

**Regionálny úrad verejného
zdravotníctva
so sídlom v Čadci**

V ý r o č n á s p r á v a

**Všeobecná časť
za Regionálny úrad verejného
zdravotníctva so sídlom v Čadci rok 2013**

január 2014

**Predkladá: RNDr. Xénia Lukáčová
regionálna hygienička**

1. IDENTIFIKÁCIA ORGANIZÁCIE

Názov organizácie: Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Čadci

Sídlo organizácie: Palárikova 1156
022 01 Čadca

Rezort: Ministerstvo zdravotníctva SR

Forma hospodárenia: rozpočtová organizácia napojená finančnými vzťahmi na rozpočet MZ SR
a od 01. 01. 2005 je klientom Štátnej pokladnice

Vedúci SÚ:

<i>Meno:</i>	RNDr. Xénia Lukáčová
<i>tel:</i>	041/4302612, 0903802451
<i>fax:</i>	041/4302623

Členovia vedenia: MVDr. Oľga Matlaková – zástupca RH, vedúca oddelenia hygieny výživy
a PBP

Ing. Bohuslav Budoš - vedúci osobného úradu a vedúci oddelenia HTČ

Vedúci oddelení: MUDr. Milan Zenka - vedúci hygieny detí a mládeže a oddelenia PZ
MUDr. Mária Vladárová - vedúca oddelenia preventívno pracovného
lekárstva a toxikológie

Ing. Renáta Pavlíková - vedúca oddelenia hygieny životného prostredia
a zdravia

MUDr. Pavel Hubočan, MPH, PhD. – vedúci oddelenia epidemiológie

Hlavné činnosti: Zabezpečenie ochrany verejného zdravia

Organizácia počas hodnoteného obdobia zabezpečovala výkon štátneho zdravotného dozoru, úradnej kontroly potravín, vydávanie pokynov na odstránenie zistených nedostatkov, ukládanie sankcií, náhrad nákladov, prejednávanie priestupkov a prípravu odborných podkladov na úseku verejného zdravia pre rozhodovaciu činnosť orgánov štátnej správy a pod. pre spádovú oblasť Čadca a Kysucké Nové Mesto. Náležitá pozornosť bola venovaná sledovaniu zdravotného stavu obyvateľstva vo vzťahu k škodlivým faktorom pôsobiacim na zdravie človeka.

Zamestnanci odborných pracovísk epidemiológie, preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie, hygieny výživy a predmetov bežného používania, hygieny životného prostredia a zdravia, hygieny detí a mládeže a podpory zdravia RÚVZ Čadca vykonávali pre právnické a fyzické osoby konzultačno-poradenské služby, ktorými odborne usmerňovali ich činnosť v oblasti tvorby a ochrany zdravého spôsobu života a práce.

Podieľali sa na riešení národných a medzinárodných programov, riadili, usmerňovali a kontrolovali epidemiologickú bdelosť prenosných ochorení, plnenie imunizačného programu, nariaďovali opatrenia na predchádzanie ochoreniam, plnenie špecializovaných úloh verejného zdravotníctva a dôsledného výkonu štátneho zdravotného dozoru v súlade so zák. NR SR č. 355/2007 Z. z.

Technicko-hospodárske podmienky pre zabezpečenie prevádzky organizácie, výkonu činnosti jednotlivých odborov a plnenie uvedených úloh v RÚVZ Čadca boli zabezpečované úsekom HTČ.

2. POSLANIE A STREDNODOBÝ VÝHLAD ORGANIZÁCIE

Poslanie a strednodobý výhľad organizácie je jednoznačne v zabezpečení ochrany verejného zdravia v regióne Kysúc.

Ochrana verejného zdravia musí byť zabezpečená v čo najširšej miere pre všetkých obyvateľov. Organizácia RÚVZ so sídlom v Čadci poskytuje svoje služby nielen pre fyzické a právnické osoby, ale i pre každého obyvateľa okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto.

Svojím poslaním sa inštitúcia zaraďuje medzi vysokokvalitné špecializované odborné pracoviská s poskytovaním úzko špecializovaných činností s cieľom zabezpečiť ochranu verejného zdravia prostredníctvom ochrany životného prostredia, zdravých podmienok práce, zdravej výživy pre všetky stupne obyvateľstva, pozitívnym ovplyvňovaním determinantov zdravia vrátane znižovania chorobnosti na infekčné a neinfekčné ochorenia.

Strednodobý výhľad organizácie, ktorej štruktúra je založená na úzkej špecializácii jednotlivých oddelení, zahŕňa plnenie nasledovných cieľov:

- 1) Udržiavať v danom regióne vysoko kvalitné a odborné pracovisko s vykonávaním všetkých činností v oblasti ochrany verejného zdravia.
- 2) Aktívne sa zapájať do preventívnych projektov a programov na ochranu zdravia so zameraním na špecifické riziká regiónu.
- 3) Byť odborným garantom pri vytváraní a realizovaní regionálnych preventívnych programov v oblasti ochrany verejného zdravia.
- 4) Zabezpečovať efektívny a účinný výkon štátneho zdravotného dozoru a kontroly v oblasti ochrany verejného zdravia, vrátane objektivizácie faktorov životného a pracovného prostredia s využitím služieb akreditovaných laboratórnych pracovísk a iných vyšetrovacích zložiek.
- 5) Posilňovanie prevencie prenosných a neprenosných ochorení, monitorovanie zdravotného stavu obyvateľstva a jeho skupín vo vzťahu k životným a pracovným podmienkam, spôsobu života a práce a zdravotnému uvedomeniu ľudí, vrátane monitorovania determinantov zdravia a hodnotenia dopadov na verejné zdravie.

- 6) Zabezpečiť neustále vzdelávanie odborných pracovníkov, vrátane zlepšovania ich komunikatívnych schopností, psychologickú pripravenosť riešenia rôznych situácií, ako i vytvorenia prirodzeného rešpektu a dodržiavania legislatívnych nariadení.
- 7) Zlepšovať spoluprácu a vzájomnú komunikáciu medzi všetkými odbornými pracoviskami úradu, ostatnými úradmi, rôznymi inštitúciami a medzinárodnými organizáciami na zvyšovanie úrovne vykonávaných preventívnych činností.
- 8) Posilniť moderné informačné systémy na neustále zlepšovanie vykonávanej činnosti, ale i zlepšovanie komunikácie medzi odbornými pracoviskami.

Vyhodnotenie činností z jednotlivých špecializovaných oddelení podľa schválenej osnovy ÚVZ SR na rok 2013 je súčasťou samostatných výročných správ odborných oddelení./

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. ROZPOČET ORGANIZÁCIE

Spôsob hospodárenia s prostriedkami rozpočtu bol počas hodnoteného obdobia založený na dvoch relatívne samostatných účtoch. Organizácia sústreďovala všetky svoje príjmy na príjmových rozpočtových účtoch v druhovom členení a realizovala všetky svoje výdavky z výdavkového rozpočtového účtu prostredníctvom Štátnej pokladnice.

Prostredníctvom Rozpočtového informačného systému Štátnej pokladnice (RIS ŠP) v module Zostavenie rozpočtu (ZoRo) boli zriaďovateľom - MZ SR - pre RÚVZ Čadca stanovené príjmové a výdavkové limity na rok 2013 takto:

Celkový schválený limit na rok 2013

v EURO

Prog-ram	Text	Príjmy spolu	Výdavky				
			Spolu 600	Mzdy 610	Poistné 620	Tovary a služby 630	Transfe- r 640
079	Prevenícia a ochrana zdravia	9 810	472 362	275 136	99 056	92 873	5 297
Počet zamestnancov spolu			37				

Hospodáreniu s finančnými prostriedkami rozpočtu RÚVZ Čadca bola zo strany vedenia venovaná maximálna pozornosť. Pravidelne bolo hodnotené a analyzované čerpanie rozpočtových výdavkov tak, aby nedošlo k prekročeniu povoleného čerpania prostriedkov. Finančné prostriedky boli použité len na krytie nevyhnutných potrieb organizácie so zabezpečením maximálnej hospodárnosti a efektívnosti ich použitia v rámci rozpočtových pravidiel a osobitných predpisov. Počas hodnoteného obdobia bol

rozpočet organizácie upravovaný opatreniami organizácie a prostredníctvom rozpočtových opatrení zriaďovateľom.

Rozpočet príjmov

Na rok 2013 pre RÚVZ Čadca bol záväzný limit príjmov stanovený na 9 810 €. V priebehu hodnoteného obdobia organizácia dosiahla príjmy pozostávajúce z vymožených pohľadávok, uložených pokút, náhodných príjmov za poskytované služby, z predaja kolkových známok v celkovej sume 54 827,84 €. Z uvedeného vyplýva, že organizácia pôvodne stanovený rozpočet príjmov naplnila – prekročila o 45 017,84 €.

Prehľad rozpisu a plnenia rozpočtu príjmov k 31. 12. 2013 za RÚVZ Čadca v EURO

Pod položka	Názov	Skutočné plnenie
212 000	Príjmy z vlastníctva	12 926,64
212 003	Z prenájmu budov, priestorov a objektov	12 926,64
221 000	Administratívne poplatky a iné popl. a platby	26 110,00
221 002	Tržby z predaja kolkových známok	26 110,00
222 000	Pokuty, penále a iné sankcie	10 843,00
222 003	Za porušenie predpisov	10 843,00
223 000	Poplatky a platby z nepriem. a náhodného predaja a služieb	2 287,41
223 001	Za predaj výrobkov, tovarov a služieb	2 287,41
231 000	Kapitálové príjmy	0
231 000	Príjem z predaja kapit.aktív	0
292 000	Ostatné príjmy	2 660,79
292 012	Z dobropisov	0
292 017	Vratky	2 660,79
292 021	Z kurzových rozd.pri výmene peňazí	0
200	NEDAŇOVÉ PRÍJMY CELKOM	54 827,84

Rozpočet výdavkov

Stanovený rozpočet výdavkov pre rok 2013 bol rozpísaný v jednotlivých položkách až podpoložkách v RIS ŠP.

Vývoj tvorby a čerpania rozpočtu výdavkov v roku 2013

v EURO

N á z o v p o l o ž k y	Rozpočet 2013		
	Schválený	Upravený	Čerpanie
VÝDAVKY CELKOM	472 362	472 362	472 362
Bežné výdavky spolu	472 362	472 362	472 362
Mzdy a platy spolu	275 136	275 136	275 136
Poistné a príspevky zamestnávateľa spolu	196 160	99 056,30	99 056,30
Tovary a ďalšie služby spolu	94 944	92 872,67	92 872,67
Transfer	8 000	5 297,03	5 297,03
Kapitálové výdavky spolu	0	0	0

Rozpočtované prostriedky boli v rámci výdavkov organizácie použité v zmysle platnej rozpočtovej klasifikácie na krytie nákladov súvisiacich s bežnou činnosťou organizácie. V priebehu hodnoteného obdobia došlo niekoľkokrát k úprave rozpočtu výdavkov na základe rozpočtových opatrení zriaďovateľa i vedenia organizácie.

Mzdy a platy - 610

Schválený limit mzdových prostriedkov pre RÚVZ so sídlom v Čadci na rok 2013 bol v čiastke 275 136 € a počas hodnoteného obdobia nebol zriaďovateľom upravený. Stanovený limit mzdových prostriedkov bol dodržaný. Z uvedených finančných prostriedkov boli vyplácané mzdy a platy zamestnancom vo verejnom záujme v zmysle zákona č. 553/2003 Z. z. v znení neskorších noviel v sume 37 835,86 €. Pre odmeňovanie zamestnancov v štátnozamestnaneckom pomere v zmysle zákona č. 400/2009 Z. z. v znení neskorších noviel v sume 237 300,14 €.

Za hodnotené obdobie organizácia vyplatila svoje záväzky voči zamestnancom v plnom rozsahu.

V porovnaní s rokmi 2011 a 2012 so stanoveným limitom 37 pracovníkov pre RÚVZ Čadca sa objem mzdových prostriedkov v roku 2013 znížil o 13597 €.

Poistné a príspevok do poisťovní – 620

Organizácia svoje povinnosti zamestnávateľa v odvode poistného a príspevkov do poisťovní vykonávala v súlade s platnými predpismi a nariadeniami pravidelným odvádzaním v stanovených objemoch a v určených termínoch. Zo strany organizácie neboli evidované žiadne nevysporiadané záväzky voči týmto inštitúciám. Schválený rozpočet výdavkov v rámci hodnotenej položky bol v závislosti na vývoji limitu mzdových prostriedkov upravený celkom na sumu 99 056,30 €.

Prehľad vývoja a čerpania rozpočtu výdavkov na poistné a príspevky do poisťovní v roku 2013

Polož- Ka	Podpo- ložka	Názov položky	R o z p o č e t 2013		
			Schválený v €	Upravený v €	Čerpaný v €
621	000	Poistné do Všeobecnej zdravot. poisťovne	22 614	19 967,97	19 967,97
623	000	Poistené do ostatných zdravot. poisťovní	4 900	8 634,10	8 634,10
625	000	Poistné do Sociálnej poisťovne	68 646	70 454,23	70 454,23
625	001	Na nemocenské poistenie	3 852	3 987,04	3 987,04
625	002	Na starobné poistenie	38 519	40 141,66	40 141,66
625	003	Na úrazové poistenie	2 201	2 292,27	2 292,27
625	004	Na invalidné poistenie	8 554	7 887,54	7 887,54
625	005	Na poistenie v nezamestnanosti	2 751	2 527,73	2 527,53
625	007	Na poistenie do rezervného fondu	13 069	13 617,99	13 617,99
620	000	Poistné a príspevok do poisťovní - SPOLU	96 160	99 056,30	99 056,30

Tovary a služby - 630

Schválený limit rozpočtu výdavkov v hodnotenej rozpočtovej položke v sume 94 944 € bol rozpočtovými opatreniami upravený celkom o - 2 071,33 € na sumu 92 872,67 €.

Prehľad tvorby a čerpania rozpočtu výdavkov na tovary a ďalšie služby za roky: v EURO

Názov položky	R o k		
	2011	2012	2013
630 - Tovary a ďalšie služby	86 981,16	92 989,53	92 872,67
631 - Cestovné výdavky – spolu	1 968,39	1 573,81	1 022,33
632 - Energie, voda a komunikácie	27 431,48	25 776,79	26 336,81
633 - Materiál	12 462,84	18 613,59	20 930,63
634 - Dopravné	12 129,75	12 377,98	9 741,05
635 - Údržba	3 750,08	2 435,91	5 907,47
636 - Nájomné za prenájom	697,51	562,46	573,67
637 - Ostatné tovary a služby	28 541,11	31 648,99	28 360,71

Čerpaniu prostriedkov na tovary a služby bola vedením organizácie venovaná neustála pozornosť. Bolo pravidelne prehodnocované použitie prostriedkov a na riešenie problémov boli prijímané rozpočtové opatrenia. Uhrádzané náklady sa realizovali len na najnutnejšie potreby organizácie súvisiace s jej činnosťou, maximálne do výšky stanoveného upraveného rozpočtu a to za:

- Cestovné výdavky zamestnancov v sume 1 022,33 € predstavovali náklady z cestovných náhrad tuzemských.
- Energie, vodu a komunikácie dodávané v zmysle platných zmluvných podmienok. Prevažná časť výdavkov bola použitá na úhradu nákladov za spotrebované energie v celkovej sume 26 336,81 €, z toho elektrická energia a plyn 17 214,46 €, za vodné a stočné 1 555,11 €, za poštovné a telekomunikačné služby v sume 6 420,04 € a za komunikačné infraštruktúry v sume 1 147,20 €.

- Materiál a dodávky obstarané v celkovom finančnom objeme 20 930,63 €. Výdavky pozostávali najmä za úhradu obstaraného všeobecného materiálu (kancelárskych potrieb, papiera, diagnostík a pod.) v celkovej sume 9 442,16 €, výpočtovej techniky 4 245,91 €, interiérového vybavenia 1 0395,88 €, kníh, časopisov (zbierka zákonov, vestníky, normy a pod.) v sume 1 397,92 € a pod.
- Výdavky na dopravné v skutočne čerpanom objeme 9 741,05 €. Prevažnú časť výdavkov tvorili úhrady za palivá, mazivá, oleje a špeciálne kvapaliny pre motorové vozidlá v sume 5 765,03 €. Úhrady za servis, údržbu a opravy vozidiel (za pneumatiky, náhradné diely pre opravu vozidiel, emisné kontroly a STK a pod.) predstavovali sumu 1 596,71 € v dôsledku udržiavania prevádzky schopnosti vozidiel pomerne zastaralého autoparku organizácie. Ďalšie položky výdavkov boli za poistenie v sume 2 220,25 €, a to za zákonné poistenie vozidiel a za havarijné poistenie niektorých vozidiel a pod.
- Výdavky na údržbu, ktorá bola vykonávaná len v najnutnejších a havarijných prípadoch, v celkovej sume 5 907,47 €. Tieto výdavky boli použité prevažne na údržbu prevádzkových strojov, prístrojov a zariadení v celkovej sume 960,29 €, softvéru v sume 764,40 €, údržby budovy v sume 3 856,46 €. Údržba bola zabezpečovaná vo vlastnej réžii organizácie a tiež dodávateľským spôsobom na základe dojednaných zmluvných podmienok.
- Nájomné čerpané v celkovej sume 573,67 €, hradené v zmysle zmluvných vzťahov za prenájom budov, objektov a ich častí v sume 111,34 € (poštového uzamykateľného priečinku a kanalizačnej siete), prevádzkových strojov, prístrojov a zariadení (odpadových nádob) v sume 462,33 €.
- Výdavky za služby čerpané v celkovej sume 28 360,71 €, vynaložené najmä na úhradu poplatkov za školenia, kurzy a semináre v sume 408,83 €, všeobecné služby (za odvoz odpadu, tlačivá a tlačiarenské služby, rozmnožovacie práce, kominárske práce, revízie a kontroly zariadení, pranie, uloženie a likvidácia odpadu a pod.) v sume 2 502,67 €, špeciálne služby vo výške 1 480,00 €, poplatky, odvody v sume 155,60 €, dane v sume 1 464,69 €, povinný príděl do sociálneho fondu v celkovej čiastke 4 069,98 €, stravovanie zamestnancov v sume 10 799,70 € a pod.

Bežné transfery – 640

V roku 2013 bol organizácii schválený ako záväzný ukazovateľ v rámci bežných výdavkov aj limit na bežné transfery vo výške 8 000 € - na odchodné a nemocenské dávky.

V priebehu mesiaca september bol upravený – zvýšený o sumu 1 895,00 € a v priebehu mesiaca december bol upravený – znížený o sumu 181,84 € na celkovú sumu 5 297,03 €.

Prehľad tvorby a čerpania rozpočtu výdavkov na bežné transfery v roku 2013

v EURO

Číslo podpo- ložky	Názov položky	Rozpočet		
		Schválený	Upravený	Čerpaný
640 000	BEŽNÉ TRANSFERY S P O L U	8 000	5 297,03	5 297,03
642 012	Na odstupné	0	0	0
642 013	Na odchodné	7 194	4 670,00	4 670,00
642 015	Na nemocenské dávky	806	627,03	627,03

Kapitálové výdavky – 700

Zriaďovateľom v rámci rozpočtu kapitálových výdavkov neboli ani v roku 2013 pre RÚVZ Čadca pridelené žiadne rozpočtované prostriedky. Táto skutočnosť už od roku 2004 značne sťažuje rozvoj organizácie a obmedzuje zabezpečenie jej prevádzkyschopnosti tým, že organizácia nemôže obnovovať svoje zariadenie.

Mimorozpočtové hospodárenie

RÚVZ Čadca v priebehu hodnoteného obdobia okrem pridelených prostriedkov rozpočtu obhospodaroval i finančné prostriedky mimo schváleného a upraveného rozpočtu, ako svoje mimorozpočtové zdroje.

Sociálny fond

Organizácia ho v priebehu hodnoteného obdobia tvorila a spravovala v súlade s rozpočtovými pravidlami. Zdrojmi príjmov i v roku 2013 bol zostatok z predchádzajúceho obdobia v sume 586,62 € a povinná tvorba v zmysle platných právnych predpisov v objeme 1,50% pre všetkých zamestnancov v sume 4 059,42 €. Čerpanie v hodnotenom období bolo v celkovej sume 3 952,19 € s možnosťou použitia podľa účelu v zmysle platnej internej smernice pre hospodárenie so SF a Kolektívnej zmluvy.

Prehľad vývoja tvorby a čerpania sociálneho fondu v roku 2013

<i>Počiatkový stav k 1. 1. 2013</i>	586,62 €
<i>Tvorba v objeme 1,50 % vyplatených miezd</i>	4 059,42 €
<i>Čerpanie spolu</i>	3 952,19 €
<i>z toho: na stravovanie zamestnancov</i>	3 257,19 €
<i>príspevok na dopravu</i>	360,00 €
<i>vecné dary</i>	335,00 €
<i>ostatné</i>	0 €
Zostatok k 31. 12. 2013	693,85 €

Z uvedeného vyplýva, že prostriedky fondu boli v roku 2013 čerpané v rozsahu schváleného rozpočtu a v objeme povinnej tvorby fondu. Tvorba a čerpanie fondu bolo realizované v zmysle platnej internej smernice pre hospodárenie so SF a KZ, a to vždy po obojstrannej dohode vedenia RÚVZ Čadca a zástupcov odborovej organizácie.

Zvláštne prostriedky dary a granty

Všetky získané dary, granty a sponzorské prostriedky organizácia sústreďuje na samostatnom účte zriadenom v Štátnej pokladnici, ako svoje mimorozpočtové zdroje. Počiatkový stav tohto účtu k 1. 1. 2013 bol v sume 2 259,87 €, ako nevyčerpané prostriedky z predchádzajúcich období. Počas hodnoteného obdobia nebol pohyb na účte a aj k 31.12.2013 bol stav 2 259,87 €.

Depozitný účet

Organizácia má zriadený v systéme Štátnej pokladnice ako preklenovací účet. Zostatok účtu k 1. 1. 2013 bol 30 952,30 € na zabezpečenie vyplatenia mzdových nárokov zamestnancov a odvodov do poisťovní za december 2012, ktorý bol v priebehu januára vyplatený. Po vykonaní všetkých úhrad záväzkov v priebehu mesiaca január 2013 na účte nezostal žiaden zostatok. Záverom hodnoteného obdobia - koncom mesiaca december 2013, bol účet tvorený v celkovej sume 31 450,31 € na zabezpečenie úhrad a platieb vyplácaných zamestnancom a poisťovniam za mesiac december 2013, ktoré boli uhradené v januári 2014.

Dodržiavanie finančných a rozpočtových predpisov

Organizácia pri hospodárení s rozpočtovými prostriedkami štátu aj v roku 2013 postupovala v zmysle platných zákonov súvisiacich so zákonom o rozpočtových pravidlách, doplnujúcich predpisov a pokynov. Pridelené finančné prostriedky boli použité výlučne na stanovený účel a zabezpečenie činnosti organizácie. Vlastnou kontrolnou činnosťou neboli zistené ich porušenia. Dodržiavanie legislatívy pri hospodárení s pridelenými finančnými prostriedkami potvrdzuje i skutočnosť, že vykonaným finančným vládny auditom, odborným pracoviskom Zvolen v roku 2013 za obdobie rokov 2010 – 2012 nebolo preukázané porušenie finančnej disciplíny.

5. PERSONÁLNE OTÁZKY

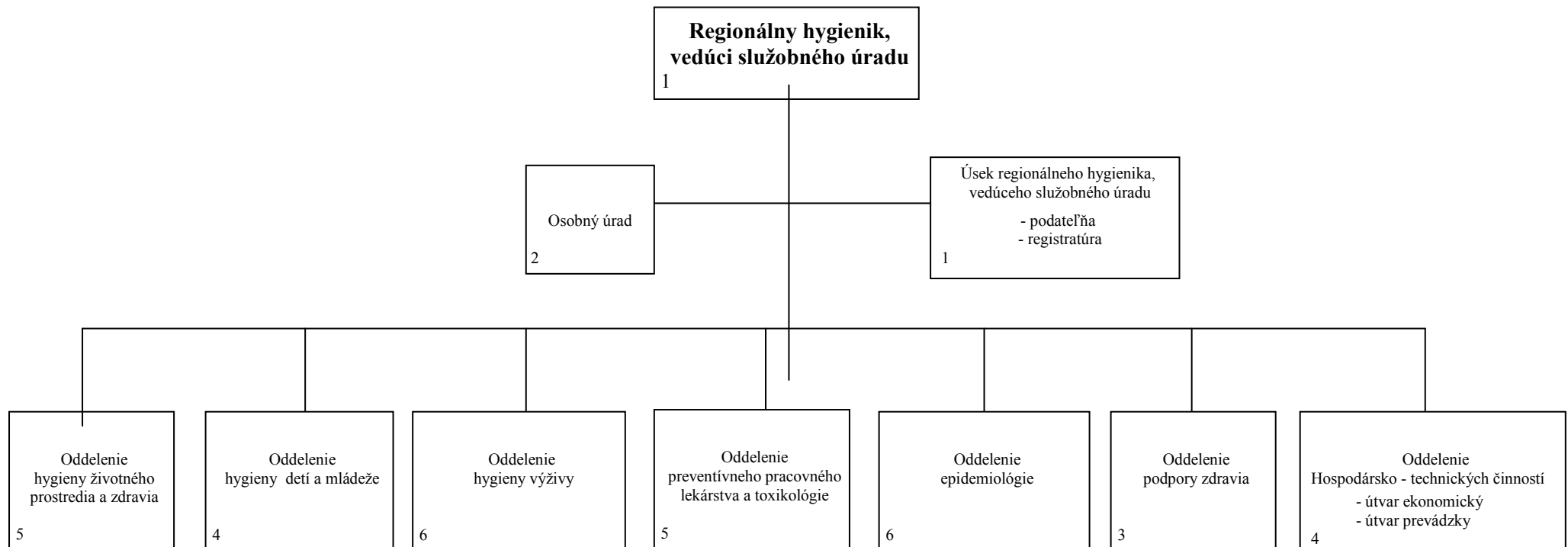
Stanovený limit – počet zamestnancov prepočítaný pre RÚVZ Čadca na rok 2013 bol v počte 37. Ku dňu 31.12.2013 boli 4 zamestnankyne na rodičovskej a 1 zamestnankyňa na materskej dovolenke, z ktorých bolo 1 miesto obsadené ako zástup.

Organizácia k 31.12.2013 vykazuje 15 zamestnancov s vysokoškolským vzdelaním z toho 6 so špecializáciou a 4, ktorí absolvovali prípravu pre výkon práce v zdravotníctve. Vyššie odborné vzdelanie – diplomovaný asistent hygieny a epidemiológie má 8 zamestnancov, z toho 4 so špecializáciou. Štyria zamestnanci majú ukončené stredoškolské vzdelanie, z toho 2 so špecializáciou. Traja prevádzkoví zamestnanci majú ukončené stredné odborné vzdelanie.

Veková štruktúra zamestnancov je nasledovná:

*od 25 do 29 rokov – 2 zamestnanci,
od 30 do 34 rokov – 2 zamestnanci,
od 35 do 39 rokov – 7 zamestnanci,
od 40 do 44 rokov – 2 zamestnanci,
od 45 do 49 rokov – 3 zamestnanci,
od 50 do 54 rokov – 8 zamestnanci,
od 55 do 59 rokov – 3 zamestnanci,
od 60 do 64 rokov – 3 zamestnanci.*

Organizačná štruktúra RÚVZ so sídlom v Čadci



V roku 2013 organizácia zabezpečovala vzdelávanie zamestnancov umožnením účasti formou externého vzdelávania v rámci realizácie projektu „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ spolufinancovaného zo zdrojov EÚ a uvoľnením zamestnancov na účasť externého vzdelávania organizovaného inými vzdelávacími inštitúciami.

1. Zvyšovanie kvalifikácie:	ŠZ / VZ
počet zamestnancov	0 / 0
finančné náklady v €	0 / 0

2. Jazykové vzdelávanie:	ŠZ / VZ
počet zamestnancov	0 / 0
finančné náklady v €	0 / 0

3. Vzdelávanie v informačných technológiách:	ŠZ / VZ
počet zamestnancov	interné: 0 / 0 externé: 1 / 0
finančné náklady v €	44,40 / 0

Externé vzdelávanie absolvovala 1 zamestnankyňa ako užívateľka programu VEMA-PAM, VEMA-PER, EKOS.

4. Vzdelávanie v oblasti ľudských zdrojov:	ŠZ / VZ
počet zamestnancov	4 / 0
finančné náklady v €	389,42 / 0

K vzdelávaniu v oblasti ľudských zdrojov boli zaradené pracovné porady vedúcich zamestnancov s celoslovenskou a krajskou účasťou a vzdelávanie pre osobný úrad, externá forma

5. Odborné vzdelávanie – prehľbovanie kvalif.	ŠZ / VZ
počet zamestnancov	interné: 0 / 0 externé: 23 / 5
finančné náklady v €	508,10 / 336,14

6. Počet preškolených zamestnancov celkom:

ŠZ	interné: 0 externé: 24
VZ	interné: 0 externé: 5
Spolu	interné: 0 externé: 29

Externé vzdelávanie - Odborný seminár, Tématický kurz, Konferencie, Odborné školenie, Diskusné sústreďenie, Školenia v rámci projektu - „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“, Workshop

Vzdelávacie inštitúcie - ÚVZ SR, SZU Fakulta VZ Bratislava, Inštitút vzdelávania – EDOS, IVES – Košice, MPSVaR SR a iné.

Interné vzdelávanie - -

7. Finančné náklady v €:	ŠZ / VZ
Spolu na vzdelávanie:	941,92 / 336,14
z toho účastnícke poplatky:	223,40 / 135,43
účastnícke poplatky spolu:	358,83

Vysvetlivky: ŠZ – štátni zamestnanci

VZ – zamestnanci pri výkone práce vo verejnom záujme

Záver

Na základe uvedených skutočností možno konštatovať, že situácia vo financovaní organizácie sa v porovnaní s predchádzajúcim obdobím sa minimálne zlepšila najmä vo financovaní zabezpečenia potrieb organizácie súvisiacich s obstaraním tovarov a služieb. Je treba konštatovať, že neboli zohľadnené požiadavky na riešenie situácií v oblasti obstarania kapitálových potrieb. V porovnaní s rokmi 2011 a 2012 sa v roku 2013 pre RÚVZ Čadca znížil objem mzdových prostriedkov o 13 597 €.

Pre zlepšenie uvedeného stavu navrhujeme zriaďovateľovi prehodnotiť pridelovanie finančných prostriedkov v rámci kapitoly MZ SR .

6. Ciele a prehľad ich plnenia

Plnenie cieľov organizácie predstavujú nasledovné údaje, ktoré sú kvantitatívnym zhodnotením vykonaných činností za obdobie 3 rokov. Získané parametre za jednotlivé špecializované oddelenia sú hodnotené v polročných intervaloch a v sumárnej podobe zasielané zriaďovateľovi.

Počet prevádzok a základných výkonov podľa odborov k 31. 12. 2013

Odbor	Počet všetkých kontrolovaných prevádzok	Počet podaní	Počet kontrol	Počet rozhodnutí	Záväzná stanoviská	Iné stanoviská	Počet ohnisk	Počet odberov vzoriek	Počet konzultácií
HŽP	3747,00	1052,00	613,00	218,00	85,00	124,00	0,00	381,00	459,00
HV	1538,00	1035,00	1404,00	375,00	24,00	678,00	0,00	447,00	651,00
PPL	1346,00	558,00	633,00	150,00	24,00	558,00	0,00	46,00	972,00
HDM	559,00	359,00	208,00	146,00	5,00	62,00	1,00	152,00	193,00
EPID	215,00	1127,00	294,00	83,00	0,00	234,00	199,00	2257,00	377,00
Spolu	7405,00	4131,00	3152,00	972,00	138,00	1656,00	200,00	3283,00	2652,00

Počet prevádzok a základných výkonov podľa odborov k 31. 12. 2012

Odbor	Počet všetkých kontrolovaných prevádzok	Počet podaní	Počet kontrol	Počet rozhodnutí	Záväzná stanoviská	Iné stanoviská	Počet ohnisk	Počet odberov vzoriek	Počet konzultácií
HŽP	3530,00	1093,00	564,00	228,00	115,00	156,00	0,00	334,00	566,00
HV	1471,00	1504,00	1396,00	293,00	20,00	278,00	0,00	441,00	1621,00
PPL	1402,00	594,00	645,00	233,00	21,00	552,00	0,00	41,00	1222,00
HDM	564,00	322,00	229,00	136,00	6,00	119,00	3,00	105,00	184,00
EPID	207,00	30,00	241,00	52,00	0,00	124,00	136,00	2008,00	435,00
Spolu	7174,00	3543,00	3075,00	942,00	162,00	1229,00	139,00	2929,00	4028,00

Počet prevádzok a základných výkonov podľa odborov k 31. 12. 2011

Odbor	Počet všetkých kontrolovaných prevádzok	Počet podaní	Počet kontrol	Počet rozhodnutí	Záväzná stanoviská	Iné stanoviská	Počet ohnisk	Počet odberov vzoriek	Počet konzultácií
HŽP	3319,00	1126,00	629,00	264,00	126,00	150,00	0,00	329,00	514,00
HV	1460,00	841,00	1123,00	227,00	36,00	335,00	0,00	492,00	579,00
PPL	1346,00	583,00	682,00	219,00	25,00	257,00	0,00	48,00	1188,00
HDM	552,00	260,00	125,00	110,00	12,00	79,00	0,00	60,00	144,00
EPID	205,00	28,00	378,00	9,00	0,00	89,00	137,00	2210,00	487,00
Spolu	6882,00	2838,00	2937,00	829,00	199,00	910,00	137,00	3139,00	2912,00

Výsledky spracovania za obdobia 3 rokov preukazujú nielen nárast v oblasti počtu podaní ale značný nárast v jednotlivých odborných úkonoch zo strany odborných pracovísk.

Odborné úlohy sú plnené vo väčšom množstve i pri nižšom objeme prevádzkových prostriedkov a prijatím efektívnych opatrení sa zabezpečuje plnenie úloh v plnom rozsahu i napriek sťaženým podmienkam z dôvodu zrušenia laboratórnych činností. Tieto služby sú využívané prostredníctvom iných laboratórnych pracovísk v SR.

Kvalitu vykonávaných činností odzrkadľuje tá činnosť, že za obdobie uplynulých 3 rokov nebola voči odbornému postupu zamestnancov organizácie podaná sťažnosť, príp. zaznamenané iné výhrady. Taktiež i v prípade podania odvolaní voči vydaným rozhodnutiam bola ich správnosť v druhom stupni konania odvolacím orgánom potvrdená.

Oddelenia RÚVZ so sídlom v Čadci sa podieľali na plnení projektov a programov s nasledovnými výsledkami:

1. ODDELENIE HYGIENY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

1.1 Plnenie Akčného plánu pre prostredie a zdravie obyvateľov SR IV. (NEHAP IV.)

Gestor úlohy: ÚVZ SR Bratislava

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

Úloha bola zameraná na zber údajov o kvalite pitnej a bazénovej vody

PITNÁ VODA: do zberu údajov a dozornej činnosti bolo zaradených pre rok 2013 celkovo 31 vodovodov, v okrese Čadca 19 vodovodov, v okrese Kysucké Nové Mesto 12 vodovodov. V zmysle platnej legislatívy a odborného usmernenia ÚVZ SR sa vykonáva odber vzoriek vody pre pitné účely v rozsahu preverovacieho a kontrolného monitoringu, laboratórne spracovanie vzoriek centrálné spracováva RÚVZ so sídlom v Žiline. Za uplynulé obdobie bolo terénnym oddelením odobratých celkovo 136 vzoriek pitnej vody z vodovodov hromadného zásobovania pre laboratórne stanovenie z toho v rozsahu minimálnej analýzy 109, v rozsahu úplnej analýzy 27. Za okres Čadca minimálna analýza 77, úplná analýza 20, v okrese Kysucké Nové Mesto minimálna analýza 32, úplná analýza 7. Počas uplynulého obdobia nebola zaznamenaná epidémia vodou prenosných ochorení a nebolo potrebné udeliť výnimky v zásobovaní obyvateľstva pitnou vodou. Vyššie uvedenými odbermi vody bola plnená úloha monitoringu kvality vody pre roky 2013 - 2016 pre správu pre Európsku komisiu.

Prebehla akcia „Deň vody“. Občanmi bolo podľa inštruktaže prinesených 41 vzoriek pre stanovenie kvality vody v ukazovateľoch dusitaný a dusičnany. Vzorky preukázali nevyhovujúcu kvalitu vody v ukazovateli dusitaný v 1 prípade a v ukazovateli dusičnany v 2 prípadoch. Poskytnutých bolo 17 telefonických a 67 ústnych konzultácií na tému pitná voda, ochrana vodných zdrojov. Na požiadanie občanov ako platená služba bolo vykonaných 44 odberov vzoriek vôd za účelom zistenia kvality vody a vhodnosti využívania vlastného vodného zdroja.

KÚPACIE VODY: V okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto nie sú sústredené a vyhradené lokality ako rekreačné územia s možnosťou prírodných kúpalísk a ani neboli zaevidované lokality s divokým kúpaním. Zber a spracovanie údajov a následné evidovanie je zamerané a sústredené na dodržiavanie prevádzkovej a osobnej hygieny, legislatívy a hygienických požiadaviek na Krytej plavárni v Čadci. Zariadenie KP Čadca tvorí komplex pre športovú a relaxačnú činnosť. Sú tu situované a využívané sauna, fitnesscentrum, solárium. Nosnú časť tvorí športové a rekreačné plávanie. V zmysle platnej legislatívy stanoveného monitoringu kvality vôd sú vykonávané analýzy kvality bazénovej vody. Majiteľom objektu je Mesto Čadca a prevádzkovateľom ZZO a.s. Čadca. Celkovo za uplynulé obdobie bolo odobratých z bazénovej vody na Krytej plavárni Čadca 14 vzoriek (z toho jedna z ochladzovacieho bazénu pri saune), ktoré vykázali vyhovujúcu kvalitu (spracované v IS). Prevádzkovateľ má objednaný výkon odberu vzoriek bazénovej vody prostredníctvom RÚVZ so sídlom v Žiline a odberom vzoriek cez RÚVZ Čadca. V r.2013 nebol uvedený do prevádzky pre LTS nekrytý netermálny neplavecký umelý bazén na rekreačný účel pri ubytovacom zariadení Hotel Severka Zákopčie, bola odobratá 1 vzorka bazénovej vody ako platená služba.

POSUDZOVANIE STAVIEB: v rámci posudzovania územných plánov, stavebných dokumentácií bolo celkovo posúdených 50 stavebných dokumentácií pre stavebné povolenie ako platená služba nad rámec zákona, v 4 prípadoch bolo vypracované odborné stanovisko pre integrované povoľovanie stavieb pre Ministerstvo životného prostredia SR. Pre územné konanie stavieb bolo vypracovaných 43, pre kolaudáciu stavieb 29, k zmene účelu užívania stavby 13 záväzných stanovísk a 63 vyjadrení odborného charakteru. Celkovo konzultačných stretnutí bolo 135, ktoré predchádzali vydaniu rozhodnutí, stanovísk.

1.2 Národný informačný systém životného prostredia a zdravia (ENHIS)

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

Úloha podľa inštrukcií gestora bola napĺňaná nasledovne:

Webová stránka: sú zverejnené dozorované zariadenia, kvalita kúpacích vôd je sprístupnená cez IS kúpacie vody internetovým spojením, kde sa vkladajú údaje, vykonáva sa týždenné hlásenie s aktualizáciou údajov, zverejnené sú údaje o získaní odbornej spôsobilosti pre výkon epidemiologickej závažnej činnosti, uvedené sú pokyny pre občanov - Proti záplavové opatrenia, Problematika prevádzok solárií, Katalóg služieb a vzorový prevádzkový poriadok.

Informačné systémy: Pitná voda - priebežne sú vkladané údaje z monitoringu a štátneho zdravotného dozoru za r. 2013 do IS pitná voda, ktoré budú podkladom pre výročnú správu oddelenia. Kúpacie vody - napĺňaný je IS Kúpacie vody, prístupný cez internetové spojenie aj laickou verejnosťou. Do systému sú vložené údaje za zariadenie Krytá plaváreň Čadca a bazén pri ubytovacom zariadení Hotel Severka Zákopčie – relaxačný bazén sezónny. Vykonávala sa tzv. týždenná hlásna služba s aktualizáciou údajov do systému počas letnej turistickej sezóny.

1.3 Ľudský biomonitoring – sledovanie záťaže skupín obyvateľstva vybraným chemickým faktorom v životnom a pracovnom prostredí

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia a oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie v sídlach krajov

Úloha bola plnená podľa pokynov gestora na úradoch v sídle krajov.

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

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia a oddelenie hygieny detí a mládeže v sídlach krajov

Úloha bola plnená podľa pokynov gestora na úradoch v sídlach krajov

1.5 Zmapovanie aktuálneho stavu výskytu reziduálnych pesticídnych látok v pitných vodách

Gestor úlohy: RÚVZ so sídlom v Košiciach - NRC pre pitnú vodu

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

Úloha bola plnená podľa pokynov gestora a záverov celoslovenskej porady v Bratislave vytypovaním záujmovej oblasti, ktorej sa zmapovanie reziduálnych pesticídnych látok v pitných vodách môže týkať. Krajskému odborníkovi bola nahlásená lokalita za spádové územie tunajšieho úradu verejného zdravia VN Nová Bystrica, ktorá bola zaradená do riešenia úlohy NRC pre pitnú vodu RÚVZ Košice.

Ciele úloh: splnené a pokračujú dlhodobo vzhľadom na ich charakter

Plnenie: zabezpečené v plnom rozsahu s vyhodnotením na celoslovenských poradách odboru bez pripomienok, každoročná aktualizácia s prepojením na štáty Európskej únie, úlohy sa prelínajú s ostatnými odbormi.

2. ODDELENIE PREVENTÍVNEHO PRACOVNÉHO LEKÁRSTVA A TOXIKOLÓGIE

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

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

Prioritou znižovania miery zdravotných rizík bolo vyžadovanie zabezpečovania technických opatrení už pri uvedení pracovných priestorov do prevádzky, tam kde to technológia výroby neumožní, boli požadované organizačné a iné opatrenia. V ostatných prípadoch na znižovanie miery zdravotného rizika pracovníkov boli uplatňované náhradné opatrenia.

Súčasťou tejto činnosti bolo i zisťovanie informovanosti zamestnancov o výskyte faktorov pracovného prostredia a pôsobení na nich. Konkrétne u 20 zamestnávateľov –Drevovýroba Kaplaník Ochodnica, K-Ten Drevovýroba Turzovka, Stolárstvo Ondrejáš Čadca, Pentatech Kysucké Nové Mesto, Kamenárstvo Klieštik Čadca, Lesy SR OZ Čadca, K-Ten,s.r.o. Makov, Belfein Slovakia Čadca,ZŠ Rázusova Čadca, KOMAD, s. r. o., Krásno nad Kysucou, Metal Invest Group, s.r.o.Olešná, KINEX KLF a.s. Kysucké Nové Mesto bola dotazníkovou metódou zisťovaná informovanosť o podmienkach práce pri expozícii hluku, chemickým faktorom a psychickej pracovnej záťaž. Oddeleniu PPLaT bolo z celkového počtu 358 dotazníkov vrátených 315 na ďalšie spracovanie.

V zmysle príslušných nariadení vlády bolo požadované spracovanie podkladov pre vypracovanie posudkov o riziku a prevádzkových poriadkov. V hodnotenom období bolo vydaných 17 rozhodnutí k prevádzkovým poriadkom pre pracovné činnosti s expozíciou hluku, chemickým faktorom, vibráciám a umelému optickému žiareniu – laserom, z toho 2 x súčasne s rozhodnutím na zaradenie do kategórie rizikových prác (Aspera Spinn Čadca a Kamenárstvo Klieštik) a 11 – krát pre pracovné činnosti s hlukom a chemickými faktormi boli prevádzkové poriadky schválené rozhodnutím súčasne s odovzdaním priestorov do prevádzky. Celkom bolo schválených 28 prevádzkových poriadkov .

2.1.1. Znižovanie miery zdravotných rizík (rizikové práce)

V zmysle Vyhlášky MZ SR číslo 448/2007 sa pokračovalo v prehodnotení evidencie rizikových prác za príslušné okresy podľa predložených návrhov, resp. z nášho podnetu. Po prehodnotení boli postupne podľa platnej legislatívy vydávané rozhodnutia o určení rizikových prác pre novovzniknuté subjekty, resp. zamestnávateľov s podstatnými zmenami. Celkom bolo vydaných 16 rozhodnutí, z toho 1 x bolo vydané nesúhlasné rozhodnutie - návrhu Kysuckej nemocnice s poliklinikou Čadca na zaradenie prác do kategórie rizika sa nevyhovelo a 11 právny subjektom bolo zaslané oznámenie o ukončení právoplatnosti rozhodnutia z dôvodu zániku organizácie, resp. rizikovej práce. K neobjektívnej miere znižovania zdravotných rizík vedie tá skutočnosť, že objektívne hodnotenia faktorov v pracovnom prostredí vykonávané na žiadosť organizácií nie sú v súlade s poznatkami zo zdravotného dozoru a títo zamestnávatelia zámerné znižujú kategóriu rizika. Evidencia a prekategorizácia prác sa vykonáva v programe ASTR. Výstupné zostavy sú zasielané na ÚVZ SR v určených lehotách. Tunajšie oddelenie urgovalo v 43 prípadoch u zamestnávateľov s rizikovými prácami informačnú správu o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík a vykonaných opatreniach na ich zníženie, resp. odstránenie. Tieto po obdržaní boli prehodnotené a využité pri ďalšej dozornej činnosti oddelenia. Počet ďalších prípisov v súvislosti s rizikovými prácami – 12. Štátny zdravotný dozor zameraný na kontrolu rizikových prác bol vykonaný 95 – krát v 67 organizáciách.

2.1.2 Znižovanie zdravotných rizík z veľmi toxických a toxických látok a zmesí

V evidencii tunajšieho úradu sú 3 priemyselné organizácie, kde sa zaoberá s veľmi toxickými látkami a zmesami - INA Kysuce, a.s., Kysucké Nové Mesto, OMNIA KLF, a.s., Kysucké Nové Mesto a JJ Elektronik, s.r.o. Čadca. V spoločnosti KINEX KLF, a.s., Kysucké Nové Mesto sa používajú chemické látky, ktoré sú klasifikované ako toxické látky a zmesi. V roku 2013 bol vykonaný dozor manipulácie a skladovania na pracoviskách v a.s. OMNIA KLF Kysucké Nové Mesto, kde sa v technológii kalenia a cementovania náradia používa veľmi toxická látka - kyanid sodný v množstve 1000kg/rok. Na skladovanie a manipuláciu bolo vydané RÚVZ rozhodnutie. Nedostatky zásadného charakteru zisťované neboli.

Oddelenie v sledovanom období eviduje 4 oznámenia o dezinfekcii a regulácii živočíšnych škodcov v prevádzkach Slovak Telecom, Stredoslovenská energetika Čadca Čerpacie stanice PHM OMV Slovakia vykonané oprávnenými osobami.

Na dožiadanie ÚVZ SR bol vykonaný prieskum v regióne a zaslaná informačná správa o používaní kadmia, ortuti a prípravku bisphenol A.

V rámci REACH bol vykonaný štátny zdravotný dozor v M&H Slovensko, s.r.o., Čadca, SMART STAV, s.r.o. Krásno nad Kysucou a v s.r.o. BAL Slovakia, Čadca bola vykonaná kontrola plnenia nedostatkov uložených rozhodnutím RÚVZ v Čadci.

Podľa platného odborného usmernenia pracovníci poskytujú informácie ako získať osvedčenie o odbornej spôsobilosti, ktoré teraz spadá do kompetencie RÚVZ Žilina.

2.1.3 Znižovanie zdravotných rizík z karcinogénnych a mutagénnych faktorov vrátane azbestu a z látok poškodzujúcich reprodukciu a narušujúcich endokrinný systém

V rámci preventívneho dozoru sú aktívne vyhľadávané pracovné postupy a technológie, kde by sa riziká z týchto látok mohli vyskytovať. Vzhľadom na charakter okresov sa venuje pozornosť novému prehodnocovaniu miery rizika pracovísk, kde sa spracováva tvrdé drevo.

Posudky o rizikách, ktoré Kysucká nemocnica v Čadci mala vykonať, boli po opakovanej výzve zabezpečené v spolupráci s PZS. Bolo opätovne prehodnotené riziko vrátane používaných inhalačných anestetík a cytostatík. Návrh na zaradenie prác do kategórie rizikových prác bol rozhodnutím zo dňa 07. mája 2013 RÚVZ Čadca zamietnutý z dôvodu, že faktory práce a pracovného prostredia neboli hodnotené komplexne a nemožno akceptovať odhad rizika. V nasledujúcom období zamestnávateľ návrh neprehodnotil, a preto zo strany RÚVZ Čadca bude písomne vyzvaný dokončiť kategorizáciu prác v zmysle legislatívy.

V sledovanom období boli vykonávané práce, kde sa manipulovalo s azbestom, pri odstraňovaní odpadového potrubia zo stúpačiek bytového domu v Kysuckom Novom Meste, v Čadci a pri búracích prácach RD v Povine. Túto činnosť vykonávala oprávnená organizácia Kovomat Slovakia Žilina a AMELLA, s.r.o. Martin. Boli vydané 3 rozhodnutia.

Oddeleniu bolo hlásené MN KPL Martin 1 susp. profesionálne ochorenie v súvislosti s expozíciou azbestu v závode SAD Čadca, choroba bola priznaná po preukázaní expozície.

2.1.4 Znižovanie psychickej pracovnej záťaž

Pracoviská s psychickou pracovnou záťažou hodnotené podľa metodík príslušného nariadenia vlády evidujeme u pracovníkov v zariadeniach sociálnych služieb a domovov dôchodcov, ďalej na pracoviskách administratívy v profesiách vedúci segmentu, útvaru a vedúci výroby v akciovej spoločnosti INA Kysuce Kysucké Nové Mesto. Prehodnotenie podľa platnej legislatívnej úpravy nebolo vykonané vo všetkých organizáciách, kde túto záťaž evidujeme, prehodnotenie a vydané rozhodnutie bolo vykonané v DSS a špecializovanom zariadení Slniečko Oščadnica. Predtým hodnotenie vykonávali pracovníci tunajšieho oddelenia. V súčasnosti prehodnotenia vykonáva len pracovná zdravotná služba ProBenefit Púchov.

Gestor úlohy európskej kampane SLIC – posúdenie psychosociálnych rizík pri práci ÚVZ SR zaslal národnú správu z tejto kampane, výsledky boli mediálne prezentované na národnej úrovni.

Prieskum psychickej pracovnej záťaž u učiteľov bol vykonaný v ZŠ Rázusova Čadca, ktorá na 1. a 2. stupni zamestnáva 45 pedagogických pracovníkov. Pracovníci oddelenia spracovali a vyhodnotili 132 dotazníkov. Tieto boli zaslané podľa inštrukcie na ÚVZ SR.

2.1.5 Znižovanie výskytu chorôb z povolania z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia

Ochorenia majú v organizáciách v pôsobnosti RÚVZ sporadický výskyt. Preto nemuseli byť riešené a uplatňované opatrenia na zamedzenie výskytu týchto ochorení. V sledovanom období ochorenie z DNJZ bolo prešetrované u pekárky v a.s. Kysucké pekárne Čadca. Choroba z povolania bola priznaná.

Klinikou pracovného lekárstva ÚNM Martin boli hlásené 2 susp. profesionálne ochorenia z DNJZ u 2 pracovníčok a.s. KINEX KLF Kysucké Nové Mesto v profesii lisiarka a brúsička ložísk. Tieto sú v súčasnosti v šetrení.

Rizikové práce s faktorom DNJZ vyhlásené nemáme, nevidujeme profesie s výskytom ochorení z DNJZ.

Profesie, kde podmienky práce a pracovného prostredia signalizujú podozrenie na DNJZ HK v rámci subjektívneho hodnotenia, sú zamestnávateľom navrhované na objektívne hodnotenie podľa platnej legislatívy pracovnou zdravotnou službou. Takéto opatrenie na základe komplexného hodnotenia

bolo uložené spoločnosti ASPERA SPINN Čadca, kde pre pracovisko ručné česanie konského vlasu bol vypracovaný PZS FM Consulting Púchov prevádzkový poriadok s posúdením rizika fyzickej záťaže pracovníkov. Na základe posúdenia rizika fyzickej záťaže boli tieto zaradené do kategórie rizika 2 v zmysle Vyhlášky MZ SR č. 448/2007 Z. z..

Kópia prešetrenia choroby z povolania bola zaslaná na ÚVZ SR.

2.2 Intervencie na podporu zdravia pri práci

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

2.2.1 Zdravé pracoviská

Poznatky zo zdravotného dozoru a vyhodnotenia kontrolných listov informovanosti pracovníkov v priebehu predchádzajúcich rokov boli zamerané získaniu zamestnávateľov pre spoluprácu do programov zameraných na zvýšenie ich povedomia v oblasti faktorov pracovného prostredia, faktorov práce a životného štýlu ich zamestnancov. Pozornosť v priebehu roka bola zameraná i na hodnotenie podmienok práce a pracovného prostredia tých zamestnávateľov, kde sú pracovníci exponovaní negatívne vplyvu viacerých faktorov v 12 – hod. pracovných zmenách, alebo kde pri prechode na 12 – hod. pracovné zmeny z 8 – hodinových došlo po prehodnotení kategórie rizika v posudku k zmene z 3. kategórie na 4. kategóriu. V 2. polroku 2013 od 12 – hod. pracovných zmien v celej výrobe ustúpila s.r.o. INA Kysuce Kysucké Nové Mesto, ktorá zamestnáva viac ako 3800 pracovníkov. V riešení sú spoločnosti NN Slovakia Kysucké Nové Mesto a Kysucké pekáreň Čadca. Tieto aktivity v 1. polroku 2013 začali prebiehať v spoločnosti M&H Slovensko, s.r.o. Čadca, ktorá je zameraná na výrobu komponentov pre automobilový priemysel, so zameraním na posúdenie uzatvorených pracovísk, t.j s obmedzeným denným osvetlením a plnenie náhradných opatrení k zlepšeniu pracovného prostredia a tým zdravotného stavu zamestnancov. V 2. polroku došlo v spoločnosti k zníženiu počtu zamestnancov z 230 na 150. Osobitne boli pracovníci spoločnosti M&H Slovensko Čadca usmernení o vplyve nebezpečných izokyanátov na ich zdravie a o význame kapacity používaného núteného vetrania týchto pracovísk. Vedúci pracovníci po vypracovaní štúdie denného osvetlenia pracovísk vykonali navrhované opatrenia na zabezpečenie denného osvetlenia na všetkých pracovných miestach.

Program zameraný na zlepšenie životného štýlu, podmienok práce a pracovného prostredia je v riešení s akciovou spoločnosťou Kysucké pekáreň Čadca zamestnávajúcej 227 osôb, z toho 156 žien, konkrétne mikroklimatických podmienok po dostavbe a rozšírení výrobných priestorov. Bolo preukázané, že optimálne a prípustné hodnoty teploty vzhľadom k technologickým procesom nemôžu byť dodržané, a preto sú hľadané iné, vhodné preventívne opatrenia na odstránenie tohto negatívneho stavu. K tepelnej záťaži pracovníkov podľa objektívneho hodnotenia sa pridružuje fyzická pracovná záťaž vo všetkých hodnotených profesiách. V zmysle požiadaviek zákonníka práce a zákona č. 355/2007 Z. z. zo strany úradu navrhujeme zaviesť namiesto 12 – hodinových pracovných zmien 8 – hodinové pracovné zmeny. Zamestnávateľ do konca mesiaca január 2014 dorieši organizačné a iné požiadavky a navrhne termín, od ktorého by začali pracovať v 8 – hod. pracovných zmenách.

Po opakovanej výzve zo strany RÚVZ vedenie Kysuckej nemocnice s poliklinikou Čadca zabezpečilo v spolupráci s PZS informovanosť, poradenstvo a prehodnocovanie zdravotných rizík. Realizačným výstupom bola pre kategorizácia pracovísk a prác, posúdenie kombinovaného pôsobenia faktorov práce a pracovného prostredia. Materiál tunajším úradom bol negatívne posúdený, nakoľko v zmysle platnej legislatívy je potrebné ešte i z ďalších aspektov posúdiť faktor ionizujúce žiarenie a používanie

celkových inhalačných anestetík na operačnej sále bez núteného vetrania. KNsP Čadca zamestnáva 728 pracovníkov, z toho 663 žien. Usmerňovania a opatrenia na zlepšenie pracovného prostredia pracovníkov Kysuckej nemocnice s poliklinikou v Čadci boli zo strany zamestnávateľa akceptované čiastočne, doteraz operačné sály chirurgického oddelenia pracujú bez núteného vetrania. Organizácia zabezpečila objektívne posúdenie novo používaného celkového inhalačného anestetiká meraním a posúdenie zdravotných rizík.

Poznatky zo zdravotného dozoru a hodnotenia informovanosti pracovníkov o faktoroch práce a pracovného prostredia boli pre zmiernenie zdravotných rizík v priebehu roka uplatňované u 20 zamestnávateľov s počtom pracovníkov cca 1100. Prevažne sa týkali pracovísk, kde sú zamestnanci exponovaní hluku, a chemickým faktorom. Hodnotených bolo 315 dotazníkov, ktoré boli vrátené vyplnené.

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

V 1. polroku 2013 sa uskutočnila pracovná porada vedúcich OPPLaT a vedúceho pracovníka IP Žilina. Predmetom rokovania bolo prejedanie spolupráce a návrhov IP a RÚVZ. Dohodované opatrenia boli uvedené v spoločnej zápisnici – spoločné previerky organizácií, súčinnosť pri riešení podnetov, poskytovanie zoznamov rizikových prác, plnenie následných opatrení pri chorobách z povolania v spolupráci s IP apod. Navrhovaná spoločná kontrola v M&H Slovensko zo strany IP sa nekonala, nakoľko na náš návrh nereagovali a tak sme kontrolu vykonali sami. Samostatne IP vykonal kontrolu v prevádzke Predajňa farieb“ SMART STAV, s.r.o. Krásno nad Kysucou, kde sa vykonáva i činnosť miešanie interiérových a exteriérových farieb a omietok. Pre vyrobené zmesi nemali vypracované karty bezpečnostných údajov, a preto bola vec na ďalšie riešenie v zmysle legislatívy postúpená tunajšiemu úradu. Po vykonaní štátneho zdravotného dozoru opatreniami bolo uložené odstrániť zistené nedostatky.

V rámci Európskeho týždňa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci 21. – 27. októbra 2013 sa uskutočnil na RÚVZ v Čadci dňa 23.10.2013 deň otvorených dverí odboru preventívneho pracovného lekárstva pre odbornú a laickú verejnosť. Pracovníci poskytovali konzultácie k otázkam týkajúcim sa ochrany zdravia pri práci, faktorov práce a pracovného prostredia, hodnotenia zdravotných rizík, kategorizácie prác a vykonávania preventívnych opatrení na elimináciu vplyvov škodlivých faktorov na zdravie zamestnancov.

2.2.3 Európska informačná kampaň Výboru vrchných inšpektorov práce (SLIC) „Posúdenie psychosociálnych rizík pri práci.“

S výsledkami vyhodnotenia dotazníkov ÚVZ SR sme boli oboznámení tak, ako prebiehali vo všetkých troch odvetviach ekonomických činností v 99 podnikoch v SR. V ďalšom období bude nasledovať vypracovanie záverov a spätne pre zúčastnených zamestnávateľov navrhnuté preventívne opatrenia.

2.5 Úroveň ochrany zdravia na chránených pracoviskách

V 1. etape riešenia do 30.09.2013 podľa inštrukcií krajského odborníka bolo určených 5 chránených dielní, resp. pracovísk pre vykonanie štátneho zdravotného dozoru podľa daných kritérií a metodického usmernenia ÚVZ SR. RÚVZ Čadca v zmysle usmernenia vykonal štátny zdravotný

dozor na 6 chránených pracoviskách . Podľa výsledkov z dozoru sú plnené všetky preventívne ochranné opatrenia na ochranu zdravia osôb so zdravotným postihnutím v zmysle platnej legislatívy. Správa bola v stanovenom termíne zaslaná na ÚVZ SR.

2.6 Aktuálne problémové situácie riešené v jednotlivých regiónoch

2.6.2 Prieskum psychickej pracovnej záťaž u učiteľov základných a stredných škôl

Zúčastnili sme sa odbornej inštrukáže k postupu, požiadavkám hodnotenia, termínom apod., ktoré vykonal Regionálny úrad verejného zdravotníctva Trnava. Pre žilinský kraj bolo určené vykonať hodnotenie u učiteľov základných škôl, v okrese Čadca po dohode s riaditeľkou školy bola určená ZŠ Rázusova č. 2060 Čadca, ktorá na 1. a 2. stupni má zamestnaných 45 pedagogických pracovníkov. Riadeným pohovorom bolo spracovaných 132 dotazníkov, týkajúcich sa úrovne pracovných podmienok v zmysle Vyhlášky MZ SR č.542/2007 Z. z.. Výstupné hodnotenie v sledovanom súbore bolo zaslané na ÚVZ SR.

3. ODDELENIE HYGIENY VÝŽIVY, BEZPEČNOSTI POTRAVIN A KOZMETICKÝCH VÝROBKOV

3.1 Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeléj populácie.

Gestor úlohy: ÚVZ SR , RÚVZ so sídlom v Poprade a Banskej Bystrici

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

K sledovaniu výživového stavu bola zvolená ľahko pracujúca skupina mužov a žien zamestnaných na ÚPSVaR Čadca a iní zamestnanci úradov a štátnych inštitúcií okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto.

Do súboru boli zaradené len populačné skupiny ľahko pracujúcich žien a mužov podľa vekových kategórií vo veku od 19 do 34 rokov a od 35 do 54 až 59 rokov v presnom počte po 20, teda celkom 80 klientov. Keďže nebolo možné z obmedzených priestorových a časových možností pracovať so všetkými spolu, jednotlivým skupinám bol vysvetlený cieľ projektu a jeho samotná realizácia.

Úlohu sme rozdelili do nasledujúcich častí: sledovanie výživového stavu vybraných populačných skupín, dotazník o spotrebe potravín, životospráve a pohybovej aktivite. V spolupráci s pracovníkmi poradne zdravia bol spracovaný klinicko-somatický dotazník a vyhodnotený odber krvi na prístroji reflotron pre stanovenie biochemických ukazovateľov lipoproteínového metabolizmu (TGL, HDL, LDL, GLU, CHOL).

Zo záverov hodnotenia vyplynulo, že **energetický príjem** bol znížený v každej vekovej kategórii. Najnižší bol u starších žien vo veku 35-54 rokov - z počtu 20 respondentov malo 20 respondentov nižší príjem energie a u mladších žien – z počtu 20 respondentov malo 16 respondentov nižší príjem energie v porovnaní s odporúčanou výživovou dávkou. V skupine mladších mužov sme nižší energetický príjem zaznamenali u 16 osôb a v skupine starších mužov u 13 osôb. Naopak prekročený energetický príjem oproti OVD bol zistený v skupine u starších mužov v počte 5 respondenti a u mladších žien v počte 1 respondent. Vo vekovej skupine starších žien a mladších mužov nebol zaznamenaný zvýšený energetický príjem.

Príjem základných živín:

- príjem **bielkovín** bol prekročený najviac u mladších žien v počte 11 respondentov, ako i v kategórii starších mužov v počte 13 respondentov. V kategórii starších žien a mladších mužov bol prekročený denný príjem bielkovín v počte á 8 respondentov. V poklese príjmu bielkovín sme zaznamenali vyšší počet respondentov v porovnaní s minulým rokom, najvyšší pokles príjmu bielkovín v roku 2013 bol zaznamenaný v kategórii starších žien v počte 8 respondentov z celkového počtu 20 a u mladších žien v počte 7 respondentov. Vo vekovej kategórii mladších mužov sa vyskytuje znížený príjem bielkovín u 5 respondentov a v skupine starších mužov bol zaznamenaný pokles u 4 respondentov z celkového počtu 20.
- spotrebu **tukov** najviac prekročilo á 7 respondentov - žien mladšej vekovej kategórie a mužov staršej vekovej kategórie. V skupine starších žien bolo prekročenie spotreby tukov zistené v šiestich prípadoch, pričom v ostávajúcej kategórii mladších mužov bolo prekročenie zaznamenané u 3 osôb. Najnižší príjem tukov bol zaznamenaný v skupine starších žien a to v 13 prípadoch.
- spotreba **sacharidov** bola znížená vo všetkých vekových kategóriách. Z celkového počtu 80 respondentov len 1 respondent zo skupiny starších mužov prekročil príjem sacharidov. Výsledky príjmu sacharidov sa v siedmich prípadoch pohybovali v medziach normy.
- príjem **vitamínu C** bol u 52 osôb z celkového počtu respondentov 80 znížený. OVD bola splnená v 6 prípadoch. Zaznamenali sme značne znížený príjem vitamínu C v porovnaní s minulým rokom.
- V roku 2013 boli sledované i ďalšie vybrané výživové faktory a to kyselina linolová, kys. linolenová, nasýtené a nenasýtené mastné kyseliny, trans mastné kyseliny, hodnoty železa, jódu a hodnoty vit. A, D a E. Výsledky týchto ukazovateľov sú spracované v tabuľkách podľa jednotlivých vekových kategórií. V sumárnych tabuľkách hodnoty nasýtených, nenasýtených a trans mastných kyselín nie sú dostupným programom zaznamenané.
Z pozorovania sme zistili **mierne zvýšený výskyt nad hmotnosti** u celkom 28 osôb, najviac v skupinách starších mužov v počte 10 respondentov a u mladších mužov v počte 8 respondentov. **Obezita** bola zaznamenaná v 14 prípadoch z celkového počtu 80, najviac v skupine mladších a starších mužov.

Hodnoty biochemického vyšetrenia krvi:

- ❖ hodnota **celkového cholesterolu** bola zvýšená u starších žien v počte 4 osoby a u mladších mužov v počte 4 osoby. V skupine starších mužov bola zvýšená hodnota celkového cholesterolu u 3 respondentov, u mladších žien v 1 prípade.
- ❖ hodnoty **triglyceridov** prekračovali normu iba v 1 prípade z celkového počtu 80 respondentov v skupine starších mužov.
- ❖ hladina **glykémie** bola najviac prekročená v skupine starších mužov v počte 3 respondentov a u mladších mužov v dvoch prípadoch. V skupine mladších a starších žien bol prekročený limit á 1 respondent.

Pri vyhodnotení biochemických vyšetrení bol zaznamenaný prevažný počet respondentov s **krvným tlakom** v rámci normy. Výskyt vyššieho krvného tlaku bol zaznamenaný len v skupine mladších a starších mužov - á 1 respondent.

Všetky výsledky dotazníka o spotrebe potravín a pohybovej aktivite a životospráve sú uvedené v tabuľkách. Upozorňujeme, že v tabuľkovej časti s hodnotami vybraných výživových faktorov, v stĺpci pod názvom hrubá vláknina, sa nachádzajú hodnoty potravinovej vlákniny.

Zaznamenali sme pozitívnu zmenu životosprávy našich klientov a to zväčša v zaradení pravidelnej teplej stravy, ovocia, zeleniny a vo zvýšenej pohybovej aktivite. Prevažná väčšina respondentov žije bez zlovykov ako je fajčenie a pitie alkoholu. Väčšina respondentov považuje svoju životosprávu za uspokojivú a nemení ju. Vo veľkej prevahe klienti uvádzali, že sú vystavení stresovým faktorom.

Projekt sledovanie výživového stavu obyvateľstva má opakovane dobrú odozvu u sledovaných skupín populácie, ktorí prejavujú záujem hlavne o meranie základných živín - biochemických ukazovateľov lipoproteínového metabolizmu a tlaku krvi.

Tabuľkové spracovanie získaných výsledkov spolu s textovým zhodnotením bolo odoslané v stanovenom termíne krajskej odborníčke v HV.

3.2 Monitoring jodidácie kuchynskej soli

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Košiciach

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

V roku 2013 bolo odbornými pracovníkmi RÚVZ so sídlom v Čadci – oddelenie hygieny výživy a PBP odobratých na území spadajúcom do našej kompetencie - okres Čadca a Kysucké Nové Mesto celkom **24** vzoriek jedlej soli. Všetky vzorky pochádzali **zo zahraničnej produkcie**. Z tohto počtu v okrese Čadca bolo odobratých 19 vzoriek jedlej soli a v okrese Kysucké Nové Mesto bolo odobratých 5 vzoriek jedlej soli. Všetky vzorky boli vyšetrené na KJ a zároveň na KJO₃ i na ferrokyanid draselný, niektoré zo vzoriek na ferrokyanid sodný.

Pri vyhodnotení výsledkov bolo zistené, že z celkového počtu 24 vzoriek jedlej soli v dvoch vzorkách bolo mierne prekročenie povoleného obsahu KJ (KJ a KJO₃ ako KJ) nad stanovený maximálny limit 35 mg/kg. **Najvyššia nameraná hodnota KJ (KJ a KJO₃ ako KJ) bola 35,9 mg/kg a najnižšia nameraná hodnota - 17,50 mg/kg.**

V žiadnom prípade nebol zaznamenaný obsah **ferrokyanidov** vyšší ako 20 mg/kg.

Analýza vzoriek jedlej soli v stanovených chemických ukazovateľoch bola vykonaná akreditovanými skúškami oddelením chemických analýz v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline.

V tabuľkovej časti „ÚDAJE“ sa v stĺpci „Dátum minimálnej trvanlivosti“, nachádza v jednom prípade prázdne políčko z toho dôvodu, že na obale odobratej vzorky soli bol uvedený iba dátum výroby. Všetky vzorky soli boli v stanovenej lehote spotreby. Údaje v stĺpcoch „Výrobca, Distribútor a Krajina pôvodu“ sú taktiež v niektorých prípadoch prázdne a kolóna „Baliareň“ vo všetkých prípadoch, z dôvodu neuvedenia týchto údajov na obale vyšetovaných vzoriek.

V okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto, neregistrujeme žiadne prevádzky s výrobou soli, ani sklady soli. V okrese Čadca sa nachádza 1 dodávateľ soli do obchodných reťazcov - LIBEX Čadca - Horelica.

V zariadeniach spoločného stravovania bolo odobratých celkom **12** vzoriek soli. Zo zariadení spoločného stravovania *otvoreného typu* sa odobralo **10** vzoriek a zo zariadení spoločného stravovania - *uzavretého typu* boli odobraté **2** vzorky soli. Odber ostatných vzoriek bol vykonaný v obchodnej sieti.

V okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto sa nachádza 1 výrobná lahôdkárskych výrobkov a 10 pekárskych výrobní, kde sa používa jodidovaná soľ.

Tabuľkové spracovanie hlavnej úlohy č. 3.1 „Monitoring obsahu jódu v jedlej soli“ spolu s potrebným vyhodnotením a textovou správou bolo v termíne zaslané na RÚVZ Žilina.

3.3 Bezpečnosť PET fliaš

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Poprade

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

V rámci plnenia tejto úlohy v roku 2013 boli priebežne podávané konzultácie hlavne pre podnikateľov prevádzkujúcich vinotéky a zariadenia s čapovaním sudových vín do PET fliaš, určených ako obalový materiál na víno. Vykonané úradné kontroly boli zamerané na splnenie požiadaviek Nariadenia EP a Rady (ES) č. 882/2004 o úradných kontrolách uskutočňovaných s cieľom zabezpečiť dodržiavanie potravinového a krmivového práva a predpisov o zdraví zvierat a o starostlivosti o zvieratá a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 o materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a o zrušení smerníc 80/590/EHS a 89/109/EHS.

Celkom bolo vykonaných **28** kontrol.

3.4 Bezpečnosť výrobkov určených pre deti

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP, RÚVZ so sídlom v Poprade

V roku 2013 boli určené prevádzkové jednotky, v ktorých bude úloha plnená podľa zaslaného harmonogramu, so zameraním sa na označovanie výrobkov určených pre deti v súlade s požiadavkami Potravinového kódexu SR – Materiály a predmety určené na styk s potravinami. V súlade s plánom MANCP boli v priebehu roka odobraté **2 vzorky** dojčenskej a detskej výživy na zistenie **akrylamidu, 8 vzoriek** na stanovenie prítomnosti **Mykotoxínov, 10 vzoriek** bolo vyšetrených **na mikrobiálne riziko** a z toho v **5 vzorkách** boli stanovené **ťažké kovy, 5 vzoriek** dojčenskej a detskej výživy na zistenie hodnôt **NO₂ a NO₃, 2 vzorky** balenej **pitnej vody** pre dojčatá, **1 vzorka na reziduá pesticídov (PPP), 1 vzorka** detského čaju ako **BIO potraviny, 1 vzorka** na stanovenie **Benzo(a)pyrénu**.

Výsledky laboratórných vyšetrení boli u všetkých vzoriek vyhovujúce.

3.5 Bezpečnosť papierových a kartónových obalových materiálov

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Poprade

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

Úloha bola plnená výkonom úradných kontrol zameraných na materiály a predmety určené na styk s potravinami spolu s odberom vzoriek. Výkon bol realizovaný v zmysle plánu na r. 2013 a metodického pokynu k výkonu úradných kontrol nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami, ku každej odobratej vzorke bol vyplnený záznam o úradnej kontrole s odberom vzorky a vykonaná fotodokumentácia. Boli odobraté nasledovné vzorky materiálov a predmetov určených na styk s potravinami z papiera:

Servítky S+S Sunshine na stanovenie sledovaného rizikového ukazovateľa **prírodné aromatické amíny**. Laboratórne vyšetrenia a posúdenie bezpečnosti boli vykonané Národným referenčným

centrom pre predmety bežného používania a obalové materiály pri Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Poprade. Testované vzorky na obsah primárnych aromatických vykázali zdravotnú bezpečnosť.

Súčasťou kontrol bol i monitoring bezpečnosti obalových materiálov v potravinárskom priemysle zameraný na kontrolu požadovanej dokumentácie, hlavne v zariadeniach typu pizzérie, nakoľko práve tento druh potravín je balený do kartónových obalov. Celkom bolo vykonaných **42** kontrol a nedostatky boli prejednané priamo s distribútorom.

Úradné kontroly materiálov a predmetov určených na styk s potravinami boli vykonané v súlade s požiadavkami Nariadenia EP a Rady (ES) č. 882/2004 o úradných kontrolách uskutočňovaných s cieľom zabezpečiť dodržiavanie potravinového a krmivového práva a predpisov o zdraví zvierat a o starostlivosti o zvieratá a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 o materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a o zrušení smerníc 80/590/EHS a 89/109/EHS.

3.6 Monitoring spotreby vybraných prídavných látok v potravinách

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

V roku 2013 bola úloha zameraná na vybrané **prídavné látky v potravinách a arómy - E 129 Allura červená AC, E 104 Chinolínová žltá, Mentofurán a Kumarín** s cieľom zistiť úroveň ich spotreby a porovnať príjem každej vybranej prídavnej látky s jej stanoveným prijateľným denným príjmom (ADI). V súlade s usmernením ÚVZ SR Bratislava bola cieľovou skupinou monitoringu dospelá populácia vo vekovej kategórii 19 až 35 rokov a 36 až 54 rokov, muži a ženy ľahko/stredne pracujúci (10 žien a 10 mužov – z toho 5 mladší a 5 starší podľa členenia fyziologických skupín uvedených v Odporúčaných výživových dávkach obyvateľov SR. Monitoring spočíval vo vyplnení 24 hodinového dotazníka spotreby potravín/pokrmov/nápojov za dva dni (pracovný deň a víkendový deň) a týždenného dotazníka frekvencie spotreby potravín.

Súčasťou monitoringu bol i odber a laboratórne vyšetrenie **6 vzoriek potravín** s predpokladaným obsahom sledovaných prídavných látok a aróm zo ZSS a obchodnej siete s vyhovujúcimi výsledkami.

Výsledky o predpokladanom množstve skonzumovanej prídavnej látky z 24 hodinového dotazníka jednotlivito za každého respondenta, sumár výsledkov respondentov týždenného dotazníka frekvencie spotreby potravín a podrobné spracovanie výsledkov laboratórneho vyšetrenia odobratých vzoriek bolo odoslané v stanovenom termíne na ÚVZ SR Bratislava.

3.7 Monitoring bisfenolu A v materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Poprade

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

V roku 2013 bolo vykonaných **38 kontrol** zameraných na dodržiavanie špecifického migračného limitu v súlade s Nariadením Komisie EÚ č. 321 a č. 10 z roku 2011 v plastových fľašiach na dojčenskú výživu – sieť lekární, supermarketov a ostatných špecializovaných predajní. Kontroly nepreukázali porušenie citovaného nariadenia.

3.8 Výživa a nutričný stav seniorov v domovoch dôchodcov

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Poprade

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

Úloha bola plnená kontrolou hlavne uzavretého typu stravovania pre seniorov v domovoch dôchodcov. Okrem hygienického zabezpečenia, strojno-technologického vybavenia a dokladov bola pozornosť venovaná správnej zostave jedál v jedálnych lístkoch, označovanie alergénov a GMO potravín a nutričnej hodnoty v zmysle OVD SR. Jednotná metodika k plneniu tejto úlohy nebola v roku 2013 zaslaná hlavnou odborníčkou v HV.

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

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Trenčíne

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

Monitoring probiotík bol zahrnutý súbežne do plnenia mimoriadnej úlohy zameranej na správnosť označovania výživových doplnkov a prisudzovania VD schopnosti prevencie, liečby ľudských chorôb, prípadne pripisovanie iných schopností v označení, prezentácii alebo reklame práve týmto výrobkom. Nakoľko v okrese Čadca sa nachádza výrobná s finalizáciou výživových doplnkov, bol monitoring realizovaný práve v tejto výrobni. Kontroly boli vykonané taktiež v distribučných skladoch, v špecializovaných predajniach a lekárňach. Celkom bolo vykonaných **13 kontrol a skontrolovaných 77 výrobkov.**

Cieľ plnenia úloh bol preukázaný:

1. Vo výraznom zlepšení pri uplatňovaní zásad správnej výživy obyvateľstva v regióne u vybraných vekových skupín
2. V poklese zdravotnej závadnosti v mikrobiologických a chemických ukazovateľoch vyšetrovaných vzoriek potravín
3. V znížení výskytu alimentárnych ochorení
4. Zlepšenie hygienického štandardu a kategorizácie v zariadeniach výrobného charakteru a v poskytovaní služieb spoločného stravovania
5. Vo využití získaných údajov ako podklad pre legislatívnu a normotvornú činnosť
6. Výsledky laboratórnych analýz sú v pravidelných intervaloch zasielané na Výskumný ústav potravinársky a slúžia ako podklady pre databázu EFSA

Nadalej je nevyhnutné venovať zvýšenú pozornosť výkonu štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín vzhľadom na pribúdajúci nárast hlásení RASFF a RAPEX, ako i z dôvodu zaznamenania káuz na úseku potravín – používanie technickej soli, výskyt cudzorodých látok a mykotoxínov, prítomnosť metanolu v liehovinách, kontaminácia sušeného mlieka jedom na potkany, kontaminácia mrazeného hydinového mäsa a pod.

4. ODDELENIE HYGIENY DETÍ A MLÁDEŽE

4.1 Prieskum telesného vývoja detí a mládeže v SR a zistenie trendov v ich telesnom raste a vývine

Gestor úlohy: ÚVZ SR, ÚH LF UK Bratislava

Riešiteľské pracoviská: ÚVZ SR, RÚVZ v SR, pediatri

Plnenie úlohy: Úloha bude plnená v ďalších rokoch podľa usmernenia ÚVZ SR

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

Gestor úlohy: RÚVZ so sídlom v Rimavskej Sobote, ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ so sídlom v Čadci, oddelenie hygieny detí a mládeže

Plnenie úlohy: Projekt je navrhovaný ako prierezová štúdia pre 4 vekové skupiny detí s reprezentatívnym zastúpením jednotlivých vekových skupín pre populáciu SR. Cieľom projektu je zhodnotiť stravovacie zvyklosti u vybraných vekových skupín populácie detí SR vo vzťahu k OVD a pohybového režimu. Náhodným výberom 2 stredných škôl – Stredná odborná škola technická, Okružná 693, Čadca a Pedagogická a sociálna akadémia, Horná 137, Čadca sa u vekovej skupiny 15-18 ročných vybralo 60 chlapcov a 60 dievčat (spolu bolo vyšetrených 120 detí). Prieskum bol realizovaný v jednotnom čase od 18.03.2013 do 30.06.2013. Údaje sa čerpali z dotazníkov určených pre študentov. Časť údajov bola získaná laboratórnym rozborom vzoriek stravy a stanovením nutrientov a cudzorodých látok v preferovaných potravinových komoditách a časť meraním antropometrických ukazovateľov a TK študentov. Odber vzoriek stráv sa uskutočnil v 17. kal. týždni (celotýždňová strava). Na spracovanie údajov do databázy, ktoré sa realizovali v treťom kvartáli roku 2013 sa využíval softwarový produkt ALIMENTA verzia 4.3. E. Na spracovanie dotazníkov stravovacích zvyklostí sa využíval MS Excel a EPI INFO.

4.3 Monitoring spotreby vybraných aditívnych látok do potravín u detí

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracoviská: RÚVZ so sídlom v Čadci, oddelenie hygieny detí a mládeže

Plnenie úlohy: Cieľom projektu je monitorovanie spotreby vybraných prídavných látok v potravinách u detskej populácie, s cieľom zistiť úroveň ich spotreby a porovnať príjem každej vybranej prídavnej látky s jej stanoveným prijateľným denným príjmom (ADI). Projekt sa realizoval dotazníkovou metódou u detí vo veku 8 rokov, v školskom zariadení – Základná škola, Ústredie č. 183, 023 13 Čierne. V rámci tohto zariadenia bolo vyšetrených 20 detí. Vzhľadom na nízky vek respondentov dotazníky vyplňali rodičia. Zber údajov sa uskutočnil v 22. kal. týždni. Údaje boli následne vkladané do databázy v MS EXCEL a zaslané na ďalšie spracovanie na ÚVZ SR.

4.4 Zhodnotenie príjmu jódu u obyvateľov SR

Gestor úlohy: ÚVZ SR so sídlom v Rimavskej Sobote a RÚVZ so sídlom v Košiciach, ÚVZ SR

Riešiteľské pracoviská: vybrané RÚVZ v SR

Plnenie úlohy: Cieľom projektu je dlhodobé monitorovanie jodúrie u detí, ako indikátora nasýtenia biopozitívnym prvkom – jódom v organizme dieťaťa a zistenie aktuálneho stavu, a zároveň návrh opatrení preventívneho charakteru, v rámci ktorých by prípadne bolo možné určiť ďalšie potravinové komodity, ktoré by v budúcnosti mohli byť fortifikované jódom.

Úloha bude priebežne plnená podľa usmernenia a požiadaviek gestora projektu.

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

TV

Gestor úlohy: RÚVZ so sídlom vo Zvolene, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici a ÚVZ SR

Riešiteľské pracoviská: RÚVZ so sídlom v Čadci, oddelenie hygieny detí a mládeže

Plnenie úlohy: Cieľom projektu je zabezpečiť v hygienicky vyhovujúcom prostredí primeranú úroveň fyzickej aktivity detí a dorastu podľa potrieb zdravého fyzického a duševného vývinu. Odborne zdôvodniť potrebu minimálne 30 min. pohybovej aktivity denne pre všetkých žiakov v školách v súlade s Globálnou stratégiou WHO pre výživu, fyzickú aktivitu a zdravie a v súlade s jednou z dvanástich koncepcií redukcie a prevencie nadváhy a obezity u detí a mládeže Európskeho informačného systému životného prostredia a zdravia. V mesiaci apríl 2013 bol v náhodne vybraných 11 školských zariadeniach realizovaný monitoring hygienického stavu telovýchovných zariadení, vrátane vonkajších telovýchovných plôch, z hľadiska dodržania požiadaviek príslušnej legislatívy (priestorové usporiadanie, funkčné členenie, vybavenie, dodržanie kapacity, mikroklima a pod.), využívanie priestorov telocviční na mimoškolské aktivity, dodržiavanie prevádzkových poriadkov telovýchovných zariadení.

4.6 Objektivizácia expozície a hodnotenie styrenú vo vnútornom prostredí vybraných materských škôl v súvislosti s použitím polystyrénových a polyesterových materiálov

Gestor úlohy: RÚVZ hl. mesta Bratislava so sídlom v Bratislave

Riešiteľské pracoviská: RÚVZ hl. mesta Bratislava so sídlom v Bratislave

Plnenie úlohy: Cieľom projektu je prevencia akútnych a chronických ochorení a alergií u detí predškolského veku prostredníctvom zistenia úrovne enviromentálnych faktorov ako východiska pre zlepšovanie kvality prostredia. Úloha bude plnená podľa usmernenia a požiadaviek gestora projektu.

6. ODDELENIE EPIDEMIOLOGIE

6.1 Národný imunizačný program SR

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- V roku 2013 neboli realizované žiadne zmeny v očkovacom kalendári
- Surveillance a kontrola ochorení preventabilných očkovaním – vykonáva sa priebežne. V roku 2013 sme nezaznamenali žiadne ochorenie preventabilné očkovaním.
- Manažment očkovania – 72 lekárom prvého kontaktu z okresov Čadca a Kysucké Nové Mesto sme zaslali aktuálny očkovací kalendár na rok 2013. Očkovací kalendár je zverejnený aj na webovej stránke tunajšieho RÚVZ. Všetkým lekárom prvého kontaktu bolo zaslané Odborné usmernenie na zabezpečenie surveillance pertussis v SR, informácia o vakcinačnom dni. Na 29 ambulancií pre deti a dorast bolo zaslané jednotné tlačivo na hlásenie odmietnutí povinného očkovania. V novembri 2013 pracovníci oddelenia usporiadali odborný seminár pre zdravotné sestry s názvom „Problematika očkovania v ambulancii všeobecného lekára pre deti, dorast a dospelých“ – prezentované boli 4 prednášky z danej problematiky.
- Kontrola očkovania – vykonáva sa podľa odborného usmernenia na kontrolu očkovania v mesačných intervaloch zo všetkých 29-tich pediatrických obvodov okresov Čadca a Kysucké Nové Mesto. Podľa očkovacieho kalendára bolo v roku 2013 zaznamenaných 9257 očkovacích výkonov.
- Vlastná administratívna kontrola očkovania bola vykonaná k 31. 08. 2013 v zmysle usmernenia ÚVZ SR – HH SR zo dňa 24.6.2013 č. OE/5403/2013, RZ – 13188/2013 v jednotlivých zdravotníckych obvodoch v ambulanciách praktických lekárov pre deti a dorast. Zaočkovanosť v okrese Čadca sa pohybovala od 99,51 do 99,81 %. V okrese Kysucké Nové Mesto sa zaočkovanosť pohybovala od 97,62 do 100 %. Neboli zaznamenané vážne nedostatky v evidencii dokumentácie, vo výkone očkovania, v skladovaní vakcín a dodržiavaní chladového reťazca. Preplnenosť chladničiek nebola zistená v žiadnom obvode. Očkovacie látky sú uskladnené podľa dĺžky expirácie.

6.2 Surveillance infekčných chorôb

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- Zlepšenie hlásenia prenosných ochorení – aj napriek propagovaniu využívania on-line hlásenia prenosných ochorení do existujúceho informačného systému EPIS, hlásna služba sa uskutočňuje len poštovou formou, výnimočne e-mailovou poštou. V mesačných výkazoch upozorňujeme PZS na povinnosť hlásnej služby pri výskyte, podozrení prenosných ochorení a nosičstve choroboplodných zárodkov. Po upozornení vedúcej laborantky mikrobiologického oddelenia KNsP Čadca došlo k zlepšeniu hlásnej povinnosti zo strany laboratória.
- Analýza rizika hrozby nových alebo „staronových“ infekčných ochorení – systém rýchleho varovania sa využíva priebežne na hlásenie zákonom stanovených prenosných ochorení – hlásili sme 12 prípadov a mimoriadnych epid. situácií – 3 epidémie. V mesiaci apríl epidémia - etiologický agens Sal. infantis v Kysuckom Novom Meste. V auguste sa jednalo o epidémiu na rodinnej oslave s etiol. agens Sal. enteritidis a v novembri sme riešili epidemický výskyt rotavírusových ochorení v MŠ Kys. Lieskovec.
- Zlepšenie informovanosti a zvýšenie edukácie obyvateľstva v problematike prenosných ochorení sa uskutočňuje priebežne prostredníctvom web stránky RÚVZ a zasielaním informácií lekárom prvého kontaktu e-mailovou poštou – Európsky imunizačný týždeň, Kampaň – hygiena a dezinfekcia rúk, informácia o zvýšenom výskyte osýpok v Európe, Informácie o vývoji chrípky,

o novom víruse chrípky A H7N9, Očkovacie kalendáre krajín EÚ a o význame očkovania, zaslanie OU surveillance ACHO, Očkovanie proti chrípke v sezóne 2013/2014, Výskyt divého poliovírusu typ. I. v Izraeli, Svetový deň AIDS (článok + štatistické údaje).

6.3 Informačný systém prenosných ochorení

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- **Systematický zber, sumarizácia, analýza údajov o infekčných ochoreniach** sa vykonáva priebežne. V roku 2013 sme evidovali 1468 prenosných ochorení. Jedno ochorenie bolo evidované ako importované z Rakúska. Analýza výskytu je v mesačných intervaloch zasielaná všetkým lekárom prvého kontaktu a primárom lôžkových oddelení KNsP Čadca. V pravidelných týždenných intervaloch prostredníctvom programu EPIS zasielame od lekárov prvého kontaktu hlásenie chrípky za okresy Čadca a Kysucké Nové Mesto.
- **Reagovanie na nové požiadavky siete a ich implementácia do položiek programu EPIS** – vykonávame priebežne, podľa požiadaviek RÚVZ Banská Bystrica v súlade s požiadavkami „TESSy.“
- **Manažment kontaktov a ohnisk** vykonávame priebežne. V roku 2013 sme evidovali 199 ohnisk s protiepidemickým zabezpečením kontaktov. V ohniskách boli nariadené nasledovné protiepidemické opatrenia: dezinfekcia – 199x, informovanie zainteresovaných – 52x, sprísnenie hyg. epid. režimu – 75x, vyhľadanie podozrivých z nákazy – 111x, zdravotná výchova – 199x, lekársky dohľad – 23x, vyhľadanie podozrivých z ochorenia – 4x, likvidácia odpadu – 2x, 6x bol nariadený zákaz výkonu epid. závažných činností (ZZD). Počet chránených osôb v ohniskách bol 496.
- **Pravidelné hlásenie prenosných ochorení do systému ECDC, TESSY.** Denne dopĺňame centrálnu databázu prípadov infekčných ochorení. Pravidelne v týždenných intervaloch evidujeme prípady ARO a CHPO od 72 lekárov prvého kontaktu, v mimoriadnych situáciách využívame systém rýchleho varovania (SRV).

6.4 Nozokomiálne nákazy

Gestor úlohy: RÚVZ so sídlom v Trenčíne a v Banskej Bystrici

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- **Implementácia moderných foriem vzdelávania cieľových skupín zdravotníckych pracovníkov v oblasti prevencie NN** – vykonávame priebežne. Názorné ukážky umývania a dezinfekcie rúk sme vykonali na všetkých lôžkových oddeleniach KNsP Čadca. Následne sme odobrali 128 sterov z rúk zdravotníckeho personálu, z toho bolo 14 pozitívnych.
- **Skvalitnenie surveillance a kontroly nozokomiálnych nákaz.** Priebežne vykonávame kontrolu NN v KNsP Čadca a v ambulantných zdravotníckych zariadeniach. Hlásených nám bolo 50 NN z KNsP Čadca. Celkovo na oddeleniach KNsP Čadca bolo odobratých 1392 sterov z prostredia (bez sterov z rúk). Z tohto počtu bolo 168 vzoriek pozitívnych. Zo sterilného materiálu bolo odobratých 266 vzoriek, z toho 4 s pozitívnym nálezom. Na oddeleniach s pozitívnymi výsledkami boli vykonané opakované kontrolné stery a kontrola HER. V rámci kontroly funkčnosti sterilizačnej techniky sme otestovali 109 HVS, z toho 2 prístroje s pozitívnym nálezom - rozhodnutím RH

vydaný zákaz používania. Otestovaných bolo 48 autoklávov a 4x formaldehydový prístroj s negatívnym výsledkom.

- **Analýza výskytu nozokomiálnych nákaz** sa vykonáva mesačne a k 31.12.2013. Celkovo evidujeme v roku 2013 50 nozokomiálnych nákaz v KNsP Čadca. Na neurologickom oddelení 12 NN – dg. I80 - 2x, J01, J18, A41.0, J04.2, L02 a 5x N30. Na detskom oddelení 8 NN – 6x rotavírusová enteritída, 1x dg. A09 a 1x Gastroenteropathia zapr. vírusom Norwalk. Na internom oddelení 20 NN – dg. L98, A41.1, A41.0, J18 – 2x, J20 – 2x, N30 – 9x, L89, J15.0, J15.1, J15.8. Na oddelení úrazovej chirurgie 5 NN – dg. T80.1, T81.4 – 3x a J15.2. Na chirurgickom oddelení 2 NN – dg. T81.4 a L02. Na gyn. -pôrodníckom oddelení 3 NN - dg. T81.4 – 3x.

6.5 Mimoriadne epidemiologické situácie

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- **Stratégie súvisiace s pripravenosťou a kontrolou prenosných ochorení predstavujúcich závažnú hrozbu pre obyvateľstvo** – monitorovanie, zabezpečenie včasného varovania pred závažnými ohrozeniami zdravia a využívanie spoľahlivých informácií sa vykonáva priebežne podľa epidemiologickej situácie. Mimoriadna epidemiologická situácia v roku 2013 nebola zaznamenaná.

6.6 Enviromentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV

Gestor úlohy: ÚVZ SR, NRC pre poliomyelitidu

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- Na základe prípisu MZ SR, HH SR podľa §5 ods. 4, písm. k) zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. a príslušného harmonogramu sme vykonali 6 odberov vzoriek odpadových vôd na prítomnosť divých a vakcinálnych kmeňov poliovírusov z mestskej ČOV Čadca a následne doručili do virologického laboratória v Banskej Bystrici. Jeden výsledok bol s pozitívnym nálezom: ECHOVÍRUS 11, COXACKIE skupiny B zo dňa 1.10.2013.

6.7 Prevencia HIV/AIDS

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Košiciach

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- V novembri 2013 sme v spolupráci so strednými a základnými školami mesta Čadca uskutočnili projekt „Hrou proti AIDS“. Projektu primárnej prevencie HIV/AIDS sa zúčastnili študenti prvého ročníka troch stredných škôl a žiaci deviatego ročníka troch základných škôl. Zrealizovali sme 8 interaktívnych cyklov s celkovým počtom zúčastnených 367 žiakov a študentov uvedených škôl.

6.8 Poradne očkovania

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ Bratislava hlavné mesto, RÚVZ so sídlom v Trnave

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- V poradni poskytujeme pre verejnosť konzultačnú činnosť v oblasti ochorení preventabilných očkovaním. Poskytujeme poradenstvo v problematike povinného pravidelného očkovania detí, ktoré dosiahli určitý vek v zmysle očkovacieho kalendára pre povinné pravidelné očkovanie detí a dospelých + príslušnej legislatívy. Poradňu navštívilo 7 osôb. V roku 2013 sme poskytovali hlavne poradenstvo v očkovaní pred cestou do zahraničia a poradenstvo v problematike odporúčaného očkovania – 53 telefonických konzultácií. Do poradne boli pozvaní i rodičia odmietajúci povinné očkovanie svojho dieťaťa.

6.9 Identifikácia najčastejších faktorov ovplyvňujúcich postoj rodičov a budúcich rodičov k očkovaniu

Gestor úlohy: RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici a v Komárne

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- V júni 2013 sme v prvej etape realizovali výskumnú časť hlavného projektu počas ktorej sme oslovili 3 SŠ a 5 ambulancií praktických lekárov pre deti a dorast. Na základe súhlasného stanoviska sme na SŠ vykonali prieskum dotazníkovou metódou u náhodne vybratých 30-tich študentiek nad 18 rokov. V čakárňach u lekárov sme oslovili 25 mamičiek ochotných vyplniť anonymný dotazník. Vyplnené a skontrolované dotazníky boli v danom termíne zaslané na ďalšie spracovanie na RÚVZ so sídlom v Komárne. Druhá etapa projektu bude prebiehať v období máj – jún 2014.

9. PODPORA ZDRAVIA

9.1. Národný program podpory zdravia

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie podpory zdravia

V rámci plnenia Národného programu podpory zdravia sme pokračovali v spolupráci s regionálnymi printovými médiami: MY Kysucké noviny, Kysuce, Staškovské noviny, ďalej s elektronickými médiami: internetový portál e-kysuce, internetové stránky miest Čadca, Turzovka, Kysucké Nové Mesto, Kysucká knižnica v Čadci, Dom kultúry v Čadci, Mestská polícia v Čadci, Okresné riaditeľstvo Policajného zboru v Čadci – odbor komunikácie a prevencie, so zdravotnými poisťovňami – Dôvera, Všeobecná zdravotná poisťovňa, UNION, s organizáciami: Slovenská nadácia srdca, Liga proti rakovine, Cambridge diéte.

K ďalším aktivitám NPPZ patria aktivity pri príležitosti významných dní s osobitným zameraním na témy a termíny odporúčané Svetovou zdravotníckou organizáciou, ktorú sme zabezpečili uverejňovaním článkov a edukačno-intervenčných materiálov vo vyššie spomínaných printových a elektronických médiách. V roku 2013 sme spropagovali Svetový deň vody, Svetový deň zdravia, Svetový deň pohybom k zdraviu, Svetový deň bez tabaku, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi celoslovenskou kampaňou „Deň zodpovednosti. Okrem spropagovania svetových dní sme poskytli médiám články: Detoxikácia organizmu po Vianociach, Poradňa zdravia, Prečo

prichádza jarná únava, Čo robíme a Úrad verejného zdravotníctva SR - jeho činnosti a aktivity. V druhom polroku 2013 sme spropagovali Európsky deň ústneho zdravia, Deň srdca spolu s kampaňou MOST 2013, Svetový deň Alzheimerovej choroby, Svetový deň duševného zdravia, Svetový deň diabetu. Okrem uvedených dní sme zaslali médiám články na uverejnenie ako Čo robiť počas horúčav, Kampaň „Odstráň obezitu!“ a tiež Vianoce, sviatky pokoja a hojnosti.

22. marec – Svetový deň vody

Pri príležitosti Svetového dňa vody sme zaslali článok na uverejnenie do regionálnych elektronických médií, ako sú internetový portál e-kysuce, internetové portály mesta Čadca, Kysuckého Nového Mesta, a tiež na webovú stránku RÚVZ so sídlom v Čadci.

7. apríl - Svetový deň zdravia

V rámci Svetového dňa zdravia sme zrealizovali kampaň „Deň zdravia“ v spolupráci so zdravotnou poisťovňou Dôvera v Supermarkete Tempo Čadca. Kampaň bola realizovaná pod heslom „Kontroluj svoj krvný tlak“ a v rámci nej mali záujemcovia možnosť zistiť hodnoty svojho krvného tlaku. Okrem toho pracovníci ZP Dôvera vyšetřovali záujemcom celkový cholesterol v krvnom sére. V rámci tejto kampane bola 60 klientom stanovená hladina celkového cholesterolu a 80 záujemcom bol zmeraný tlak krvi a pulzová frekvencia. Kampaň bola spropagovaná v regionálnych printových (týždenníky MY Kysucké noviny a Kysuce) a internetových médiách (portál e-kysuce, webové stránky miest Čadca a Kysucké Nové Mesto). Samotná informácia o zrealizovaní kampane spolu s video prezentáciou bola odvysielaná v regionálnej televízii KTV a fotoprezentácia z akcie v týždenníku Kysuce.

8. máj - Svetový deň Červeného kríža

V rámci Svetového dňa Červeného kríža sme sa dňa 6.6.2013 zúčastnili na regionálnej súťaži Hliadok mladých zdravotníkov I. a II. stupňa, ktorú organizoval Slovenský Červený kríž - Územný spolok Čadca. Svojou aktívnou účasťou sme sa zúčastnili testovania zdravotných vedomostí z oblasti prvej pomoci u žiakov I. stupňa základných škôl z okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto. Regionálnej súťaži Hliadok mladých zdravotníkov sa na I. stupni celkovo zúčastnilo 7 skupín, pričom každá skupina pozostávala z 5 členov.

10. máj – Svetový deň - Pohybom ku zdraviu

V rámci tohto dňa sme pripravili článok a zaslali na uverejnenie na internetové portály e-kysuce, webové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto, Turzovka a na webovú stránku RÚVZ so sídlom v Čadci.

31. máj - Svetový deň bez tabaku

Pri príležitosti Svetového dňa bez tabaku pracovníčky OPZ pripravili článok a zaslali na uverejnenie do regionálnych printových médií (týždenníkov Kysuce a MY Kysucké noviny) a internetových médií (webové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto, Turzovka, portál e-kysuce a internetovú stránku tunajšieho RÚVZ).

V rámci tohto dňa sme zrealizovali 8 prezentácií na tému „Kým stúpa dym...“ na stredných školách v okresoch Čadca a Kysucké Nové Mesto (SOŠ strojnícka KNM, SOŠ strojárska Čadca a Gymnázium Turzovka). Prezentácií sa zúčastnilo 180 študentov.

26. jún - Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi

Na internetovej stránke Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Čadci sme uverejnili článok v rámci svetového dňa, ktorý sa týkal realizácie zdravotno-výchovnej kampane „Deň zodpovednosti“, taktiež informáciu o tejto kampani sme zaslali do printových (redakcia MY Kysucké noviny a Kysuce) a elektronických médií (internetové portály e-kysuce, mesto Čadca, Kysucké Nové Mesto, Turzovka) a webovú stránku RÚVZ. Cieľom kampane bolo zvýšiť celoslovenské povedomie o zodpovednej konzumácii alkoholických nápojov, rozsahu a povahe zdravotných problémov spôsobených škodlivým užívaním alkoholu. Kampane sa zúčastnilo 96 záujemcov, ktorým boli stanovené hodnoty krvného tlaku a pulzovej frekvencie a 60 záujemcom boli stanovené hodnoty krvných transferáz GGT, ktoré boli spolu s výsledkami krátko dotazníka zaznamenané do počítačového programu EpiData a zaslané na ÚVZ SR.

Článok „Detoxikácia organizmu po Vianociach“

Tento zdravotno-výchovný materiál bol zaslaný na uverejnenie do regionálneho printového týždenníka MY Kysucké noviny a na webovú stránku RÚVZ so sídlom v Čadci.

Článok „Poradňa zdravia“

Informáciu o činnosti Základnej poradne zdravia spolu s informáciou o možnostiach preventívneho vyšetrenia sme zaslali do regionálnych printových médií; týždenníkov MY Kysucké noviny a Kysuce. Okrem toho bola spracovaná video reportáž o Poradni zdravia a uverejnená vo vysielaní regionálneho vysielania Kysuckej televízie.

Článok „Prečo prichádza jarná únava“

Článok bol zaslaný k uverejneniu pre regionálny printový týždenník MY Kysucké noviny.

Leták „Čo robíme“

Informačné letáky, ktoré OPZ obdržalo z ÚVZ SR, boli následne distribuované pre účastníkov prebiehajúcej akcie „Deň zdravia“ a taktiež boli zaslané na uverejnenie na webovú stránku tunajšieho RÚVZ, na portál e-kysuce a internetové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto, Krásno nad Kysucou a Turzovka. Letáky boli tiež inštalované na informačnej tabuli vo vstupných priestoroch RÚVZ v Čadci a tiež na nástennej tabuli na 3.poschodí tunajšieho úradu.

Leták „Úrad verejného zdravotníctva SR - jeho činnosti a aktivity“

Informačné letáky o činnosti ÚVZ SR a RÚVZ v SR boli rozdistribuované pri prebiehajúcej akcii „Deň zdravia“ v sepermakete TEMPO Čadca a taktiež boli zaslané na uverejnenie na webovú stránku RÚVZ

so sídlom v Čadci, na portál e-kysuce a internetové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto, Krásno nad Kysucou a Turzovka. Ďalej boli vystavené na informačnom paneli v čakárni ambulancie Poradne zdravia a tiež v chodbových priestoroch 3.poschodia tunajšieho RÚVZ.

Leták „Čo robiť počas horúčav?“

Informačné letáky „Čo robiť počas horúčav?“, ktoré sme obdržali z ÚVZ SR sme zaslali so žiadosťou o zverejnenie a sprístupnenie na verejných miestach na Polikliniku v Turzovke, Polikliniku Kysucké Nové Mesto, Nemocnicu s poliklinikou v Čadci, Mestský úrad v Čadci a Mestský úrad v Kysuckom Novom Meste. Okrem toho sme leták uverejnili na internetovej stránke tunajšieho Regionálneho úradu verejného zdravotníctva a zaslali na uverejnenie do regionálnych internetových médií, a to internetová stránka mesta Čadca, internetová stránka mesta Kysucké Nové Mesto, internetová stránka mesta Turzovka, internetový portál e-kysuce a tiež do týždenníka MY Kysucké noviny. Uvedené letáky boli zverejnené na informačnom paneli vo vstupnej hale Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci a tiež na nástennej tabuli v čakárni ambulancie Poradne zdravia.

12. september – Európsky deň ústneho zdravia

Článok k Európskemu dňu ústneho zdravia sme uverejnili na webovej stránke nášho Regionálneho úradu a tiež sme ho zaslali na uverejnenie do regionálnych elektronických (internetové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto, Turzovka a internetový portál e-kysuce) a printových médií (týždenníky MY Kysucké noviny a Kysuce). K tomuto dňu sme tiež vykonali 3 prezentácie pre 54 detí predškolského veku v Materskej škole na Hurbanovej ulici v Čadci. Popri prezentácii boli deťom premietnuté rozprávky z edície „Prečo zvieratká bolia zúbky?“. Deťom tiež boli rozdane reklamné predmety od spoločností Lacalut, Elmex a zdravotnej poisťovne Dôvera.

21. september – Svetový deň Alzheimerovej choroby

Článok s informáciami o prevencii a rizikách Alzheimerovej choroby sme zverejnili na internetovej stránke Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci a tiež sme ho zaslali na uverejnenie do regionálnych elektronických médií ako sú internetové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto a Turzovka, internetový portál e-kysuce a tiež do regionálneho týždenníka MY Kysucké noviny. V rámci toho svetového dňa sme tiež vykonali 2 prezentácie pre 34 študentov Gymnázia v Turzovke.

29. september – Svetový deň srdca

V rámci Dňa srdca sa organizovala kampaň MOST 2013 v spolupráci so Slovenskou nadáciou srdca. Kampaň sa v našom regóne organizovala v supermarkete TEMPO Čadca, kde boli 66 záujemcom stanovené hodnoty krvného tlaku, pulzu a tiež hodnota celkového cholesterolu v krvi. Okrem toho bola u všetkých zúčastnených zistená a zaznamenaná rodinná a osobná anamnéza. Zistené hodnoty boli zaznamenané do počítačového programu EpiData a zaslané na ÚVZ SR. Článok k svetovému dňu spolu s informáciami o základných rizikových faktoroch srdcovo-cievnych ochorení bol zaslaný na uverejnenie do regionálnych printových (týždenníky MY Kysucké noviny a Kysuce) a elektronických

médií (internetová stránka mesta Čadca, internetová stránka mesta Kysucké Nové Mesto, internetová stránka mesta Turzovka, portál e-kysuce) a tiež na webovej stránke Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci.

10. október – Svetový deň duševného zdravia

Článok s informáciami k uvedenému dňu sme zaslali na uverejnenie do regionálneho printového týždenníka MY Kysucké noviny, do regionálnych elektronických médií ako sú internetové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto a Turzovka a tiež portál e-kysuce a článok sme zverejnili i na internetovej stránke nášho Regionálneho úradu. V rámci Svetového dňa duševného zdravia sme pripravili a predniesli 3 prezentácie, ktorých súčasťou boli aj zásady psychohygieny pre 49 študentov Gymnázia v Turzovke a tiež 53 študentov Obchodnej akadémie v Čadci.

16. október – Svetový deň výživy

V rámci Svetového dňa výživy sme pripravili a zorganizovali kampaň „Odstráň obezitu!“ v hypermarkete TESCO Stores v Čadci. Článok k svetovému dňu spolu s informáciami o realizácii kampane sme zaslali na uverejnenie do regionálnych internetových médií (webová stránka mesta Čadca a portál e-kysuce) a tiež sme informáciu zverejnili na internetovej stránke tunajšieho Regionálneho úradu verejného zdravotníctva.

15. november – Svetový deň diabetu

Pri príležitosti Svetového dňa diabetu sme pripravili článok a zaslali na uverejnenie do regionálneho printového týždenníka MY Kysucké noviny.

Vianoce, sviatky pokoja a hojnosti

Článok s informáciami, ako prežiť Vianoce so základnými výživovými radami sme zaslali na uverejnenie do regionálnych printových týždenníkov MY Kysucké noviny a Kysuce, do regionálnych internetových portálov miest Čadca, Kysucké Nové Mesto a Turzovka, internetový portál e-kysuce a tiež sme tieto informácie uverejnili aj na internetovej stránke nášho Regionálneho úradu verejného zdravotníctva.

9.1.1 Sledovanie zdravotného stavu obyvateľstva Slovenskej republiky a zdravotného uvedomenia

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie podpory zdravia

Sledovanie zdravotného uvedomenia je zamerané na najzávažnejšie rizikové faktory chronických ochorení, ich výskyt v populácii a životný štýl respondentov. V rámci tohto projektu bol vykonaný dotazníkový prieskum, kde bolo rozdáných 104 ks dotazníkov; 52 ks určených pre mužov a 52 ks pre ženy, ktorí boli okrem iného rozdelení do vekových skupín (15-24 roční, 25-64 roční a 65 a viac roční). Okrem toho boli respondenti rozdelení na respondentov žijúcich v meste a na dedine. Vyplnené

dotazníky boli vložené do počítačového programu EpiData a sumár bol zaslaný na Úrad verejného zdravotníctva SR.

9.2 Národný program prevencie nadváhy a obezity

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie podpory zdravia

Pri realizácii Národného programu prevencie nadváhy a obezity sme zorganizovali celoslovenskú kampaň „Odstráň obezitu!“. Kampane sa zúčastnilo 29 klientov, ktorým boli stanovené hodnoty ako BMI, WHR, percento telesného tuku, percento viscerálneho tuku a tiež percentuálny podiel svalovej hmoty. Okrem spomínaných parametrov bol záujemcom zmeraný krvný tlak a pulz a tiež zaznamenaná rodinná a osobná anamnéza. Pri realizácii kampane boli klientom rozdane reklamné predmety od sponzorov (jablká a jablková šťava). Kampaň sa realizovala v spolupráci s organizáciou Cambridge diete. Výsledné hodnoty boli zadané do počítačového programu EpiData a sumár bol zaslaný na ÚVZ SR.

9.2.1 Vyzvi srdce k pohybu – Celonárodná medzinárodne koordinovaná kampaň na zvýšenie pohybovej aktivity dospelaj populácie

Gestor úlohy: CINDI program SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie podpory zdravia

Oddelenie Podpory zdravia pripravilo kampaň k súťaži „Vyzvi srdce k pohybu“. Z Úradu verejného zdravotníctva SR boli obdržané plagáty a letáky k súťaži, ktoré boli následne zaslané spolu s informáciou o súťaži, jej podmienkach a o možnosti zapojenia sa do súťaže do printových médií Kysuce, MY Kysucké noviny, taktiež sme informáciu zaslali na webové stránky miest Čadca a Kysucké Nové Mesto, na internetový portál e-kysuce a do redakcie KTV a tiež materiály ku kampani boli vystavené v priestoroch Kysuckej plavárne v Čadci. Ku kampani bola spracovaná video reportáž, ktorá bola odvysielaná v regionálnom televíznom vysielaní Kysuckej televízie. Vo vstupných priestoroch na prízemí, na 2. poschodí v priestoroch čakárne pri ambulancii a na 3. poschodí tunajšieho úradu sme vytvorili informačné panely ku kampani spolu s možnosťou prevziať si prihlášku do súťaže. Informácia bola zverejnená i na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Čadci.

9.3 Národný akčný plán pre kontrolu tabaku na roky 2012 – 2014

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie podpory zdravia

Národný akčný plán pre kontrolu tabaku sa v tunajšom RÚVZ vykonáva formou edukačných aktivít zameraných na prevenciu užívania tabaku a tabakových výrobkov. Na Strednej odbornej škole hotelových služieb a obchodu boli zrealizované 4 prezentácie pre 146 študentov na tému „Fajčenie“. Prezentácie boli doplnené o premietanie DVD filmu „Kým stúpa dym...“ a meraniami CO prístrojom MicroSmokerlyzér. Ďalšie prezentácie boli zrealizované pri príležitosti Svetového dňa bez tabaku: 2 prezentácie pre 82 študentov Strednej odbornej školy strojníckej v Kysuckom Novom Meste, 4 prezentácie pre 58 študentov Strednej odbornej školy strojárskej v Čadci a 2 prezentácie pre 40

študentov Gymnázia v Turzovke. Tieto prezentácie boli tiež doplnené o premietanie DVD filmu „Kým stúpa dym...“ a meraniami CO vo vydychovanom vzduchu prístrojom MicroSmokerlyzér. Ďalšie 4 prezentácie boli zrealizované na Strednej odbornej škole technickej v Čadci pre 55 študentov. Prezentácie boli doložené meraním CO vo vydychovanom dychu prístrojom MicroSmokerlyzér a tiež premietaním filmu PLAY TRUE – či pravdivo a neklam sám seba. 1 prezentácia na tému „Kým stúpa dym“ bola zrealizovaná na Základnej škole E.A.Cernana vo Vyskej nad Kysucou pre 29 žiakov. Žiaci mali možnosť premerať CO vo vydychovanom dychu prístrojom MicroSmokerlyzér a tiež bol žiakom premietnutý film „Kým stúpa dym!“. V Detskom domove Horný Kelčov sme zrealizovali 1 prezentáciu na tému „Kým stúpa dym...“ pre 15 chovancov domova a tiež 1 prezentácia bola zrealizovaná pre Detský domov Vysoká nad Kysucou – Semeteš pre 22 chovancov domova. Aj pri týchto prezentáciách sme chovancom poskytli možnosť premerať CO vo vydychovanom vzduchu a tiež bol premietnutý film „Kým stúpa dym!“ V rámci týchto prezentácií bolo vykonaných 244 meraní CO prístrojom MicroSmokerlyzér.

9.5. Národný akčný plán pre problémy s alkoholom v Slovenskej republike

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie podpory zdravia

V rámci akčného plánu pracovníčka OPZ pripravila a zrealizovala kampaň „Deň zodpovednosti“, ktorá prebiehala v Supermerkte Tempo v Čadci. Ku kampani bol pripravený článok, ktorý bol zaslaný s prosbou o zverejnenie informácií do printových médií (týždenníkov MY Kysucké noviny a Kysuce) a internetových médií (internetový portál e-kysuce, webové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto a Turzovka). Informácie ku kampani boli zverejnené aj na internetovej stránke RÚVZ so sídlom Čadca. Ku kampani boli z ÚVZ SR obdržané letáky, ktoré boli distribuované pri realizácii samotnej kampane spolu s reklamnými predmetmi určenými pre kampaň. Kampane sa zúčastnilo 96 záujemcov, ktorým boli stanovené hodnoty krvného tlaku a pulzu. 60 záujemcom vyšetrené krvné amylázy GGT a bol u nich zrealizovaný dotazníkový prieskum, ktorých výsledky boli zadané do programu EpiData a zaslané na ÚVZ SR.

9.6 Regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu ochrany a podpory zdravia starších ľudí

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ so sídlom v Čadci, oddelenie podpory zdravia

V rámci mesiaca október „Október – mesiac úcty k starším ľuďom“ sme pozvali seniorov do ambulancie Podpory zdravia, kde mali možnosť počas celého mesiaca dať si vyšetriť cholesterol, BMI a krvný tlak s následným poradenstvom v oblasti zdravej životosprávy. Túto možnosť využilo 15 seniorov. Na webovú stránku Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci boli nainštalované informačné letáky pre seniorov: Ako zostať aktívny v staršom veku.

9.7 Regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu starostlivosti o deti a dorast

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ so sídlom v Čadci, oddelenie podpory zdravia

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci realizuje program prostredníctvom edukačného pôsobenia najmä na žiakov základných a študentov stredných škôl. Prezentácie sú zamerané najmä na prevenciu závislosti (tabak, drogy, alkohol) a pôsobenie na dentálne zdravie detí mladšieho školského veku.

V rámci tohto programu boli zrealizované 8 prezentácií na tému „Zdravé zúbky“, a to 2 prezentácie na Základnej škole Dunajov, ktorých sa zúčastnilo 46 žiakov 1., 2., 3. a 4. ročníka a 2 prezentácie na ZŠ Rázusova v Čadci, ktorých sa zúčastnilo 83 žiakov prvého ročníka, 3 prezentácie v Materskej škole na Hurbanovej ulici v Čadci, ktorých sa zúčastnilo 54 žiakov predškolského veku a 1 prezentácia v Materskej škole Turzovka-Šárky, ktorej sa zúčastnilo 21 detí predškolského veku. Popri prezentáciách boli žiakom premietané DVD rozprávky z edície „Prečo zvieratka bolia zúbky?“ s názvom: Čo sa stalo medvedíkovi, Lakomý syseľ, Prečo líštička stratila krásu, Prečo vlk šušlal, Maškrtná veverička. Počas prezentácie boli žiaci odmeňovaní darčkovými predmetmi vo forme vzoriek zubnej pasty, omalovánkami a pod. od spoločností: Zdravotná poisťovňa Dôvera, Lacalut, Colgate, Drogerie DM.

Prezentácie na tému prevencie fajčenia sa uskutočnili pre 146 študentov Spojenej strednej školy obchodu a služieb. Pri príležitosti Svetového dňa bez tabaku sa uskutočnilo 8 prezentácií na tému „Kým stúpa dym...“ na Strednej odbornej škole strojníckej v Kysuckom Novom meste, Strednej odbornej škole strojárskej v Čadci a na Gymnáziu v Turzovke. Prezentácií sa zúčastnilo celkovo 180 študentov. Prezentácie boli doplnené o premietanie DVD filmu „Kým stúpa dym...“ a meraniami oxidu uhoľnatého vo vydychovanom vzduchu prístrojom MicroSmokerlyzér. O merania CO prístrojom smokerlyzér celkovo prejavilo záujem 207 študentov. Ďalšie prezentácie na tému „Škodlivý návyk fajčenie“ a „Kým stúpa dym“ boli zrealizované pre 121 žiakov Strednej odbornej školy technickej v Čadci, Základnej školy E.A.Cernana vo Vysokej nad Kysucou, Detském domove Horný Kelčov a Detském domove Vysoká nad Kysucou – Semeteš.

16 tried zo 4 základných škôl z Čadce sa zapojilo do nadnárodného preventívneho projektu „Tvoja správna voľba“, na ktorom okrem Odd. podpory zdravia participovalo aj Okresné riaditeľstvo PZ v Čadci a Mestská polícia v Čadci. Počas trvania projektu navštívilo putovnú interaktívnu tvorivú dielnu 355 detí vo veku 9 až 10 rokov. Hlavným cieľom projektu bola snaha o elimináciu trestnej činnosti pod vplyvom návykových látok a informovanie o škodlivosti užívania tabaku, alkoholu a marihuany.

Prezentácie na tému „Zdravý životný štýl a poruchy príjmu potravy“ boli zrealizované pre 209 študentov Spojenej školy v Kysuckom Novom Meste, Gymnázia v Turzovke a Obchodnej akadémie v Čadci. Pri prezentáciách mali študenti možnosť dať si stanoviť hodnoty BMI, percenta telesného tuku, percenta svalovej hmoty a percenta viscerálneho tuku pomocou prístroja OMRON KaradaScan. Prezentácie boli doplnené premietaním filmu „Sami“.

Na prevenciu drogovej závislosti bola orientovaná prezentácia na tému „Život so závislosťou“, ktorej sa zúčastnilo 38 študentov Gymnázia v Turzovke. Prezentácie sa konali pri príležitosti Mesiaca boja proti drogám. V rámci prezentácie bol študentom premietnutý film „Katka“.

9.8. CINDI program SR

Gestor úlohy: RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie podpory zdravia

Program CINDI sa dlhodobo realizuje prostredníctvom Základnej poradne zdravia, a to vyšetrením biochemických parametrov pomocou prístroja REFLOTRON s následným individuálnym poradenstvom a nefarmakologickou intervenciou. V Základnej poradni zdravia bolo k 31.12.2013 vyšetrených 270

klientov, z toho 65 klientov bolo prvýkrát vyšetrených a 205 klientov opakovane vyšetrených. Poradňu zdravia sme spropagovali v regionálnych printových médiách MY Kysucké noviny, Kysuce, na internetovej stránke RÚVZ Čadca, a tiež v regionálnej televízii KTV, informácia o možnosti vyšetrenia v základnej poradni je dlhodobo zverejnená na internetovom portáli e-kysuce. S odd. HV a PBP sme spolupracovali na celoštátnom projekte „Sledovanie výživového stavu u vybraných vekových skupín dospeljej populácie“, kde sme v prvom polroku vyšetřili 65 osôb. Klienti prichádzajúci do ambulancie základnej Poradne zdravia majú možnosť dať si vyšetřit' pečeňové amylázy GGT, GMT a GOT v krvi. V roku 2013 bolo vykonaných 471 vyšetření pečeňových transferáz.

Spomínané programy a projekty sa vykonávajú opakovane, ich realizácia a sledovanie má veľký význam pri sledovaní a ovplyvňovaní zdravotného stavu obyvateľov, výskytu rizikových faktorov chronických neprenosných chorôb a tiež na zvyšovaní zdravotného povedomia širokej verejnosti.

7. Hodnotenie a analýza vývoja organizácie v danom roku

Organizácia vykonáva svoju činnosť pod priamym vedením nadriadeného orgánu – MZ SR a ÚVZ SR. So svojimi zdrojmi je napojená na štátny rozpočet.

Dosiahnuté výsledky hodnotí organizácia pozitívne, nakoľko svojou činnosťou dosahuje stanovené ciele, ale zároveň poukazuje na potrebu neustáleho presadzovania preventívnych opatrení na úseku ochrany zdravia s cieľom plniť svoju víziu.

Činnosť organizácie je ovplyvnená jednak geografickou polohou regiónu, nakoľko bezprostredne hraničí so susednou Českou a Poľskou republikou a má širšiu rozlohu s ťažko dostupnými oblasťami. Z uvedeného vyplýva i zvýšený pohyb tovaru, ale aj rozvoj turistiky a cestovného ruchu.

Vzhľadom na doterajšie výsledky z výkonu činností organizácie, ako i z dôvodu efektívnejšieho plnenia úloh doporučujem rozšíriť sieť laboratórných pracovísk na úrovni okresov s objektivizáciou rizikových faktorov v regiónu a rýchlejšou dostupnosťou výsledkov v základných vyšetřovaných ukazovateľoch.

8. Hlavné skupiny užívateľov výstupu organizácie

Výsledky práce organizácie využívajú fyzické a právnické osoby, všetky vekové skupiny obyvateľstva, verejné, štátne a súkromné inštitúcie – obecné, mestské a okresné úrady, ostatné úrady špecializovanej štátnej správy – regionálne veterinárne a potravinové správy, polícia, zdravotnícke zariadenia v štátnom i súkromnom sektore, rezort školstva, inštitúcie v správe VÚC, priemyselné, súkromné, obchodné reťazce, samostatné právne subjekty (daňové úrady, zdravotné a sociálne poisťovne, Inšpektorát bezpečnosti práce, ŠÚKL a pod.) a média.

Zber získaných údajov tvorí podklad pre spracovanie databázy odborných inštitúcií –MZ SR, ÚVZ SR, ECDC, EFSA a WHO.

ZÁVER:

Výsledok činnosti organizácie nie je možné hodnotiť len v kvantitatívnej podobe, nakoľko poslaním je ochrana verejného zdravia, ktoré je najväčšou hodnotou spoločnosti.

Neustály boj s nedostatkom finančných zdrojov vedie k ohrozeniu prioritného poslania špecializovaných úradov, medzi ktoré sa radí i RÚVZ a to i napriek tomu, že prevencia je základným artiklom zdravotníctva. Kvalita zdravia je obrazom dobre fungujúcej a vyspelej spoločnosti.

**Regionálny úrad verejného
zdravotníctva
so sídlom v Čadci**

**V ý r o č n á s p r á v a
oddelenia hygieny životného
prostredia a zdravia**

za okres Čadca a Kysucké Nové Mesto

Spracovali: Ing. Renáta Pavlíková
vedúca oddelenia hygieny
životného prostredia a zdravia

Predkladá: RNDr. Xénia Lukáčová
regionálna hygienička

Ing. Pavol Holub
Jana Husárová, dipl.a.h.e.
Slavomíra Švancárová, dipl.a.h.e.
Iveta Truchlíková

V Čadci, 31.01.2014

I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

1. Pitná voda

1.1 Zásobovanie pitnou vodou.

Do dozornej činnosti je celkom zaradených *31 vodovodov* hromadného zásobovania pitnou vodou. V okrese *Čadca 19 vodovodov*, pričom Sk. v. Turzovka zásobuje časť obce Podvysoká, obec Korňa, mesto Turzovka. Sk.v. Žilina zásobuje obce Čierne, Dunajov, Krásno nad Kysucou., Nová Bystrica, Oščadnica, Raková, Stará Bystrica, Svrčinovec, Makov, Olešná, Staškov, Vysoká nad Kysucou, Zákopčie, Zborov nad Bystricou a mesto Čadca. V okrese *Kysucké Nové Mesto* do dozoru patrí *12 vodovodov* hromadného zásobovania pitnou vodou. Sk.v. Žilina zásobuje sídla Kysucké Nové Mesto, Radoľa, Rudina, Rudinka. Počet *zásobovaných oblastí* v okrese *Čadca* je 7, v *Kysuckom Novom Meste* 12.

Posudzovacím konaním prešli dokumentácie: Predĺženie vodovodného potrubia Dubie – Hôrky Kysucké Nové Mesto, Rekonštrukcia vodovodu Sídliisko III. Čadca, Podvysoká rozvodné potrubia vodovodu v školskom areáli, ČOV a zásobovanie pitnou vodou Bufet u Medveďa Oščadnica Dedovka. Záväzné stanoviská ku kolaudáciám boli vydané pre: Bytové domy Krásno nad Kysucou – vodovod a kanalizácia, Predĺženie vodovodu Stará Bystrica Centrum, Radôstka – napojenie na SKV NB-CA-ZA II. etapa, Rozšírenie vodovodu Zborov nad Bystricou U Backy, Rekonštrukcia vodovodu Čadca ul. Hlinkova, Vŕtaná studňa GOGO Services Klokočov Klin. Záväzné stanoviská k územnému konaniu: Rozšírenie vodovodu a kanalizácie Snežnica VK, Rozšírenie vodovodu Rudinská Centrum. Bolo vydané rozhodnutie k určaniu osobitného režimu územia – Snowparadise Vodný zdroj Veľká Rača Oščadnica.

Vydané bolo povolenie k vjazdu motorových vozidiel do OP VN Nová Bystrica a k stretnutiu občanov zo zátopovej oblasti, 2 x súhlas k paseniu oviec na území OP VN Nová Bystrica.

Pre pitné účely sú využívané povrchové a podzemné vodné zdroje. Najrozsiahljším povrchovým zdrojom je Vodárenská nádrž Nová Bystrica, z ktorého je zásobovaný Sk. v. Žilina. V r. 2013 obec Klokočov a obec Raková - časť Korchán využívali záchyty

miestnych povrchových tokov, ostatné obce majú vybudované podzemné vodné zdroje. Dezinfekcia sa vykonáva v akumuláciách vody (vodojemy) chlórnanom sódnym. V Skupinovom vodovode Žilina je zavedená dezinfekcia vody chlórdioxidom.

Z celkového počtu 123 129 obyvateľov v spádovom území u 75,5 % obyvateľov v okrese ČA a 84,6 % v okrese KM je kvalita vody sledovaná. Ostatné obyvateľstvo je zásobované vodou z vlastných vodných zdrojov a malých spádových vodovodov.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi.

Územie Kysúc je charakteristické dostupnosťou obyvateľstva k pitnej vode a za uplynulé obdobie nenastali prípady nutnosti nariadenia regulovania dodávky pitnej vody, nebolo riešené náhradné zásobovanie pitnou vodou.

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

Neboli uplatnené.

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

Verejné studne v spádovom území okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto nie sú evidované. V hodnotenom období bola zdokumentovaná kvalita pitnej vody z vodných zdrojov u zariadení cestovného ruchu, ktoré majú svoj vlastný vodný zdroj – Klokočov Sudopark (vrtaná studňa so zabezpečením dezinfekcie vody na báze chlóru), Hotel Marlen Oščadnica (vrtaná studňa so zabezpečením dezinfekcie vody na báze chlóru), Hotel Severka Zákopčie (kopaná studňa so zabezpečením dezinfekcie vody chlórnanom sódnym), Hotel Solisko Oščadnica (kopaná studňa so zabezpečením dezinfekcie vody chlórnanom sódnym), Horský hotel Hájnice v Hornom Vadičove (pramene so zabezpečením dezinfekcie chlórnanom sódnym) a taktiež u rekreačných zariadení v oblasti Makov Karlovice - Hotel Fran, Bačkárka, Hájenka so zabezpečením dezinfekcie vody na báze chlóru, ktoré sú napojené na vrtané studne. Uvedené zariadenia sú využívané celoročne a kvalita vody spĺňa legislatívou stanovené limity, vodné zdroje majú vyhlásené ochranné pásma vodných zdrojov.

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

V rámci monitoringu pitnej vody bolo odobratých 133 vzoriek vody – 25 vzoriek vody v rozsahu preverovacieho monitoringu, 106 vzoriek vody ako kontrolný monitoring a 2 vzorky vody na rádiologické stanovenie. Všetky vyšetrené vzorky pitnej vody vyhovovali platnej legislatíve. V 2 vzorkách pitnej vody z vodovodov Čadca a Lodno bolo vykonané rádiologické stanovenie.

1.5 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody.

Prevádzkovú kontrolu kvality pitnej vody u vodovodov SeVaK, a.s. Žilina, OZ Čadca si vykonáva vo vlastnej réžii prevádzkovateľ, podľa schváleného plánu odberov, početnosti a odberových miest. Zavedené je tzv. týždenné hlásenie zmien a kvality vody elektronickou poštou pre kontrolný orgán. Prevádzková kontrola je na zodpovedajúcej úrovni. Výsledky sú predkladané písomne a nekolidujú s výsledkami štátneho zdravotného dozoru. Prevádzková kontrola kvality pitnej vody u spravovateľov OÚ a iných organizácií je vykonávaná objednávkovým systémom u organizácií na to oprávnených. Plány odberov nie sú predkladané na schválenie. Výsledky sú predkladané písomne, prevádzková kontrola je na uspokojivej úrovni.

1.6. Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva.

V priebehu roku 2013 nebola zaevidovaná v okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto epidémia na základe vodou prenosných ochorení, ani dusičnanová alimentárna methemoglobinémia.

2. Voda na kúpanie

2.1 Prírodné kúpacie oblasti

V spádovom území Kysúc pre rekreačné účely nie sú vyhradené vodné plochy ani územia ako prírodné kúpacie oblasti. V uplynulom období neboli zistené a evidované lokality s tzv. divokým kúpaním.

2.2 Umelé kúpaliská

2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

V regióne Kysúc sa v okresnom meste Čadca nachádza objekt krytej plavárne, majiteľom ktorého je Mesto Čadca a prevádzkovateľom ZZO Čadca, a.s. Objekt je športovým komplexom, kde je situovaný 1 plavecký bazén s kapacitou 150 osôb, sauna, solárium, parná sauna a fitnescentrum. Kvalita vody z plaveckého bazéna je kontrolovaná v zmysle platnej legislatívy o požiadavkách na kvalitu vody, kontrolu kvality vody a o požiadavkách na prevádzku, vybavenie prevádzkových plôch, priestorov a zariadení na prírodnom a umelom kúpalisku a o požiadavkách na vodu určenú na kúpanie. Kontrola sa vykonáva v rámci monitoringu kúpacích vôd. Za uplynulé obdobie bolo odobratých celkovo 12 vzoriek vody a vyšetrených bolo 162 ukazovateľov, ktoré preukázali súlad s legislatívou. Prevádzkovateľ v roku 2013 dodržiaval schválený prevádzkový poriadok a polročný interval kompletného vypustenia a čistenia bazéna, ako aj udržiavania celého zariadenia. Zdrojom bazénovej vody je verejný mestský vodovod Čadca v správe SeVaK a.s., Žilina. V rámci štátneho zdravotného dozoru okrem sledovania kvality bazénovej vody bola vykonaná kontrola prevádzkovej a osobnej hygieny, pri ktorej boli zistené nedostatky s uložením termínov na ich odstránenie, ktoré nebránili prevádzkovaniu zariadenia. Prevádzkovateľ zariadenia splnil uložené opatrenia. Zariadenie krytej plavárne je vyhovujúce a na dobrej úrovni.

V roku 2013 bola ukončená prevádzka zariadenia Jogi Kysucké Nové Mesto Baby lucy – zariadenie pre plávanie dojčiat, detí predškolského veku.

2.2.2 Kúpaliská so sezónnou prevádzkou

V obci Zákopčie je pri Hoteli Severka vybudovaný otvorený umelý bazén so sezónnou prevádzkou s kapacitou 60 osôb. Prevádzka dotknutého bazéna nebola povolená,

prevádzkovateľ nepožiadala o prevádzkovanie zariadenia. RÚVZ Čadca vykonal na objednávku *1 analýzu kvality bazénovej vody (nevyhovovala platnej legislatíve)*.

V roku 2013 bol funkčný centrálny informačný systém kvality kúpacích vôd, ktorý spočíval v spracovaní a vedení databázy kúpacích lokalít, kvality kúpacej vody. Pracovníci HŽPaZ pred a počas letnej turistickej sezóny od 15.06.2013 ku 15.09.2013 vyplňali databázu kúpacích miest a zabezpečovali týždenné hlásenie o prevádzkovaní, kvalite vody a akýchkoľvek mimoriadnych situáciách. IS je celoročne sprístupnený verejnosti v rámci celého Slovenska. Do systému je vložená Krytá plaváreň Čadca a Hotel Severka.

3. Čistota ovzdušia

3.1 Zhodnotenie stavu čistoty voľného ovzdušia

V hodnotenej lokalite nenastali významné zmeny u hlavných zdrojov znečistenia ovzdušia. K stredným a malým zdrojom priradujeme miestne plynové kotolne, kotolňu a spaľovňu pri Kysuckej nemocnici s poliklinikou v Čadci a malé súkromné zdroje – kotolne slúžiace pre vykurovanie domácností. Stav čistoty ovzdušia v dotknutej lokalite v zmysle vyššie uvedeného nemá zásadný vplyv na chorobnosť populácie. Rok 2013 bol charakteristický trendom využívania pre účely vykurovania súkromných objektov médium plyn, drevo, drevné štiepky, uhlie a návrat ku uhoľným kalom.

V r. 2013 boli posudzované podania charakteru ovplyvňujúce ovzdušie v rámci integrovaného povoľovania stavieb: Zariadenie na úpravu, spracovanie a zhodnocovanie ostatných odpadov, WOOD ENERGY s.r.o., Podvysoká, prevádzka Semeteš, Zariadenie na zber odpadov - Čadca, KOVOD a.s., Banská Bystrica, Nakladanie s iným ako nebezpečným odpadom, Radoslav Ševčík, Dlhé Pole 392 v areáli SOŠ Kysucké Nové mesto, Program odpadového hospodárstva Žilinského kraja na roky 2011 – 2015, Zber a výkup kovového odpadu, DEPOX & spol., Čadca.

V rámci posudkovej činnosti podľa zákona č. 355/2007 boli v r. 2013 vydané stanoviská k projektom stavby Skládky odpadov 1.kazeta Turzovka – Semeteš, SO-105 Uzavretie a rekultivácia skládky, Úprava priemyselného areálu obce Staškov na zberný dvor. V rámci kolaudačného konania bolo vydané záväzné stanovisko pre stavbu Dobudovanie Zberného dvora TKO Semeteš. Na webovej stránke tunajšieho úradu je uverejnená informácia „Ochrana obyvateľstva pri zhoršení rozptylových podmienok – smogová situácia“.

3.2 Zhodnotenie stavu kvality ovzdušia uzatvorených priestorov nevýrobného charakteru

V hodnotenom roku kvalita vnútorného ovzdušia uzatvorených priestorov nevýrobného charakteru nebola meraná. RÚVZ Čadca nemá prístrojové vybavenie na takýto druh činnosti. Sporadicky na požiadanie súkromných osôb sú vykonávané hygienické obhliadky bytových priestorov vzhľadom na výskyt plesní s vydaním odborného stanoviska so zreteľom na zdravé bývanie a zdravotný stav nájomníkov bytov.

4. Pôsobenie zdrojov hluku v životnom prostredí

4.1 Zdroje hluku v životnom prostredí

V tejto oblasti, z hľadiska pôsobenia zdrojov hluku v životnom prostredí, v hodnotenom období nedošlo k zásadným zmenám v stavebnej aktivite, ktorá by ovplyvnila hluk v životnom prostredí, prioritným faktorom v regióne ostáva neustále narastajúca intenzita dopravy. Zdrojom hlučnosti z automobilovej dopravy ostáva premávka na št. ceste I/11 Žilina – Čadca – Ostrava, železničná doprava Žilina – Čadca – Česká republika. Ďalšími zdrojmi hlučnosti z automobilovej dopravy je premávka na št. cestách II/487 Čadca – Turzovka a komunikácie v smere Makov, Skalité, Nová Bystrica a na št. cestách v smere Horný a Dolný Vadičov, Nesluša.

Pracovníci oddelenia HŽPaZ sa zúčastňujú na komisionálnych jednaniach, konzultačných stretnutiach a pripomienkových konaniach vo veci odsúhlasovania riešenia významných investičných stavieb. V rámci týchto stavieb boli posudzované hlukové štúdie pre stavby: Rýchlostná cesta R5 Svrčinovec – štátna hranica SR/ČR, Diaľnica D3 Čadca, Bukov – Svrčinovec. Pri uvedených stavbách išlo z hľadiska ochrany zdravia obyvateľstva o odsúhlasenie proti hlukovým opatrením, ktoré prispievajú k eliminácii negatívneho faktora. Osobitná pozornosť pri hodnotení hlučnosti bola uplatnená aplikáciou legislatívy o ochrane zdravia pred hlukom a vibráciami pri schvaľovaní návrhov územnoplánovacích dokumentácií. Možné zdroje hluku a ich eliminácia boli posudzované v rámci územnoplánovacích podkladov Zmena a Doplnok č. 1 ÚPN obce Nová Bystrica, Územný plán regiónu Žilinského samosprávneho kraja. Pre potreby rozhodovacej činnosti orgánu na

ochranu zdravia pre jednotlivé oddelenia priame meranie v teréne vykonáva, za prítomnosti tunajších pracovníkov, RÚVZ so sídlom v Žiline. Riešenie sťažností vykonávajú špecificky príslušné oddelenia podľa zdroja hluku. V uplynulom roku boli riešené celkom 3 *podnety* od občanov na hluk vo vonkajšom prostredí, pričom 2 *podnety boli neopodstatnené* a 1 *podnet bol odstúpený* na Úrad verejného zdravotníctva MDVRR SR, terénne oddelenie Žilina.

4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti

V rámci posudzovaných stavebných aktivít vid'. ods.4.1. a hlukových štúdií stavieb boli odsúhlasené proti hlukové opatrenia - výstavba proti hlukových stien a výmena okien v obytných a občianskych stavbách.

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

1. Zariadenia občianskej vybavenosti

Hygienická problematika bývania:

Na úseku komplexnej a individuálnej bytovej výstavby došlo k istému útlmu vlastnej stavebnej aktivity i projektovej príprave stavieb. V r. 2013 boli posúdené projektové dokumentácie pre stavebné povolenie a územné konanie bytových domov v spádovom území Kysúc: 12 b.j Kysucké Nové Mesto, 6 b.j Makov, 14 b.j. Snežnica, 15 b.j. Klokočov, 11 b.j Zákopčie. Stavebne boli ukončené a orgán verejného zdravotníctva vydal súhlas ku kolaudácii stavieb: 7 b.j. Kysucké Nové Mesto, 40 b.j. Ochodnica. Pre skvalitnenie bývania a zníženie energetickej náročnosti bytových domov bolo schválených 7 projektov v Čadci a 4 projekty v Turzovke. Z občianskych stavieb v spádovom území vo vykazovanom období možno spomenúť kolaudáciu Obchodného centra v Čadci (Kaufland, Obchodné jednotky), Prestavba a modernizácia Kysuckej knižnice v Čadci, Dom smútku v obci Olešná, posudzovanie projektovej dokumentácie Obecného úradu v Kysuckom Lieskovci, Domu služieb V Kysuckom Lieskovci. V rámci obnovy a revitalizácie verejných priestranstiev boli posudzované projekty Revitalizácia námestia pri kostole v Novej Bystrici, Revitalizácia verejných priestranstiev Raková. Stavebne boli

ukončené a orgán verejného zdravotníctva vydal súhlas ku kolaudácii stavieb: Chodníky pri ceste II/487 Raková – Zemanov, Dobudovanie CMZ a nového námestia v obci Horný Vadičov. Na základe hygienických obhliadok a podkladov vypracovaných odbornými pracovníkmi oddelenia HŽPaZ bolo na úseku podnikateľskej činnosti povolených orgánom verejného zdravotníctva *214 súkromných predajní a prevádzok.*

Zariadenia cestovného ruchu:

Teritórium regiónu Kysúc svojim reliéfom poskytuje možnosti letnej a zimnej turistiky vo svojich rekreačných oblastiach: makovská, oščadnická, skalitská, bystrická, vadičovská, neslušská dolina a centrá väčších sídiel regiónu.

V uplynulom období v oblasti ubytovacích zariadení pri výkone štátneho zdravotného dozoru nenastali výraznejšie zmeny. V spádovom území Kysúc v *3 prípadoch došlo k zmene prevádzkovateľa* ubytovacieho zariadenia: Horský hotel Hájnice Horný Vadičov, Penzión Skalaňka Skalité, Chata AVC Veľká Rača Oščadnica. Do evidencie štátneho zdravotného dozoru je zaradených *173 ubytovacích zariadení* sezónneho i celoročného charakteru, ktoré spĺňajú požiadavky platnej legislatívy a prevádzkovatelia majú v platnosti posudok k užívaniu stavby a prevádzkovaniu zariadenia. Celkovo bolo *vykonaných 22 kontrol*, pri ktorých bol v jednom prípade v zariadení Kolkáreň Krásno nad Kysucou zistené porušenie platnej legislatívy s uložením pokuty vo výške 200 € a vydaním pokynov na odstránenie nedostatkov. Osobná hygiena pracovníkov a prevádzková hygiena v ubytovacích službách je vo všeobecnosti na požadovanej úrovni. *Do užívania bolo dané 1 zariadenie Penzión u Sventka, Čadca - Horelica.*

Pracovníci oddelenia boli v letnom období zapojení do mimoriadneho cieleného štátneho zdravotného dozoru zameraného na sledovanie alergénov roztočov v ubytovacích zariadeniach. Do dozoru bolo zaradené ubytovacie zariadenie Hotel Centrum Čadca. Pričom laboratórne stanovenie bolo odobratých *5 vzoriek prachu z matracov* z postelí v ubytovacích izbách, ktoré boli zaslané v termíne do 15.09.2013 na pracovisko do Banskej Bystrice.

Zariadenia v ktorých sú vykonávané epidemiologicky závažné činnosti:

Štátny zdravotný dozor bol zameraný na prevádzky poskytujúce platené služby obyvateľstvu za účelom dodržiavania osobnej a prevádzkovej hygieny vrátane kontroly dodržiavania zákona o ochrane nefajčiarov.

V spádovom území Kysúc v roku 2013 bolo vydaných *40 rozhodnutí pre zariadenia starostlivosti o ľudské telo (zmena prevádzkovateľa, schválenie zmeny prevádzkového poriadku a k prevádzkovaniu nového zariadenia)*. V uplynulom období bolo vykonaných *104 hygienických kontrol zameraných na prevádzkovú, osobnú hygienu, účinnosť dezinfekcie v zariadení, výskyt nebezpečných kozmetických výrobkov. Spolu je do dozornej činnosti zaradených 302 zariadení*. Celkovo možno konštatovať, že osobná a prevádzková hygiena v zariadeniach je dobrá. V roku 2013 nebolo potrebné uplatniť sankčné opatrenia. V uplynulom roku bol aktualizovaný zoznam prevádzok solárií a počet solárnych prístrojov pre ÚVZ SR v súvislosti s pripravovanou zmenou legislatívy.

Zariadenia sociálnych služieb:

V spádovom území je situovaných *18 zariadení sociálnej starostlivosti*: v zriaďovateľskej pôsobnosti ŽSK 9 zariadení (3 Čadca, Vysoká nad Kysucou, Čierne pri Čadci, Horný Vadičov, 3 Kysucké Nové Mesto), v pôsobnosti OÚ a MÚ 5 zariadenia (Makov, Turzovka, Nesluša, Kysucké Nové Mesto, Krásno nad Kysucou), v pôsobnosti cirkvi 1 zariadenie v Čadci, 3 zariadenia sú neziskovými organizáciami v obciach Zákopčie, Klokočov a Rudinka. V roku 2013 bolo vydané 1 rozhodnutie k uvedeniu nového zariadenia do prevádzky, v 1 prípade bolo vydané rozhodnutie k uvedeniu rehabilitačného strediska do prevádzky v rámci jestvujúceho zariadenia a 1 vydané rozhodnutie k prevádzkovaniu zariadenia spolu s odsúhlasením prevádzkového poriadku. V súvislosti s vyššie uvedeným boli vykonané 3 ohliadky na mieste samom. Zariadenia majú vyhovujúcu osobnú a prevádzkovú hygienu. V uplynulom období bolo vykonaných v rámci štátneho zdravotného dozoru *4 kontroly* zariadení. Nebolo potrebné uplatniť sankčné opatrenia.

Zdravotnícke zariadenia:

K neštátnym zdravotníckym zariadeniam v spádovom území Kysúc bolo zaradených na základe posudkov orgánu verejného zdravotníctva *20 ambulancií* odborného charakteru (všeobecný lekár pre dospelých, detský lekár, ambulancia ortopédie, imunológie, pracovisko osteodenzitometrie, zubný lekár). K verejným *lekárňam pribudlo*

1 zariadenie v Čadci. Prevádzkovú kontrolu v zariadeniach vykonáva oddelenie epidemiológie a pracovníci oddelenia hygieny životného prostredia a zdravia sú zúčastnení ohľadom stavebného a technického stavu a dispozičného riešenia zariadení pri ich uvedení do prevádzky. Celkovo bolo vydaných pre zdravotnícke zariadenia *21 rozhodnutí*.

Telovýchovné zariadenia:

V regióne Kysúc sú v prevádzke v rámci mestských a obecných sídiel otvorené telovýchovné zariadenia (nekryté futbalové štadióny v počte *22 zariadení* prístupných verejnosti. K väčším športovým zariadeniam patrí Športová hala v Čadci s vonkajším atletickým, futbalovým štadiónom a tenisovými kurtmi, sezónou ľadovou plochou na prírodnej báze, Krásno nad Kysucou, Kysucké Nové Mesto a Staškov. V jednom prípade došlo k zmene prevádzkovateľa zariadenia Martenz Čadca – multifunkčné ihrisko pre halové športy. Celkový počet telovýchovných zariadení v spádovom území je *26*.

Pohrebníctvo:

Každá obec a mesto regiónu má vyhradené územie na pochovávanie zosnulých. Prevádzkovateľmi cintorínov sú samosprávy jednotlivých sídiel, prípadne podnikateľské subjekty. Všetci prevádzkovatelia cintorínov a pohrebných služieb majú orgánom verejného zdravotníctva schválené prevádzkové poriadky svojich zariadení. Za uplynulé obdobie bolo vydané *rozhodnutie* k prevádzkovaniu Pohrebnej služby LAuK s.r.o. Peter Kicoš Dolný Hričov v obci Raková; zmena rozhodnutia pre Pohrebníctvo ANNA Raková pre dve pracoviská Čadca, jedno pracovisko Vysoká nad Kysucou a jedno pracovisko Turzovka; rozhodnutie k zmene prevádzkovateľa zariadenia Pohrebnej služby Michal Poštek Kysucké Nové Mesto a *1 záväzná stanovisko ku kolaudácii* Domu smútku v Olešnej. Počet evidovaných *pohrebných služieb* je *11*.

Zariadenia pre kultúru:

V spádovom území Kysúc sú registrované tieto zariadenia: v okresnom meste Čadca Kultúrny dom, kde sa uskutočňujú divadelné predstavenia, kino, spoločenské akcie typu tanečných zábav, prednášok a večierkov, Kysucké múzeum a Kysucká galéria, v obci Ošadnica Kysucká galéria, v obci Radoľa Galéria, v obci Skalité je situovaný otvorený amfiteáter pre usporiadanie „Goralských dní“. V ostatných sídlach okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto sú situované kultúrne domy, ktoré sú využívané pre kultúrne a spoločenské

akcie miest a obcí. Sporadicky sú vykonávané pracovníkmi hygieny životného prostredia a zdravia kontroly dodržiavania zákona o nefajčiároch, nebol porušený platný zákon.

III. Poskytovanie informácií verejnosti

Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia zastrešuje v zmysle koncepcie odboru rozmanité oblasti dotýkajúce sa života občanov, fyzických a právnických osôb, podnikateľskej sféry. V zmysle uvedeného aj požiadavky na získanie informácií smerujú do oblastí – zásobovanie pitnou vodou, platná legislatíva, obchodná činnosť, služby obyvateľstvu a pod. Najčastejšie sa vyskytuje podávanie informácií:

- *formou telefonického rozhovoru* ohľadom náležitostí ku žiadosti pre vydávanie stanovísk, rozhodnutí, platnosti legislatívy,
- *osobným vopred dohodnutým pohovorom - konzultáciou* s odborným pracovníkom. Jedná sa o konzultácie týkajúce sa požiadaviek ochrany zdravia ľudí pri spracovávaní realizačných stavebných dokumentácií. V r. 2013 takýmto spôsobom bolo odkonzultovaných v spádovom území tunajšieho RÚVZ v rámci územného, kolaudačného a stavebného konania celkovo *135 stavieb*,
- *písomnou formou elektronickým spracovaním podania informácie* v zmysle zákona NR SR č. 211/2000 Z. z. o prístupe k informáciám, v r.2013 bola takto podaná *1 informácia* (zoznam prevádzok osobných služieb obyvateľstvu),
- pre zlepšenie informovanosti občanov v otázke personálneho obsadenia odboru, koncepcie odboru a výkonu štátneho zdravotného dozoru je zriadená *web stránka*, kde sú uvedené údaje o registrácii odborne spôsobilých osôb na výkon epidemiologicky závažných činností a oblasť vody na kúpanie, upozornenie problematika prevádzok solárií, upozornenie na nové znenie platnosti legislatívy o odbornej spôsobilosti, katalóg služieb a vzorový prevádzkový poriadok.

IV. Ďalšie činnosti oddelenia

K ďalším činnostiam odboru možno zaradiť výchovno-vzdelávaciu činnosť, v rámci ktorej vedúci pracovník je stálym členom komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností. Vedúca pracovníčka je

stálou členkou komisie pre výberové konanie na obsadzovanie štátno-zamestnaneckých miest a zastupujúcou členkou v protipovodňovej komisii a krízovom štábe. V rámci prípravy na získanie odbornej spôsobilosti pre prácu v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo v r. 2013 boli *preškolení 4 pracovníci a boli im vydané osvedčenia o odbornej spôsobilosti.*

V rámci oddelenia sú prijímané a riešené podnety a sťažnosti od fyzických a právnických osôb. Pracovníci oddelenia sa zúčastňujú priameho šetrenia podaní v teréne a spracovávajú odborné podklady. V r. 2013 išlo o *12 prípadov* dotýkajúcich sa hygieny životného prostredia. Zistené bolo: *5 podnetov neopodstatnených a 7 podaní bolo odstúpených* na príslušné stavebné úrady a samosprávy.

Stalo sa už tradíciou, že na webovej stránke RÚVZ Čadca ako aj osobne počas „Dňa vody“ a „Dňa zeme“ sú poskytované širokej verejnosti informácie v spolupráci s oddelením zdravotnej výchovy ku hodnotiacim kritériám, limitom ukazovateľov pitnej vody, povrchovej vody a situovaní vodných zdrojov pre pitné účely. V tejto oblasti bolo poskytnutých *17 telefonických a 67 ústnych konzultácií a spracovaných 41 vzoriek vody* prinesených v zmysle inštruktaže občanmi, pričom boli laboratórne stanovované ukazovatele dusitany, dusičnany - v 2 prípadoch nevyhovoval ukazovateľ dusičnan a v 2 prípadoch ukazovateľ dusitan.

V rámci boja proti fajčeniu a aplikácii *Zákona o ochrane nefajčiarov* bolo vykonaných celkovo *214 kontrol*, pričom nebolo potrebné uložiť sankčné opatrenia.

Pre hygienu preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie bola vykonávaná kontrolná činnosť získavania údajov o pracovných zdravotných službách. Počas kalendárneho roka 2013 bolo na oddelení HŽPaZ vykonaných celkovo *214 kontrol*. Boli zistené tieto skutočnosti: - subjekty, ktoré majú spísanú zmluvu s pracovnou zdravotnou službou: NAY elektrodom Čadca – BESOFT a.s. Košice, DSS Čadca – Horelica – Krankas Žilina.

V spolupráci s oddelením HVaPBP pracovníci tunajšieho oddelenia boli v r.2013 zapojení do plnenia úlohy – *dozor nad kozmetickými výrobkami*. Oddelenie participovalo na *RAPEXE – bolo vykonaných 75 kontrol*, podnet na stiahnutie výrobku z trhu nebolo potrebné uplatniť.

Pre prípady vzniku povodní na webovskej stránke uverejnený materiál „Protiepidemické opatrenia pri záplavách“, materiál bol poskytnutý samosprávam elektronickou poštou a rozdáním letáčikov.

V r. 2013 v rámci *sankčnej činnosti* na úseku hygieny životného prostredia bola udelená pokuta za iný správny delikt prevádzkovateľovi ubytovacieho zariadenia Kolkáreň Krásno nad Kysucou v hodnote 200 €, blokované pokuty uložené neboli.

Oddelenie bolo zapojené do mimoriadneho cieleného štátneho zdravotného dozoru zameraného na sledovanie alergénov roztočov v jednom ubytovacom zariadení. Úloha bola plnená v spolupráci s RÚVZ Žilina a Banská Bystrica.

V uplynulom období boli vypracované tieto materiály mimo plánovaných úloh pre HH SR, ÚVZ SR a iné organizácie: správa o pracovných zdravotných službách, správa o veľkých a malých zásobovaných oblastiach, dotazník spokojnosti laboratórných vyšetrení, report výročnej správy, výkazníctvo, správa o vzdelávaní pracovníkov, správa o priebehu Dňa vody, čiastková správa o monitoringu kúpacích vôd IS kúpace vody, štvrtročná správa o priebehu a následkoch povodní, správa o pripravenosti na LTS, zaslanie správy o priebehu LTS, zoznam počtu prevádzok solárií a počet solárnych prístrojov, stanoviská k odpadovému hospodárstvu, medzinárodnej cezhraničná spolupráca.

Uplatňovanie HIA v praxi:

V zmysle odborného usmernenia HH SR neboli na posúdenie predložené také stavebné zámery, ktoré by si vyžiadali posúdenie v procese HIA- vid' tab. 6.1.

V systéme sústavného vzdelávania pracovníci oddelenia sa zúčastnili na školeniach, seminároch, poradách, kurzoch:

1. Tvorba a realizácia projektu vzdelávania pracovníkov úradov verejného zdravotníctva

Ing. Pavlíková Renáta- účasť na prednáškach

Modul 5 Úlohy, ciele a kompetencie verejného zdravotníctva (VZ): Európska únia a VZ 21, 15.01.2013, Čadca

Modul 11 Postup v oblasti podpory zdravia, 05.02.2013, Žilina

Modul 11 Postupy v oblasti podpory zdravia, 06.02.2013, Žilina

Modul 15 Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva, 8.3.2013, Žilina

Modul 25 Laboratórne aspekty surveillance infekčných ochorení vykonávanej NRC lekárskej mikrobiológie v SR, 13.3.2013, Žilina

Modul 24 Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia, 19.3.2013, Žilina

Modul 16 Radiačná ochrana –ionizujúce žiarenie, 8.4.2013, Žilina

Modul 9 Aktuálna problematika hygieny životného prostredia a zdravia, 12.4.2013, Žilina

Modul 17 Radiačná ochrana – nové postupy, 22.4.2013, Žilina

Absolvované testy

Modul 4 Kvalita pitnej vody/problematika pitnej vody a vôd na kúpanie

Modul 21 Prvá pomoc v krízových situáciách

Modul 24 Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia

Ing. Holub Pavol - účasť na prednáškach

Modul 5 Úlohy, ciele a kompetencie verejného zdravotníctva (VZ): Európska únia a VZ 21, 15.01.2013, Čadca

Modul 11 Postupy v oblasti podpory zdravia, 06.02.2013, Žilina

Modul 15 Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva, 8.3.2013, Žilina

Modul 25 Laboratórne aspekty surveillancie infekčných ochorení vykonávanej NRC lekárskej mikrobiológie v SR, 13.3.2013, Žilina

Modul 24 Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia, 19.3.2013, Žilina

Modul 16 Radiačná ochrana – ionizujúce žiarenie, 8.4.2013, Žilina

Modul 9 Aktuálna problematika hygieny životného prostredia a zdravia, 12.4.2013, Žilina

Modul 17 Radiačná ochrana – nové postupy, 22.4.2013, Žilina

Modul 11 Postupy v oblasti podpory zdravia, 30.9.2013, Žilina

Absolvované testy

Modul 4 Kvalita pitnej vody/problematika pitnej vody a vôd na kúpanie

Modul 21 Prvá pomoc v krízových situáciách

Modul 24 Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia

Jana Husárová- účasť na prednáškach

Modul 5 Úlohy, ciele a kompetencie verejného zdravotníctva (VZ): Európska únia a VZ 21, 15.01.2013, Čadca

Modul 11 Postup v oblasti podpory zdravia, 05.02.2013, Žilina

Modul 11 Postupy v oblasti podpory zdravia, 06.02.2013, Žilina

Modul 15 Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva, 8.3.2013, Žilina

Modul 25 Laboratórne aspekty surveillancie infekčných ochorení vykonávanej NRC lekárskej mikrobiológie v SR, 13.3.2013, Žilina

Modul 24 Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia, 19.3.2013, Žilina

Modul 16 Radiačná ochrana – ionizujúce žiarenie, 8.4.2013, Žilina

Modul 9 Aktuálna problematika hygieny životného prostredia a zdravia, 12.4.2013, Žilina

Modul 17 Radiačná ochrana – nové postupy, 22.4.2013, Žilina

Modul 11 Postupy v oblasti podpory zdravia, 30.9.2013, Žilina

Absolvované testy

Modul 3 Stravovanie detí a mládeže

Modul 4 Kvalita pitnej vody/problematika pitnej vody a vôd na kúpanie

Modul 21 Prvá pomoc v krízových situáciách

Modul 24 Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia

Slavomíra Švancárová-účasť na prednáškach

Modul 5 Úlohy, ciele a kompetencie verejného zdravotníctva (VZ): Európska únia a VZ 21, 15.01.2013, Čadca

Modul 11 Postup v oblasti podpory zdravia, 05.02.2013, Žilina

Modul 11 Postupy v oblasti podpory zdravia, 06.02.2013, Žilina

Modul 15 Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva, 8.3.2013, Žilina

Modul 25 Laboratórne aspekty surveillancie infekčných ochorení vykonávanej NRC lekárskej mikrobiológie v SR, 13.3.2013, Žilina

Modul 24 Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia, 19.3.2013, Žilina

Modul 16 Radiačná ochrana – ionizujúce žiarenie, 8.4.2013, Žilina

Modul 9 Aktuálna problematika hygieny životného prostredia a zdravia, 12.4.2013, Žilina

Modul 17 Radiačná ochrana – nové postupy, 22.4.2013, Žilina

Modul 11 Postupy v oblasti podpory zdravia, 30.9.2013, Žilina

Absolvované testy

Modul 3 Stravovanie detí a mládeže

Modul 4 Kvalita pitnej vody/problematika pitnej vody a vôd na kúpanie

Modul 21 Prvá pomoc v krízových situáciách

Modul 24 Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia

Iveta Truchlíková-účasť na prednáškach

Modul 5 Úlohy, ciele a kompetencie verejného zdravotníctva (VZ): Európska únia a VZ 21, 15.01.2013, Čadca

Modul 11 Postup v oblasti podpory zdravia, 05.02.2013, Žilina

Modul 11 Postupy v oblasti podpory zdravia, 06.02.2013, Žilina

Modul 15 Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva, 8.3.2013, Žilina

Modul 25 Laboratórne aspekty surveillancie infekčných ochorení vykonávanej NRC lekárskej mikrobiológie v SR, 13.3.2013, Žilina

Modul 24 Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia, 19.3.2013, Žilina

Modul 16 Radiačná ochrana – ionizujúce žiarenie, 8.4.2013, Žilina

Modul 9 Aktuálna problematika hygieny životného prostredia a zdravia, 12.4.2013, Žilina

Modul 17 Radiačná ochrana – nové postupy, 22.4.2013, Žilina

Modul 11 Postupy v oblasti podpory zdravia, 30.9.2013, Žilina

Absolvované testy

Modul 3 Stravovanie detí a mládeže

Modul 4 Kvalita pitnej vody/problematika pitnej vody a vôd na kúpanie

Modul 21 Prvá pomoc v krízových situáciách

Modul 24 Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia

Publikačná činnosť oddelenia– pre týždenník Kysucký večerník bol spracovaný podklad k článku Kúpacie vody a kúpaliská, 07/2013, Ing. Pavlíková

Prednášková činnosť oddelenia

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
Ing. Renáta Pavlíková	Starostlivosti o ľudské telo- podmienky zriadenia prevádzok	Seminár pre získanie osvedčenia pre výkon práce EZČ	RÚVZ Čadca	12.02.2013
Ing. Renáta Pavlíková	Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva	Seminár pre získanie osvedčenia pre výkon práce EZČ	RÚVZ Čadca	12.02.2013
Ing. Renáta Pavlíková	Pitná voda, epidemiologic ké dôsledky pri nekvalite vody	Seminár pre získanie osvedčenia pre výkon práce EZČ	RÚVZ Čadca	05.06.2013
Ing. Renáta Pavlíková	Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva	Seminár pre získanie osvedčenia pre výkon práce EZČ	RÚVZ Čadca	05.06.2013

Tabuľka č. 1.1. Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov v okrese Čadca

Rok: 1.1.2013 - 31.12.2013

Kraj: Žilinský

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Stará Bystrica	3730	1798	48,2
Makov	1 805	1 348	74,68
Oščadnica	5 633	1 748	31,03
Dlhá nad Kysucou	619	301	48,63
Korňa	2 088	1 200	57,47
Skalité	5 246	2 295	43,75
Dunajov	1 178	1 150	97,62
Raková	5 445	3 855	70,8
Staškov	2 733	1 743	63,78
Olešná	1 952	1 110	56,86
Turzovka	7 772	7 575	97,47
Radôstka	841	502	59,69
Krásno nad Kysucou	6 878	6 781	98,59
Čadca	27 008	26 737	99
Zborov n. Bystricou	2 230	1 730	77,58
Zákopčie	1 755	757	43,13
Vysoká n. Kysucou	2 760	1 978	71,67
Podvysoká	1 317	1 174	89,14
Svrčinovec	3 505	1 691	48,25
Čierne	4 405	2 262	51,35
Klokočov	2 365	1 080	45,67
Klubina	547	495	90,49
Nová Bystrica	2 816	1 100	39,06
Spolu:	90 898	68 612	75,48

Tabuľka č. 1.1. Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov v okrese KNM

Rok: 1.1.2013 - 31.12.2013

Kraj: Žilinský

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Lodno	993	993	100
Nesluša	3 181	1 521	47,82
Kysucké Nové Mesto	15 652	15 652	100
Rudina	1 618	309	19,1
Kysucký Lieskovec	2 304	2 136	92,71
Lopušné Pažite	462	462	100
Dolný Vadičov	460	460	100
Horný Vadičov	1 632	916	56,13
Radoľa	1 449	1 449	100
Rudinka	396	396	100
Ochodnica	1 947	1 444	74,17
Povina	1 150	860	74,78
Rudinská	960	704	73,33
Snežnica	1 020	950	93,14
Spolu:	32 231	27 259	84,57

Tabuľka č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch v okr. KNM

Rok: 1.1.2013 - 31.12.2013

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Žilinský

Vodovod	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
		PM	KM	počet	%	Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
						abs.	%	abs.	%	abs.	%
Dolný Vadičov		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Horný Vadičov		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kysucké Nové Mesto - Oškerda		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kysucký Lieskovec		1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Lodno		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Lopušné Pažite		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Nesluša		1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Ochodnica		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Povina		1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Rudinská		1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Sk.v. Žilina		1	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Snežnica		1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:		6	30	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabuľka č. 1.3. Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch – štátny zdravotný dozor nebolo potrebné vykonať

Tabuľka č.1.4 Výnimky na používanie pitnej vody vo verejných vodovodoch – neboli udelené

Tabuľka č.1.5 Prehľad epidémií, kde faktorom prenosu bola pitná voda – nevyskytli sa

Tabuľka č.2.1. a 2.2. Prehľad prírodných kúpalísk a Prehľad o kvalite prírodných kúpalísk – nevyskytujú sa

Tabuľka č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou

Kraj						
Okres						
Obec				Bazény		
Názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušená	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu

Žilinský kraj						
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci						
okres Čadca						
Krytá plaváreň	4.11.2003	nie	150	0	1	1
Sumárne údaje za kraj			150	0	1	1

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

Umelé kúpaliská

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

Žilinský kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci								
okres Čadca								
Krytá plaváreň	12			162				
Sumárne údaje za kraj	12			162				

Tabuľka č.2.5. Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou – mimo prevádzky

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

Tabuľka č.3.1 Prehľad kvality vnútorného prostredia uzatvorených priestorov – nevykonávalo sa

Tabuľka č. 4.1: Podnety obyvateľov k problematike hluku v životnom prostredí riešené v rámci výkonu ŠZD RÚVZ Čadca

Okres		Zdroj hluku								
		Doprava			Stacionárne zdroje					
		cestná	železničná	letecká	priemysel, výrobné prevádzky	pohostinské zariadenia, obchodné prevádzky a pod.	stavebná činnosť	technologické zariadenia, vzduchotechnika a pod.	mimopracovné aktivity ľudí	Iné stacionárne zdroje
Čadca	Počet podnetov spolu:	1			2					
	z toho: opodstatnených	0			0					
	neopodstatnených	1			2					
Kysucké Nové Mesto	Počet podnetov spolu:									
	z toho: opodstatnených									
	neopodstatnených									

5.1 Prehľad ubytovacích zariadení v spádovom území RÚVZ Čadca

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
Čadca	13	581	3	63	40	1030	28	448	1	21	1	8	43	389	32	577	161	3117
Kysucké Nové Mesto	2	25	1	36	4	50	5	89	-	-	-	-	-	-	-	-	12	200
SPOLU :	15	606	4	99	444	1080	33	537	1	21	1	8	43	389	32	577	173	3317

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

Okresy	Druh zariadenia														Spolu
	Kader-níctva	Holičstvá	Kozme-tiky	Pedi-kúry	Nechtový dizajn, manikúry	Solária	Tetovacie salóny	Klasické masáže	Erotické masážne salóny	Sauny	Piersing	Myosti-mulácie	Nastreľov. náušnic	Iné	
Čadca	121	-	41	4	13	5	2	22	-	2	-	-	-	4	214
Kysucké N.Mesto	39	-	21	3	5	2	1	13	-	2	-	-	-	2	88
SPOLU:	160	-	62	7	18	7	3	35	-	4	-	-	-	6	302

Tab. č. 5.3 Prehľad zariadení sociálnej služby v spádovom území RÚVZ Čadca

Okresy	Druh zariadenia						Spolu
	Zariadenia na zabezpečenie nevyhnutných podmienok na uspokojovanie základných životných potrieb	Zariadenia na podporu rodiny s deťmi	Zariadenia na riešenie nepriaznivej sociálnej situácie z dôvodu ťažkého zdravotného postihnutia, nepriaznivého zdravotného stavu alebo z dôvodu dovŕšenia dôchodkového veku	Zariadenia s použitím telekomunikačných technológií	Zariadenia poskytujúce podporné služby	Iné zariadenia	
Čadca	1		9			1	11
Kysucké N.Mesto			6			1	7
SPOLU:	1		15			2	18

Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií na území RÚVZ Čadca

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			
Čadca	9	12/27	1	6	1			
Kys.N.Mesto	2	2/4		2				
Spolu	11	14/31	1	8	1			

Poznámka: krematória nie sú registrované- posledné 3 stĺpce nie sú preto vypísané

Tab. č. 6.1 Prehľad uplatňovania procesu HIA v praxi RÚVZ Čadca – neuplatnilo sa, nebolo potrebné

RÚVZ	Názov HIA	Pre- skríning Áno/Nie	Vyžiadaná HIA Áno/Nie	Ukončená HIA Áno/Nie	Spracovateľ	poznámky
Čadca	-	nie	nie	-	-	-

**Regionálny úrad verejného
zdravotníctva
so sídlom v Čadci**

**V ý r o č n á s p r á v a
oddelenia preventívneho pracovného
lekárstva a toxikológie za rok 2013**

Za okres Čadca a Kysucké Nové Mesto

Spracovali: MUDr. Mária Vladárová
vedúci oddelenia preventívneho
pracovného lekárstva a toxikológie

RNDr. Viera Točoňová
Janka Stasinková, DAHE
Božena Šulová, DAHE

Predkladá: RNDr. Xénia Lukáčová
regionálna hygienička

V Čadci dňa 30. januára 2014

1. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok v okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto

Súčasnú situáciu v dozorovaných prevádzkach výrobného charakteru globálne možno hodnotiť, že bola dobrá, pretože sa nevyskytli situácie a iné problémy poškodenia, resp. ohrozenia zdravia pracovníkov. Požiadavky na ozdravenie podmienok práce a pracovného prostredia v zmysle platnej legislatívy sú z našej strany uplatňované už pri predkladaní návrhov v posudkovej činnosti. Pretrvávajúcim nedostatkom býva, že pri predkladaní návrhov i rozsiahlejšieho investičného charakteru tieto neobsahujú potrebnú dokumentáciu, hlavne bližšie popisujúcu technológiu navrhovanej výroby. Potom záznamy vykonávané pracovníkmi oddelenia bývajú rozsiahle a nahrádzajú tieto údaje a informácie, ktoré z rôznych zdrojov dávajú do uceleného záveru. Výkon v posudkovej činnosti sťažuje pracovníkom skutočnosť, že skúšobná prevádzka môže byť zahájená len pri objektivizácii faktorov meraniami, ale vyskytujú sa i ďalšie nedostatky a situácie, ktoré by v priebehu tejto doby mali byť overené, resp. zrealizované. Pracovníci okresov sú zamestnaní prevažne v spoločnostiach zameraných na výrobu valivých ložísk pre automobilový priemysel, výrobu interiérových komponentov do automobilov – INA Kysuce, s.r.o. Kysucké Nové Mesto, NN Slovakia, s.r.o. Kysucké Nové Mesto, OMNIA KLF, a.s. Kysucké Nové Mesto, KINEX KLF, a.s. Kysucké Nové Mesto, Ervin Meritor, s.r.o. Kysucké Nové Mesto, v okrese Čadca nasledovné subjekty – M&H Slovensko, Gnotec Ferrex, T-Hanil Slovensko, AVC Raková. Ďalej nasleduje textilný priemysel – Belfein, s.r.o. Čadca, Aspera Spinn Čadca a I.TRAN Turzovka. Viac ako 100 osôb je zamestnaných pri výrobe elektrónok v spoločnosti JJ Electronic Čadca.

Podľa evidencie v priebehu roka vzniklo 46 subjektov a zaniklo 102, z toho 19 subjektov, kde boli evidované rizikové práce. Zanikli prevažne mikropodniky, teda tie, ktoré zamestnávali do počtu 9 osôb, z dôvodu nedostatku drevnej hmoty a odbytu finálnych výrobkov, ďalej malé pekárne, autoservisy, pneuservisy a prevádzky poskytujúce služby v oblasti sklenárstva, kamenárstva apod. Zaniknuté subjekty s väčším objemom výroby a počtom pracovníkov boli Kovomont Krásno, HESON Kysucké Nové Mesto, DECURIO Stará Bystrica, ŽILOS Kysucké Nové Mesto a Agrospol Kysuce - Mliekárň Svrčinovec. V počte novovzniknutých prevádzok najviac tvorili chránené pracoviská, resp. dielne a to 36. Nová výroba v samostatných priestoroch zameraná na interiérové komponenty pre

automobily bola posudzovaná v spoločnosti M&H Slovensko, Píla Čedopol Olešná, Kamenárstvo Belko Korňa, Píla Horák Krásno, Big Box ,s.r.o. Krásno zameranej na výrobu kartónových obalov, Autoservis LABO Podvysoká. Do bývalých priestorov kovovýroby HESON Kysucké Nové Mesto bola situovaná obdobná výroba spoločnosti Madinger. Rozšírené výrobné priestory ich dostavbou boli posudzované pre spoločnosť Gnotec Ferrex Čadca- Podzávoz, ktorá vyrába automobilové diely a JJ Eletronic Čadca, výroba elektrónok. Priestory pre chránenú dielňu boli posudzované pre spoločnosť Pulvis Čadca.

Mimoriadne a havarijné situácie v priebehu roka 2013 sa nevyskytli.

Trend vývoja pracovného prostredia a pracovných podmienok v dozorovaných odvetviach výroby a služieb, stredného a veľkého charakteru, možno hodnotiť v globále uspokojivo. Ide prevažne o spoločnosti, ktorých výroba je zameraná na automobilový priemysel so zahraničnou účasťou - INA Kysuce, NN Slovakia, T-Hanil, Gnotec Ferrex a Ervin Meritor. Tieto vynakladajú i primerané financie a prostriedky na zabezpečenie ich zachovania a obnovy. U malých prevádzok musí byť vynaložené i z našej strany väčšie úsilie na plnenie týchto úloh. Spoločnosť M&H Slovensko vyrába tiež interiérové komponenty pre nemecký automobilový priemysel v okrese od roku 2003. Výroba je sústredená v prenajatých priestoroch, v priebehu tohto roka spoločnosť začala s novou výrobou, ale tiež pre automobily a riešila požadované opatrenia na zodpovedajúce pracovné priestory a podmienky práce pre zamestnancov. Obdobná výroba situovaná v predchádzajúcich rokoch v iných výrobných priestoroch, kde podmienky práce boli dlhodobo nevyhovujúce, nakoniec bola doriešená a zodpovedá požiadavkám platnej legislatívy.

Negatívny trend pracovného prostredia a pracovných podmienok pretrváva v Kysuckej nemocnici s poliklinikou Čadca. Na dožiadanie zamestnávateľa pracovná zdravotná služba hodnotila faktory práce a pracovného prostredia, ale na požiadanie vedenia nemocnice iba na tých oddeleniach a pracoviskách, kde boli vyhlásené rizikové práce. Takže vo vypracovanej správe PZS chýba komplexný pohľad na vystavenie zamestnancov jednotlivým faktorom práce a pracovného prostredia v zdravotníckych profesiách. V tomto zmysle sa k faktoru ionizujúceho žiarenia odborne vyjadrilo oddelenie hygieny žiarenia RÚVZ Banská Bystrica. Preto k návrhu na vyhlásenie rizikových prác podľa citovanej dokumentácie bol RÚVZ Čadca vydaný nesúhlasný posudok s tým, že boli odborne usmernení o vykonaní ďalších postupov v dokončení posúdenia faktoru ionizujúce žiarenie a chemické látky, ktorých

realizácia doteraz vykonaná nebola. Nemocnica doteraz nepredložila správu o hodnotení zdravotných rizík a vykonaných opatreniach tak, ako jej to ukladá odst. 7, § 31 zákona.

Pretrvávajúcim nedostatkom v oblasti psychickej pracovnej záťaže je skutočnosť, že legislatíva ukladá zamestnávateľom vykonať prehodnotenie tohto faktoru, čo z nášho pohľadu je aj potrebné, ale pracovné zdravotné služby toto nevykonávajú. Hodnotenie je náročné na odbornosť, skúseností a čas. Tento faktor evidujeme u pracovníkov rôznych profesií v domove dôchodcov, zariadeniach sociálnych služieb a v odvetví priemyslu u vrcholového manažmentu spoločnosti INA Kysuce.

I v roku 2013 prebiehali zásadné zmeny v usporiadaní strojnotechnologického zariadenia v spoločnosti INA Kysuce Kysucké Nové Mesto vzhľadom k zvyšovaniu objemu výroby presunom z Nemecka a prijímaniu nových pracovníkov. Bolo novoprijatých viac ako 100 pracovníkov a tento trend má pokračovať i v nasledujúcom roku. Výrobné plochy boli rozšírené o podlahové plochy skladovacích priestorov, a preto spoločnosť navrhuje skladovanie hotových výrobkov presunúť do novovybudovaných skladových objektov.

K zreteľahodnému zlepšeniu situácie v oblasti ochrany zdravia pri práci došlo v prevádzke MTJ interiér, s.r.o. Kysucké Nové Mesto, ktorej činnosť je zameraná prevažne na výrobu interiérového nábytku. Spoločnosť investovala do novovybudovaných skladovacích priestorov, strojnotechnologického zariadenia, zmena používania nebezpečných chemických látok za látky vodou riediteľné, modernizácia zariadenia na nútené vetranie a odsávanie pracovísk. Týmito opatreniami po prehodnotení rizika mohli byť práce vyradené zo zoznamu rizikových, resp. znížená ich kategória.

K zhoršeniu situácie v oblasti ochrany zdravia pri práci v najbližších rokoch z nášho pohľadu by viedlo zavádzanie 12 – hodinových pracovných zmien na pracoviskách, kde sú zamestnanci vystavení negatívnemu vplyvu viacerých faktorov práce a pracovného prostredia a hodnotením rizika napr. hluku v kovárni by došlo k nárastu expozície tak, že kategória 3 by musela byť zmenená na kategóriu 4. V roku 2013 túto zmenu začala zavádzať spoločnosť INA Kysuce Kysucké Nové Mesto, ktorá zamestnáva viac ako 3800 pracovníkov i na pracoviskách s multifaktoriálnym pôsobením ako napr. kaliareň, kovárňa. Po zohľadnení stanovísk a argumentov pracovnej zdravotnej služby a RÚVZ vedenie situáciu riešilo počas celozávodnej dovolenky s tým, že 12 – hodinové pracovné zmeny budú zrušené na všetkých prevádzkach a v súčasnosti sa pracuje v 8 – hodinových pracovných zmenách. V polroku bol spoločnosťou NN Slovakia Kysucké Nové Mesto predložený návrh na zaradenie prác pri

výrobe teliesok valivých ložísk do kategórie hluku 4 z dôvodu, že pri zavedených 12 – hodinových pracovných zmenách došlo k nárastu expozície hluku. RÚVZ v tejto veci nariadil ústne pojednávanie za prítomnosti zástupcu spoločnosti a PZS s tým, že s návrhom nesúhlasí. Zamestnávateľ navrhol nové usporiadanie strojnotechnologického zariadenia, pretože má k dispozícii ďalšie výrobné plochy a zrušenie 12 – hodinových zmien bude konzultované so zástupcami zamestnancov. PZS posúdi odborne dokumentáciu navrhovaného rozmiestnenia a zabezpečí objektivizáciu hodnôt hluku v pracovnom prostredí. Na základe zistených skutočností RÚVZ rozhodol o zaradení prác do kategórie 4 na dobu jedného roka, potom bude rozhodnuté o ďalšom postupe.

Štetrením podozrenia na profesionálne poškodenie HK z DNJZ u zamestnankyne a.s. Kysucké pekárne Čadca bolo následným objektívnym hodnotením preukázané, že optimálne a prípustné hodnoty teploty vzhľadom k technologickým procesom nemôžu byť dodržané, a preto musia byť uplatnené iné, vhodné preventívne opatrenia na odstránenie tohto negatívneho stavu. K tepelnej záťaži pracovníkov sa pridružuje fyzická pracovná záťaž vo všetkých hodnotených profesiách. Preto v zmysle požiadaviek zákonníka práce a zákona 355/2007 Z.z. zo strany úradu bolo navrhnuté zrušiť 12 – hodinové pracovné zmeny a zaviesť 8 – hodinové. Zamestnávateľ do konca mesiaca január 2014 dorieši organizačné a iné požiadavky a navrhne termín, od ktorého by začali pracovať v 8 – hodinových pracovných zmenách.

Pretrvávajúcim problémom v oblasti ochrany zdravia pri práci, ktorý je potrebné riešiť vo všeobecnosti sú osoby – živnostníci, ktorých v okresoch Čadca a Kysucké Nové Mesto je niekoľko tisíc. Týmto dnes už legislatíva ukladá opatrenia a požiadavky, ktoré si majú zabezpečovať na ochranu svojho zdravia pri práci. Činnosť ako živnostníci vykonávajú prevažne na pracoviskách iných právnických osôb, ktoré sa zaujímajú len o ich odbornú spôsobilosť. Financovanie a zabezpečovanie ostatných náležitostí súvisiacich s ochranou zdravia často na rizikových pracoviskách je na samotných živnostníkov. Títo z rôznych dôvodov (ekonomické, podceňovanie situácie, nedostatočné informácie a znalosti) legislatívne opatrenia neplnia a potom prípadné poškodenia zdravia, pracovná neschopnosť, zdravotné náklady, sociálne zabezpečenie čerpajú cez zdravotné poisťovne a sociálnu poisťovňu so spoločných finančných prostriedkov. Priamo v okrese naďalej hlavným problémom ostávajú samostatne zárobkovo činné osoby v lesnom hospodárstve. Tieto doteraz neevidujeme v zozname rizikových prác.

Samostatne zárobkovo činné osoby evidujeme v poľnohospodárstve a v lesnom hospodárstve. V poľnohospodárstve maloroľníci sa zaoberajú chovom oviec, ošípaných

a hovädzieho dobytku. Podmienkou dotácií od štátu na túto činnosť je používanie prírodných hnojív a ekologických produktov. Tu rizikové práce neevidujeme. Rizikové práce evidujeme u samostatne zárobkovo činných osôb prevažne v malých prevádzkach na spracovanie dreva, zámočnícke – zvaračské práce. V lesnom hospodárstve okrem profesie piliar pracujú ako samostatne zárobkovo činné osoby pri čistení a výsadbe lesných porastov.

2. Rizikové práce

Sumarizácia údajov o rizikových prácach v SR

V porovnaní s predchádzajúcim rokom k zásadným zmenám v celkovom počte exponovaných pracovníkov a v kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík nedošlo, vykazujeme celkovo 4112 osôb vykonávajúcich rizikové práce, z toho 1272 žien. Pokles exponovaných osôb cca o 75 bol spôsobený zánikom prevádzok poskytujúcich prevažne služby obyvateľstvu a nárast žien o 40 je vykazovaný v odvetví zdravotníctvo a sociálna pomoc. Zásadný pokles oproti roku 2012 nastal v počte subjektov, u ktorých evidujeme rizikové práce a to z vykazovaného počtu 112 na 81. Všetky signalizované zmeny boli v rámci štátneho zdravotného dozoru preverované pracovníkmi oddelenia, ako napr. pokles objemu výroby, zníženie doby expozície rizikovému faktoru, zánik činnosti, alebo jej nahradenie iným pracovným postupom a pod. Išlo najmä o organizácie vykonávajúce porez drevnej hmoty, jej spracovanie v drevárskej výrobe, zámočnícko – zvaračské práce, pri výrobe komponentov z kovu, opracovanie kameňa, malé pekárne, pneuservisy a autoservisy.

Samostatne zárobkovo činné osoby pracujú prevažne na pracoviskách iných právnických osôb, ktoré sa starajú iba o ich odbornú spôsobilosť, financovanie a zabezpečenie ostatných náležitostí v ochrane zdravia i na rizikových pracoviskách je na samotných živnostníkoch. Priamo v okrese problémom ostávajú samostatne zárobkovo činné osoby v lesnom hospodárstve, ktoré doteraz neevidujeme v zozname rizikových prác. Aj v ostatných odvetviach si živnostníci neplnia legislatívne opatrenia, i keď rozhodnutím vyhlásime prácu za rizikovú. Takéto práce evidujeme v malých prevádzkach na spracovanie dreva a v zámočnícko – zvaračských prevádzkach.

Samostatne hospodáriaci roľníci sa zaoberajú chovom hovädzieho dobytku, oviec, ošípaných, podmienkou podpory od štátu je používanie prírodných hnojív. Tu rizikové práce neevidujeme.

Evidované rizikové práce prehodnocujeme podľa vyhlášky MZ SR č. 448/2007 Z.z. a to podľa poznatkov z vykonaného štátneho zdravotného dozoru, obdržaných protokolov z meraní jednotlivých faktorov a návrhov predkladaných zamestnávateľmi. Ako už bolo uvedené, evidovaný stav rizikových faktorov – ionizujúce žiarenie, celkové inhalačné anestetiká, psychická a fyzická pracovná záťaž nezodpovedá požiadavkám platnej legislatívy, nakoľko doteraz nebolo vykonané ich prehodnotenie, ale nie je dôvod ich vyradenia zo zoznamu rizikových prác. Pretrváva porušovanie legislatívy zo strany Kysuckej nemocnice s poliklinikou v Čadci. Pracovná zdravotná služba vykonala po nariadení RÚVZ hodnotenie denného osvetlenia pracovísk prevádzky výroby interiérových komponentov M&H Slovensko Čadca. Vypracovaná štúdia obsahovala pre pracoviská nezodpovedajúce požiadavkám legislatívy návrh opatrení na nápravu. Zamestnávateľ ich postupne zrealizoval a tak mohol byť vydaný súhlasný posudok k prevádzke. Mikroklimatické podmienky práce a fyzická pracovná záťaž bola hodnotená v a.s. Kysucká pekáreň Čadca a preukázala 3. kategóriu rizika s podmienkou zavedenia 8 – hodinových pracovných zmien. Hodnotenie fyzickej pracovnej záťaže v Aspera Spinn Čadca v profesii česanie konského vlasu bolo zaradené do kategórie 2.

Rizikové práce s faktorom psychická pracovná záťaž evidujeme v zariadeniach sociálnych služieb už niekoľko rokov po hodnotení, ktoré vykonali pracovníci OPPLaT . V ďalších rokoch sme vykonávali na dožiadanie v týchto zariadeniach hodnotenie nových profesií pre ďalšie rozhodnutie. Prehodnotenie časti pracovísk v sociálnych službách vykonala len PZS ProBenefit Púchov, ostatné PZS i napriek výzve prehodnotenia nerobia, a tak stav stagnuje.

Ionizujúce žiarenie v kategórii rizika 3 evidujeme na pracoviskách Kysuckej nemocnice s poliklinikou v Čadci vyhlásené rozhodnutím z roku 2007. Pracovníci OPPLaT RÚVZ opakovane upozorňovali a poskytovali konzultácie k vykonaniu potrebného prehodnotenia všetkých faktorov práce a pracovného prostredia. Toto v 1. polroku 2013 vykonala PZS , štúdia bola konzultovaná s oddelením hygieny žiarenia RÚVZ Banská

Bystrica, ktoré požadovalo hodnotenie doplniť v zmysle legislatívy. Doplnenie doteraz nebolo spracované a predložené na ďalšie konanie.

Správu o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík a vykonaných opatreniach na pracoviskách podľa § 31, ods. 7, písm. c) zákona doteraz z počtu 81 právnych subjektov, ktoré majú rizikové práce, predložilo 38. Tieto správy sú prevažne vypracované pracovnou zdravotnou službou, v menšom počte bezpečnostnými technikmi, alebo zamestnávateľmi. Zamestnávatelia, ktorí túto správu nepredložili, budú písomne vyzvaní na jej predloženie v náhradnej lehote.

3. Zabezpečenie pracovnej zdravotnej služby

Situáciu v zabezpečovaní pracovnej zdravotnej služby podľa § 21 zákona č. 124/2006 Z.z. vykazujeme v tabuľkách. V tabuľke číslo 13a sú vykázané subjekty oddelenia hygieny výživy a to 3 organizácie, ktoré majú vlastného odborného zamestnanca pre tento druh činnosti v zariadeniach spoločného stravovania uzavretého typu, kde nie sú vyhlásené rizikové práce. Oddelenie PPLaT tento druh služby na pracoviskách s vyhlásenými rizikovými prácami neviduje. V tabuľke 13b jednotlivé oddelenia RÚVZ vykazujú zistenia u zamestnávateľov poskytované dodávateľským spôsobom. Z uvedeného počtu hygiena životného prostredia a zdravia zistila, že pracovné zdravotné služby dodávateľským spôsobom majú zabezpečené 2 subjekty s počtom pracovníkov 89 a to Domov sociálnej starostlivosti Čadca a NAY predaj elektroniky Čadca. Hygiena detí a mládeže tento spôsob zabezpečenia PZS má u 14 subjektov s počtom zamestnancov 603, na pracoviskách, kde nie sú vyhlásené rizikové práce a hygiena výživy u 7 subjektov so 40 osobami. Vo výrobnjej sfére oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie dodávateľským spôsobom eviduje PZS u 2 zamestnávateľov so 170 osobami na pracoviskách, kde nie sú vyhlásené rizikové práce a u 51 subjektov s vyhlásenými rizikovými prácami, kde celkový počet zamestnancov je 8085, z toho 3714 je žien a z tohto počtu 3322 osôb z toho 1081 žien, pracuje na pracoviskách s vyhlásenými rizikovými prácami. V tabuľke č. 13c vykazujeme počet kontrolovaných subjektov, keď zamestnávateľ nemá zabezpečenú PZS. V počte 1084 subjektov, kde nie sú vyhlásené rizikové práce je zaradených 628 subjektov, ktoré s počtom pracovníkov 3998 uviedlo oddelenie hygieny výživy, ďalej 49 organizácii s počtom

zamestnancov 1965 uvedených oddelením hygieny detí a mládeže a 212 s počtom 447 oddelením hygieny životného prostredia a zdravia. Oddelenie PPLaT v uvedenej tabuľke vykazuje 195 zamestnávateľov so 724 osobami, kde nie sú vyhlásené rizikové práce a 16 subjektov s vyhlásenými rizikovými prácami s celkovým počtom 476 osôb, z toho v riziku prác 207.

Situáciu v úrovni zdravotného dohľadu nad podmienkami práce a pracovného prostredia vykonávaného pracovnými zdravotnými službami hodnotíme tak, že ako sa postupne menia a upravujú požiadavky legislatívy, tak reagujú i zamestnávatelia a hľadajú kvalitné služby, čo spočíva v tom, že dochádza k zrušeniu, ich obmieňaniu a zvyšovaniu požiadaviek kladených na PZS. Zamestnávatelia už pochopili, že tu nejde o plnenie zákonnej povinnosti, ale za svoje finančné prostriedky vyžadujú aj plnenie dohodnutých odborných úloh. Zmenou legislatívy ako aj z tabuliek vyplýva, zamestnávatelia, kde nie sú vyhlásené rizikové práce, nemajú zaistenú pracovnú zdravotnú službu, naopak, v podnikoch s vyhlásenými rizikovými prácami je v našom regióne pokrytých službami PZS takmer 92% pracovníkov, ktorí vykonávajú rizikové práce. Túto službu nemajú zabezpečenú prevažne mikro podniky s počtom pracovníkov od 1 do 9.

Doposiaľ nesídli v tomto regióne pracovná zdravotná služba, ktorá má oprávnenie na výkon služieb ÚVZ SR, túto činnosť prevažne zabezpečujú PZS, ktoré sídlia v krajskom meste, ale už aj z iných regiónov Slovenska dodávateľským spôsobom. Činnosť tej-ktorej PZS sa odvíja od jej obsadenia odbornými pracovníkmi, niektoré hodnotíme tak, že ich služby sú kvalitné v oblasti hodnotenia podmienok práce a pracovného prostredia, posudzovaní rizík, vypracovania prevádzkových poriadkov, iné v tejto popísanej oblasti majú značné resty. Tam, kde nie je v tíme PZS klinický pracovný lekár, lekárske prehliadky vykonávajú všeobecní, resp. odborní lekári, ktorí majú pracovnú zmluvu s PZS a závery týchto prehliadok sú vedené naďalej v zápisníkoch bezpečnosti práce. Pri dozornej činnosti prevádzok výrobného charakteru, kde predtým audit a zdravotný dohľad nad podmienkami práce a pracovného prostredia vykonala zazmluvnená PZS zisťujeme jeho povrchné vykonanie, nakoľko keď od zamestnávateľa po dozore vyžadujeme plniť nami zistené nedostatky, tak sa bráni tým, že kontrolou PZS bolo všetko v poriadku. Takéto vyskytujúce sa skutočnosti potom podstatne sťažujú prácu v dozornej činnosti RÚVZ. Ďalej zamestnávatelia záznamy s nápravnými opatreniami, ktoré vykonali pracovníci RÚVZ, odstupujú svojim bezpečnostným technikom, alebo pracovníkom PZS, ktorí následne vyžadujú od pracovníkov dozornej činnosti spôsoby a

iné odborné rady vykonania opatrení. Verejní zdravotníci spoločnosti KRANKAS Žilina vykonali podrobné hodnotenie fyzickej záťaže u všetkých profesií v a.s. Kysucké pekárne Čadca so záverom ich zaradenia do kategórie rizika 3 v 12 – hodinových pracovných zmenách pri nezodpovedajúcich mikroklimatických podmienkach práce. Na základe tejto štúdie RÚVZ Čadca vyžaduje zaviesť 8 – hod. pracovné zmeny. PZS ProBenefit Púchov vykonáva meraania a hodnotenia faktorov práce a pracovného prostredia bez oprávnenia ÚVZ SR. Potom je problém s ich využívaním a uplatňovaním v rámci správneho konania.

Výkon a frekvencia lekárskeho preventívnych prehliadok vo vzťahu k práci na rizikových pracoviskách podľa § 30 zákona sa dodržiava, ešte sa stretávame s tým, že u kategórie rizika 3 sa vykonávajú každoročne. Na túto povinnosť upozorňujeme, že sa má vykonávať v dvojročných intervaloch. Takto hodnotíme výkon vstupných a periodických lekárskeho prehliadok. Nedostatkom býva, že zamestnávateľ v čase nášho dozoru nemá k dispozícii posudky na výkon konkrétnej činnosti zamestnanca, tie sú dodatočne predkladané k nahliadnutiu .

Činnosť pracovnej zdravotnej služby vlastnými odbornými zamestnancami len pre svojho zamestnávateľa v zmysle § 21 ods.2 zákona 124/2006 Z.z. bola vykázaná oddelením HVaPBP u 3 zamestnávateľov uvedených v tabuľke č. 13a. Oddelenie PPLaT takúto službu neeviduje.

4. Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania

V roku 2013 bolo hlásených 6 podozrení na profesionálne poškodenie organizmu, v tabuľke č. 9 vykazujeme 4 prešetrovania, ktoré boli vykonané do konca kalendárneho roka. Všetky podozrenia mali sporadický výskyt a vyskytovali sa na pracoviskách, ktoré nie sú vedené ako rizikové. U pracovníčky a.s. Kysucké pekárne Čadca , v profesii pekárka, bolo vyslovené podozrenie na prieduškovú astmu s precitlivosťou na pšeničnú a ražnú múku. Merania preukázali, že prípustné hodnoty pre tento druh rastlinného pevného aerosólu prekročené neboli. Lekárom PZS v rámci periodickej prehliadky bola uznaná za spôsobilú výkonu tejto práce. Nebola PN, opakujúce sa ťažkosti riešila samoliečbou, nesignalizovala ich zamestnávateľovi. Až pre ich zhoršenie vyhľadala odbornú pomoc. Vzhľadom k vykonaným testom príčinná súvislosť ochorenia bola potvrdená. U ďalšej pekárky v tejto

spoločnosti sme prešetrovali podozrenie na profesionálne poškodenie HK z DNJZ. Šetrením príčinnej súvislosti bolo zistené, že pracovala na viacerých pracovných pozíciách v 12 – hodinových pracovných zmenách, sálavé teplo z technológie výroby a nevyužívanie núteného vetrania pracovísk nezabezpečili ani únosné mikroklimatické podmienky práce, vykonávala práce v neprijateľných pracovných polohách a vyššej fyzickej záťaži. Kvalifikovaným odhadom bola preukázaná príčinná súvislosť ochorenia pacientky, ktorá dodatočne bola potvrdená i objektívnymi meraniami mikroklimatických podmienok a stanovením fyzickej pracovnej záťaže. Zamestnávateľ so záverom preukázania príčinnej súvislosti ochorenia pacientky nesúhlasil, písomne sa odvolal, a preto mu v tejto veci bolo podané stanovisko. Z dôvodu nedostupnosti potrebnej dokumentácie a protokolov z objektivizácie faktorov práce a pracovného prostredia bolo veľmi sťažené šetrenie súvislosti ochorenia pacienta s dg mezoteliom pobrušnice a príčinnej súvislosti k azbestu. Nakoniec bola preukázaná expozícia prašnosti z azbestu v rokoch január 1984 do 01.04.1992, keď ako zamestnanec zaniknutého š.p. ČSAD Banská Bystrica, závod Čadca vykonával obrábanie materiálov s obsahom azbestu. Expozícia bola nepravidelná s prašnosťou v dýchacej zóne, a preto podmienky pre vznik ochorenia boli preukázané. V s. r.o. INA Kysuce Kysucké Nové Mesto u pracovníka z profesie sústružník bolo hlásené podozrenie na profesionálne kožné alergické ochorenie s prejavmi na rukách, predlaktiach a v tvári. Pri obsluhu strojov rukami prichádzal do priameho styku s používanou chladiacou kvapalinou, ktorá môže spôsobovať pri trvalom kontakte s kožou jej dráždenie. Testovaním na túto látku toto podozrenie bolo vylúčené, expozičným a eliminačným testom preukázaný profesionálny pôvod kožného ochorenia. Príčinná súvislosť nebola zistená.

Vypracovanie prešetrenia a záverov k príčinnej súvislosti hlásených podozrení na chorobu z povolania je časovo náročné, trvá niekoľko týždňov až mesiacov, hlavne z dôvodov získavania potrebnej dokumentácie, riešenia diskrepancií vo vyjadreniach pacienta. a zamestnávateľa, čakani na výsledky objektivizácie faktorov práce a pracovného prostredia, vyžiadani údajov a stanovísk od ďalších subjektov a pod.

5. Choroby z povolania

V roku 2013 boli priznané 4 choroby z povolania, z toho 1, ktorá bola prešetrovaná v roku 2012. Vo firme Štefan Delinčák Zákopčie 240 u zamestnankyne z profesie fúkačka

vianočných ozdôb bolo vykonané šetrenie podozrenia na profesionálne poškodenie HK z DNJZ. Vyučená kuchárka po rekvalifikačnom kurze začala túto činnosť vykonávať v roku 1996 v súkromnej firme MAJA GLAS Zákopčie a v roku 2004 prešla k uvedenému zamestnávateľovi. Boli zistené vnútené pracovné polohy, tlakové zaťaženie ohnutých lakt'ových zhybov, neprijateľné polohy LHK pri prekročení prípustných hodnôt svalovej záťaže rúk a predlaktí vo vzťahu k frekvencii pracovných pohybov. Prácu vykonávala v úkole. Na zabránenie nadmernej záťaže horných končatín bolo zamestnávateľovi uložené nevykonávať nadčasovú a nárazovú prácu, zodpovedajúce mikroklimatické podmienky práce a vyhovujúce opierky lakt'ov. U pracovníčok z profesie pekárka bola priznaná bronchiálna astma s precitlivosťou na múku a pekársky prach a u ďalšej choroba DNJZ končatín – choroby periférnych nervov končatín. Opatrenia na zníženie prašnosti z používanej múky zamestnávateľ i v predchádzajúcich rokoch vykonával samostatne, čo malo za následok podstatné zníženie výskytu múčneho prachu v pracovnom prostredí pekárne, preto tieto pracoviská boli vyradené zo zoznamu rizikových prác. Budeme požadovať vykonať revíziu odsávacieho zariadenia a jeho účinnosť overiť novým meraním prašnosti. Na elimináciu nadmernej záťaže pri nevyhovujúcich mikroklimatických podmienkach práce v 12 – hodinových pracovných zmenách sme zahájili s vedením spoločnosti jednanie, kde navrhujeme opäť zaviesť 8 – hodinové pracovné zmeny. Zo strany zamestnávateľa bude zvýšená kontrola nad dodržiavaním pracovných a technologických postupov, aby nedochádzalo k nefyziologickým pracovným polohám a k nadmernej záťaži horných končatín. Pacient obrábanie materiálu s obsahom azbestu vykonával len v zaniknutom š.p. ČSAD Banská Bystrica, závod Čadca v rokoch 1994 -1992. Nástupníckou organizáciou od roku 1994 bol š.p. Nákladná automobilová doprava Čadca a od roku 1997 s.r.o. KYDOS Čadca. U týchto zamestnávateľov s azbestom nepracoval a postupne materiály s obsahom azbestu, ktoré bolo treba upravovať vŕtaním, brúsením, boli nahradené tovársky vyrobenými doštičkami na brzdové obloženie.

Ochorenia mali sporadický výskyt, zamestnávatelia vykonali, resp. vykonávajú nami navrhované preventívne opatrenia, a preto nemuseli byť uplatňované sankčné opatrenia.

6. Toxické a veľmi toxické chemické látky a zmesi

Požiadavky NV SR č.355/2006 Z.z. v znení NV SR č.300/2007 Z.z. sú uplatňované už v preventívnej dozornej činnosti, ktorú vykonávame na základe žiadosti. Požadujeme predložiť všetky dostupné podklady o používaných chemických látkach a prípravkoch, hodnotíme ich používanie v technológii výroby a potom meranie faktorov v pracovnom prostredí. Nasleduje z týchto podkladov vypracovať posudky o riziku a prevádzkové poriadky, ktoré podmieňujú vydanie rozhodnutia k trvalej prevádzke. Pracovníci oddelenia poskytujú odborné konzultácie, pretože väčšinu predložených poriadkov je potrebné doplniť, resp. prepracovať. V evidencii tunajšieho úradu sú 3 priemyselné organizácie, kde sa zaoberá s veľmi toxickými látkami a zmesami - INA Kysuce, a.s., Kysucké Nové Mesto, OMNIA KLF, a.s., Kysucké Nové Mesto a JJ Elektronik, s.r.o ,Čadca. V spoločnosti KINEX KLF, a.s., Kysucké Nové Mesto sa používajú chemické látky, ktoré sú klasifikované ako toxické látky a zmesi. V roku 2013 bol vykonaný dozor manipulácie a skladovania na pracoviskách v a.s. OMNIA KLF Kysucké Nové Mesto, kde sa v technológii kalenia a cementovania náradia používa veľmi toxická látka - kyanid sodný v množstve 1000kg/rok. Na skladovanie a manipuláciu bolo vydané RÚVZ rozhodnutie. Nedostatky zásadného charakteru zisťované neboli.

Oddelenie v sledovanom období eviduje 4 oznámenia o dezinfekcii a regulácii živočíšnych škodcov v prevádzkach Slovak Telecom, Stredoslovenská energetika Čadca Čerpace stanice PHM OMV Slovakia vykonané oprávnenými osobami.

Na dožiadanie ÚVZ SR bol vykonaný prieskum v regióne a zaslaná informačná správa o používaní kadmia, ortuti a prípravku bisphenol A.

Mimoriadne a havarijné situácie, súvisiace s používaním týchto látok a zmesí sa v regióne nevyskytli.

7. Karcinogénne a mutagénne faktory

Pracovníci oddelenia v preventívnej dozornej činnosti aktívne vyhľadávajú pracovné postupy a technológie s použitím prípadných karcinogénnych a mutagénnych faktorov,

v priebehu hodnoteného obdobia sa nevyskytli. V tabuľke 5a vykazujeme používanie cytostatík v onkologickej ambulancii a lôžkovej časti paliatívneho oddelenia Kysuckej nemocnice Čadca, oproti predchádzajúcemu roku je stav v počte chemoterapií za rok na úrovni minulého roka, zásadne ale stúpila spotreba použitých ampuliek. Ďalšia zmena je v tom, že cytostatiká sa podávajú na onkologickej ambulancii dvoma vyčlenenými pracovníčkami a počet podaných chemoterapií a počet spotrebovaných ampulí je samostatne vykázaný v tabuľke. Samostatne vykazujeme podávanie chemoterapií na paliatívnom oddelení, kde túto prácu vykonáva 18 pracovníkov, z toho 1 lekár, 9 zdravotných sestier, v riziku je vedených 5 sanitárok a 3 pomocnice. V tabuľke ďalej uvádzame prácu s tvrdým drevom a to v profesiách jeho spracovanie na drevoobrábacích strojoch stolármi a 9 žien vykonáva ručné obrusovanie polotovarov.

Drevospracujúci priemysel pracuje nepravidelne s tvrdým drevom, vyžadujeme vykonávať príslušné technické úpravy pracovísk s núteným odsávaním tak, aby expozícia pracovníkov prašnosti bola dosiahnutá na najnižšiu možnú úroveň.

O povolenie na odstraňovanie materiálov obsahujúcich azbest pri demolačných prácach požiadali 3 spoločnosti a to Kovomat Slovakia, s.r.o. Žilina na demontáž potrubí bytových jadier obytného domu v Kysuckom Novom Meste, demontáž azbestocementovej strešnej krytiny z RD v obci Povina a spoločnosť Amella Martin na demontáž azbestocementových kanalizačných rozvodov v bytových domoch v Čadci a Kysuckom Novom Meste. Preštudovaním predloženej dokumentácie bolo zistené, že obsahuje náležitostí uplatňované nariadením vlády SR č. 253/2006 Z.z. o ochrane pred rizikami súvisiacimi s touto prácou, a preto im bol vydaný súhlasný posudok. Táto činnosť je uvedená v tabuľke č. 5b.

8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore

V tabuľke číslo 2 uvádzame 90 rozhodnutí vydaných k návrhom na uvedenie priestorov do prevádzky, z toho 14 – krát bola daná skúšobná prevádzka z dôvodu zabezpečenia objektivizácie faktorov práce a pracovného prostredia a to v nasledujúcich subjektoch – Čedopol Olešná, Les-Invest Podvysoká, JAP Staškov, M&H Slovensko Čadca, INA Kysuce Kysucké Nové Mesto, NN Slovakia Kysucké Nové Mesto, Big Box Krásno nad

Kysucou apod. Doba skúšobnej prevádzky je okrem zabezpečenia objektivizácie žiadateľmi využívaná i na plnenie ďalších nami požadovaných opatrení, často zásadného charakteru, podmieňujúcich trvalú prevádzku. Potom podľa výsledkov protokolov z meraní požadujeme zabezpečovať ďalšie opatrenia na ozdravenie pracovného prostredia a to je dôvod aby na požiadanie bola lehota skúšobnej prevádzky predĺžená. Vo vykazovanom počte sú zahrnuté posudky vydané pre osoby so zdravotným postihnutím a to v počte 33 a súčasne s uvedením priestorov do prevádzky bol pre 11 subjektov vydaný aj posudok k prevádzkovým poriadkom – 11 - krát pre hluk, 11 - krát chemické faktory a 1- krát pre vibrácie. 17 rozhodnutí bolo vydaných k návrhom na schválenie prevádzkových poriadkov, z toho 2 – krát súčasne boli schválené i navrhované rizikové práce, ďalej 9 – krát pre činnosti s expozíciou hluku, 9 pre vystavenie chemickým faktorom, 1 – krát umelé optické žiarenie, 1 – krát vibrácie a 2 – krát biologické faktory u pracovníkov obsluhujúcich čistiareň odpadových vôd a spaľovňu nebezpečného odpadu. Činnosti, kde by boli zamestnanci vystavení biologickým faktorom, sme neposudzovali, posudzované boli už uvedené prevádzkové poriadky pre spoločnosť A.S.A. Slovensko Zohor, prevádzka Žilina a pre a.s. KLF- Energetika Kysucké Nové Mesto. Opatrenia podľa § 12 zákona boli rozhodnutím nariadené pre 21 subjektov so 72 úlohami na predchádzanie vzniku ochorení podmienených prácou.

V evidencii oddelenia máme 4 podnety uvedené v tabuľke č. 3, z toho 3 boli šetrené v hodnotenom roku, z toho 2 podnety boli neopodstatnené a to 1 z dôvodu, že komisionálne za účasti obecného úradu a stavebného úradu bol riešený v predchádzajúcich rokoch s tým, že konečné stanovisko z dôvodu nedodržania legislatívnych opatrení pri otvorení výrobnjej prevádzky zaujme obecný úrad. Tento vec opätovne postúpil na RÚVZ v Čadci, a preto mu bolo oznámené, že doteraz nebolo vydané rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky v zmysle zákona č. 355/2007 Z.z.. Na základe zistených skutočností vo veci šírenia nepríjemného a rušivého hluku z prevádzkového objektu živnostníka bol podnet obyvateľa susediaceho rodinného domu uznaný za neopodstatnený a vo veci identifikácie parciel pozemkov nie je úrad verejného zdravotníctva kompetentný konať. Opodstatnený bol podnet na prenikanie hluku do životného prostredia z objektu č. 4 spoločnosti INA Kysuce Kysucké Nové Mesto, ktorý ešte nie je RÚVZ uvedený do prevádzky a výroba je zameraná na delenie, žihanie a kovanie tyčového materiálu pre výrobu ložísk. Zamestnávateľ v priebehu skúšobnej prevádzky navrhol vykonať opatrenia na elimináciu nadmerného hluku a to organizačno-technickými opatreniami. Tieto sa týkali komunikačných a odstavných plôch, využívania vstupných a výstupných otvorov objektu, úprav na odhlučnení vysokozdvížných vozíkov. Meraním hodnôt hluku v životnom prostredí bolo preukázané, že prípustné hodnoty

pre dennú a nočnú dobu nie sú dodržané. Preto na ďalšom jednaní v tejto veci došlo medzi sťažovateľom a spoločnosťou k dohode, nakoľko boli navrhnuté opatrenia vykonať na zdrojoch hluku a s termínom ich realizácie súhlasil i sťažovateľ. RÚVZ na návrh spoločnosti vydal rozhodnutie na skúšobnú prevádzku, v priebehu ktorej bude potrebné realizované opatrenia overiť novou objektivizáciou hluku v životnom prostredí.

V tabuľke č. 6 je uvedených 8 subjektov, u ktorých v rámci štátneho zdravotného dozoru boli hodnotené i pracoviská so zobrazovacími jednotkami a to na chránených pracoviskách zameraných na administratívne práce a prácu s PC. Podmienkou bolo, aby výkon práce trval viac ako 4 hodiny za zmenu. Kontrolné listy informovanosti boli použité od 4 pracovníkov jednej organizácie – Mesto Turzovka. Nebol dôvod uloženia opatrení, resp. vymáhania ich plnenia sankčnými opatreniami. U väčších a stredných podnikov túto problematiku máme spasportizovanú v predchádzajúcich rokoch.

Tabuľka č. 7 vykazuje poznatky získané pri používaní kontrolných dotazníkov informovanosti pracovníkov. V hodnotenom období bola zisťovaná v 20 organizáciách, z toho 17 nám dotazníky vrátilo na ďalšie spracovanie. Daných bolo 270 dotazníkov, z toho vyplnených 227 a to 145 listov od subjektov, kde je expozícia pracovníkov hluku v rôznych priemyselných odvetviach, ďalej 34 listov od pracovníkov vystavených chemickým faktorom pri zvaraní, používaní chemických látok a zmesí a drevný prach pri obsluhu drevoobrábacích strojov. 44 kontrolných listov bolo hodnotených u pedagogických pracovníkov základnej školy v rámci projektu hodnotenia psychickej pracovnej záťaže a sú súčasťou podkladov pre komplexné hodnotenie tejto záťaže, ktorej dokumentácia bola postúpená na ÚVZ SR. 4 kontrolné listy pri práci so zobrazovacími jednotkami u osôb zdravotne postihnutých vykazujeme v tabuľke č. 6.

V sankčných opatreniach uvádzame uloženie pokuty za neposkytnutie osobám vykonávajúcim štátny zdravotný dozor súčinnosť pri výkone ich oprávnení subjektom František Comorek Kamenárstvo Raková.

9. Podpora zdravia pri práci

V rámci Európskeho týždňa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci 21.– 27. októbra 2013 sa uskutočnil na RÚVZ v Čadci dňa 23.10.2013 deň otvorených dverí odboru preventívneho pracovného lekárstva pre odbornú a laickú verejnosť. Pracovníci poskytovali konzultácie k otázkam týkajúcim sa ochrany zdravia pri práci, faktorov práce a pracovného prostredia, hodnotenia zdravotných rizík, kategorizácie prác a vykonávania preventívnych opatrení na elimináciu vplyvov škodlivých faktorov na zdravie zamestnancov. Zdravotno-výchovné poradenstvo pre väčší počet zamestnancov a zamestnávateľov bol organizovaný u 3 subjektov. V spoločnosti M&H Slovensko Čadca bolo zamerané na oboznámenie s pôsobením izokyanátov na zdravie, potrebu plného využívania inštalovaného núteného vetrania pracovísk a nebezpečenstvo vykonávania nadčasovej a nárazovej práce. Nezodpovedajúce mikroklimatické podmienky práce a nadmerná fyzická záťaž sú dôvodom pre navrhované zrušenie 12 – hodinových pracovných zmien v a.s. Kysucké pekárne Čadca. S týmto návrhom RÚVZ Čadca zamestnávateľ pôvodne nesúhlasil z dôvodu, že odborová organizácia a zamestnanci sú proti zavedeniu 8 – hodinových pracovných zmien. Preto bolo zorganizované pre skupinu pracovníkov stretnutie, na ktorom boli oboznámení s výsledkami vykonaných meraní a hodnotení, ďalej s názorom praktických lekárov, ktorí signalizujú u pracovníkov po 50 roku života častejšie PN, zákaz nočnej práce, a potom v pracovnom procese skupina pracovníkov musí nahradiť i tých, čo sú v počte 2-3 osoby na PN. Zdravotno – výchovná aktivita bola vykonaná pre skupinu zamestnávateľov a zamestnancov INA Kysuce, s.r.o. Kysucké Nové Mesto na strediskách kováčňa a kaliareň. Na stredisku kováčňa boli zamestnanci informovaní o priebežnej realizácii organizačných opatrení, ktoré majú zabrániť šíreniu hluku z výroby do vonkajšieho prostredia a na stredisku kaliareň bola vzdelávacia aktivita zameraná na ochranu zdravia pri práci s toxickými látkami - dusitan sodný a metanol. Pracovníci boli oboznámení s vylúčením poškodenia zdravia vdychovaním a výsledkami merania oxidov dusíka v pracovnom ovzduší.

10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť

70 hodín pregraduálnej a postgraduálnej výchovy tvorí odborná príprava pracovníka v rámci získania špecializácie v odbore zdravie pri práci a to 40 hodín a zvyšok práca

školiť a pri poskytovaní odborného vedenia. V kolónke iné činnosti sú uvedené aktivity uverejnené na internetovej stránke oddelenia a to celoslovenské hodnotenie projektu SLIC a spolupráca pri prevencii rizík v rámci projektu „Zdravé pracoviská“ s európskou agentúrou bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Ďalšie vykázané iné činnosti boli besedy s riadeným pohovorom pripravené pre pedagogických pracovníkov ZŠ pri hodnotení ich psychickej pracovnej záťaže.

11. Vyhodnotenie Dohody o spolupráci a koordinácii činností medzi ÚVZ SR a NIP v oblasti ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti pri práci zo dňa 15.3.2011

Dohoda o bližšej spolupráci Inšpektorátu práce Žilina a tunajším úradom uzavretá nebola. Na dožiadanie inšpektorátu mu boli poskytované telefonické, osobné a písomné informácie k príčinám vzniku hlásených podozrení na choroby z povolania a databáza aktuálnych organizácii s vyhlásenými rizikovými prácami.

V 1. polroku 2013 sa uskutočnila pracovná porada vedúcich OPPLaT a vedúceho pracovníka IP Žilina. Predmetom rokovania bolo prejedanie spolupráce a návrhov IP a RÚVZ. Dohodované opatrenia boli uvedené v spoločnej zápisnici – spoločné previerky organizácií, súčinnosť pri riešení podnetov, poskytovanie zoznamov rizikových prác, plnenie následných opatrení pri chorobách z povolania v spolupráci s IP apod. Navrhovaná spoločná kontrola v M&H Slovensko zo strany IP sa nekonala, nakoľko na náš návrh nereagovali a tak sme kontrolu vykonali sami. Samostatne IP vykonala kontrolu v prevádzke „Predajňa farieb“ SMART STAV, s.r.o. Krásno nad Kysucou, kde sa vykonáva i činnosť miešanie interiérových a exteriérových farieb a omietok. Pre vyrobené zmesi nemali vypracované karty bezpečnostných údajov, a preto bola vec na ďalšie riešenie v zmysle legislatívy postúpená tunajšiemu úradu. Po vykonaní štátneho zdravotného dozoru opatreniami bolo uložené odstrániť zistené nedostatky.

K šetreniu príčin pracovných úrazov, podnetov a sťažností sme neboli prizývaní, obdobne sme neboli dožiadaní o stanovisko k výkonu nadčasovej práce, k realizácii programu „Bezpečný podnik“ a k udeleniu certifikátu. Obdobne sme neboli požiadaní

vykonať spoločnú previerku, prípadných vybraných organizácií a nezúčastňovali sme sa spoločných stretnutí.

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

Tabuľka č. 15a uvádza 5 súhlasných rozhodnutí k uvedeniu priestorov do prevádzky, kde sa pracuje s chemickými faktormi. Schválené prevádzky neboli s expozíciou zamestnancov karcinogénom, mutagénom a látkam reprodukčne toxickým. Dve rozhodnutia boli vydané pre 2 samostatné prevádzky spoločnosti M&H Slovensko Čadca, ktorá pri výrobe komponentov interiéru automobilov používa lepidlá a tvrdidlá s obsahom izokyanátov a iných chemických látok. Prevádzkový poriadok pre prácu s chemickými faktormi konkrétne pre zvaracie dymy a chemické látky na povrchovú úpravu kovu a dreva bol schválený pre MTJ interiér Kysucké Nové Mesto. K uvedeniu priestorov do prevádzky a prevádzkový poriadok pre chemické faktory bol schválený pre Severoslovenské montáže Čierne, kde sa vykonáva zvarovanie a povrchová úprava kovu náterovými hmotami. Pre spoločnosť JAP Staškov v rámci konania uvedenia priestorov do prevádzky bol posudzovaný i prevádzkový poriadok pre činnosti vystavenia zamestnancov zvaracím dymom. Všetky posudzované návrhy vychádzali z objektivizácie faktorov meraniami a z poznatkov vykonaného štátneho zdravotného dozoru. Práce na pracoviskách týchto subjektov nie sú vedené ako rizikové s rizikom chemické faktory.

V tabuľke 15b vykazujeme 5 oznámení vykonávania regulácie živočíšnych škodcov profesionálnymi osobami. Regulácia bola vykonávaná v priestoroch čerpacích staníc PHM Čadca a Horelica OMV Slovensko, PH A Slovakia Kysucké Nové Mesto, priestory SLOVAK TELEKOM Krásno nad Kysucou, prevádzky v správe Stredoslovenská energetika OKÚ Čadca, Turzovka, Krásno nad Kysucou a Kysucké Nové Mesto a prevádzky Čadca – Podzávoz a Horná Skotňa Kysucké Nové Mesto. Sankčné opatrenia podľa tabuľky č.15c a stanoviská podľa tabuľky 15d uplatňované a podávané neboli.

13. Personalistika

V tabuľke č. 6 uvádzame lekára oddelenia s nadstavbovou špecializáciou z hygieny práce a pracovného lekárstva, 1 VŠ zdravotnícky pracovník so špecializáciou zdravie pri práci a 2 diplomované asistentky hygieny a epidemiológie. 1 DAHE od 01.01.2013 nastúpila MD.

14. Tabuľky č. 1-16

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2013 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (1. stupeň)

Tabuľka č. 1_a

Kód	Prevažujúca činnosť (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	9	0	0	0	9	0
B	Ťažba a dobývanie	8	0	0	0	8	0
C	Priemyselná výroba	3635	922	34	3	3669	925
E	Dodávka vody, čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov	2	0	0	0	2	0
F	Stavebníctvo	5	0	0	0	5	0
H	Doprava a skladovanie	4	0	0	0	4	0
Q	Zdravotníctvo a sociálna pomoc	384	346	0	0	384	346
S	Ostatné činnosti	16	1	15	0	31	1
	SPOLU	4063	1269	49	3	4112	1272

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2013 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (2. stupeň)

Tabuľka č.1_b

Kód	Prevažujúca činnosť (2. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
01	Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace	3	0	0	0	3	0
02	Lesníctvo a ťažba dreva	6	0	0	0	6	0
08	Iná ťažba a dobývanie	8	0	0	0	8	0
10	Výroba potravín	7	4	0	0	7	4
11	Výroba nápojov	7	5	0	0	7	5
13	Výroba textilu	374	305	3	0	377	305
16	Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku, výroba predmetov zo slamy a prúteného materiálu	254	68	3	1	257	69
23	Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov	18	0	0	0	18	0
25	Výroba kovových konštrukcií, okrem strojov a zariadení	130	32	9	0	139	32
28	Výroba strojov a zariadení i .n.	2727	419	19	2	2746	421
29	Výroba motorových vozidiel, návesov a prívesov	68	43	0	0	68	43
32	Iná výroba	46	46	0	0	46	46
33	Oprava a inštalácia strojov a prístrojov	4	0	0	0	4	0
36	Zber, úprava dodávka vody	2	0	0	0	2	0
42	Inžinierske stavby	5	0	0	0	5	0
52	Skladové a pomocné činnosti v doprave	4	0	0	0	4	0
86	Zdravotníctvo	109	80	0	0	109	80
87	Starostlivosť v pobytových zariadeniach (rezidenčná starostlivosť)	275	266	0	0	275	266
94	Činnosti členských organizácií	16	1	15	0	31	1
	SPOLU	4063	1269	49	3	4112	1272

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2013 podľa druhu a kategórie rizikového faktora (1. stupeň)

Tabuľka č. 1_c

Rizikový faktor 1. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	26	20	0	0	26	20
Fyzická záťaž	66	62	0	0	66	62
Hluk	3582	886	22	3	3604	889
Chemické látky a zmesi	199	95	3	0	202	95
Ionizujúce žiarenie	46	30	0	0	46	30
Psychická pracovná záťaž	339	271	0	0	339	271
Vibrácie	7	0	24	0	31	0
Záťaž teplom a chladom	8	0	0	0	8	0

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2013 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - okrem chemických látok a zmesí (2. stupeň)

Tabuľka č.1_d

Rizikový faktor		Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
1. stupeň	2. stupeň	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	Mycobacterium tuberculosis	26	20	0	0	26	20
Fyzická záťaž	Fyzická záťaž-Dynamická	66	62	0	0	66	62
Hluk	Hluk premenný	3582	886	22	3	3604	889
Ionizujúce žiarenie	Ionizujúce žiarenie v zdravotníctve-rádiodiagnostické pracoviská	46	30	0	0	46	30
Psychická pracovná záťaž	Psychická pracovná záťaž	339	271	0	0	339	271
Vibrácie	Vibrácie pôsobiace na ruky	7	0	24	0	31	0
Záťaž teplom a chladom	Záťaž teplom	8	0	0	0	8	0

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2013 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - chemické látky a zmesi (2. stupeň)

Tabuľka č.1_e

Chemická látka 2. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
dermatotropný	18	16	0	0	18	16
dráždivé	43	36	0	0	43	36
chem. karcinogén/mutagén	46	31	0	0	46	31
látky poškodzujúce reprodukciu	34	30	0	0	34	30
pevné aerosóly	120	38	3	0	123	38

*_Poznámka: Do tabuliek 1a až 1e sa prekopírujú dáta z tabuľky v adresári C:\ASTR_2011\SUBORY_EXPORT\prnFaktoryRizika_I.xls atď.

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	90/0		90/0
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu	17 /0		17/0
- o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia a na činnosti, ktoré môžu mať za následok vystavenie zamestnancov biologickým faktorom	0/0		0/0
- o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi jedovatými látkami a prípravkami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín	1/0		1/0
- o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku	0/0		0/0
- o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	3/0		3/0
- o návrhoch na nakladanie s nebezpečnými odpadmi a na prevádzkovanie zariadení na zneškodňovanie nebezpečných odpadov	0/0		0/0
- o návrhoch na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác / o zrušení rizikových prác	15/1		15/1
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov	0/0		0/0
- ostatné	0/0		0/0
S p o l u:	126/1		126/1
B. Rozhodnutia - pokyny - opatrenia	21/72		21/72
C. Vydané / odobraté oprávnenia na činnosti pracovnej zdravotnej služby	0		0
D. Vydané / odobraté oprávnenia na odstraňovanie azbestových materiálov zo stavieb	0		0
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	12/0		12/0
- k návrhom na koľaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	12/0		12/0
- k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou	0/0		0/0

Tabuľka č. 3

Štátny zdravotný dozor	P o č e t
Kontrola - miestne zisťovanie (ukončená záznamom)	633
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	0
Šetrenie petícií	0
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	3
Odborné stanoviská (expertízy)	558
Konzultácie	345
Poradenstvo - individuálne	624
- skupinové	3
Iné činnosti*	186

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

Tabuľka č. 4

RÚVZ v sídle kraja	Počet vydaných osvedčení o odbornej spôsobilosti na prácu s toxickými a veľmi toxickými látkami a zmesami		
	Na základe skúšky pred komisiou	Na základe dĺžky odbornej praxe (bez skúšky)	Spolu
RÚVZ Čadca	0	0	0

Tabuľka č. 5a

Podnik Organizácia Spoločnosť	Chemický karcinogén, chem. mutagén, proces s rizikom chemickej karcinogenity (vrátane azbestu)	Klasifikácia/kateg. * podľa NV SR č. 356/2006 Z. z. zákona č. 67/2010 Z. z.	Počet exponovaných (vrátane azbestu) (vrátane RP) celkom / ženy		Výsl. merania/ množstvo spotrebovaných látok/rok**
Kysucká nemocnica Čadca -paliatívne oddelenie -onkologická ambulancia	Práca s cytostatikami	Cytostatiká kat.1	18	17	486 chemoterapií /rok 1514ampuliek
			2	2	1651 Chemoterapií/ 5785ampuliek
DINEX s.r.o. Stará Bystrica	Práca s tvrdým drevom	Prach z tvrdého dreva kat.1	24	11	1,35 -18,1 mg.m ⁻³

- * kat. 1 – dokázaný karcinogén pre ľudí
kat. 2 – pravdepodobný karcinogén
proces s r.ch.k – proces s rizikom chemickej karcinogenity
**N – objektivizácia nevykonaná, resp. spotreba neudaná

Tabuľka č. 5b

Oznámenia o začatí činnosti s azbestom alebo s materiálmi obsahujúcimi azbest a výkon štátneho zdravotného dozoru podľa NV SR č. 253/2006 Z. z.	Počet
Oznámenia o začatí činnosti s azbestom alebo s materiálmi obsahujúcimi azbest	3
Kontrola – miestne zisťovanie (ukončená záznamom) vykonaná po oznámení o začatí činnosti s azbestom alebo s materiálmi obsahujúcimi azbest	0

Tabuľka č. 6

Štátny zdravotný dozor na pracoviskách so zobrazovacími jednotkami podľa NV SR č. 276/2006 Z. z.	P o č e t
Kontrola (ukončená záznamom)	8
Kontrolné listy	4
Pokyny na odstránenie nedostatkov	0
Sankčné opatrenia*	0

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

Tabuľka č. 7

Použitie kontrolných listov (dotazníkov informovanosti zamestnancov) pri výkone ŠZD										
RÚVZ	Počet kontrolných listov									
	A	B	C	H	K	N	P	R	V	Z
Čadca			34	145			44			4

A – azbest

B – biologické faktory

C – chemické faktory

H – hluk

K – karcinogénne a mutagénne faktory

N – neionizujúce žiarenie

P – psychická pracovná záťaž

R – bremená

V – vibrácie

Z – zobrazovacie jednotky

Tabuľka č. 8

Sankčné opatrenia	Počet	V sume
Pokuty za priestupky – blokové konanie	0	
Pokuty za priestupky – pokuty do 1659 € okrem blokových (§ 56 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 46 zákona č. 355/2007 Z. z.)	1	300,-€
Iné sankcie / opatrenia – zákaz výroby, používania zariadení a prevádzky (§ 55 ods. 2 písm. a), f), g) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	
Trestné oznámenie	0	
Náhrada nákladov (§ 58 zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	
Zvýšenie poisťného (podľa zákona č. 461/2003 Z.z.)	0	
Výkon rozhodnutia (§ 79 zákona č. 71/1967 Zb.)	0	

Tabuľka č. 9

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania				
Číslo položky Zoznamu CHzP	Diagnóza	Organizácia	Profesia	Záver prešetrovania S / N*
22	Dermatitis contacta allergica faciei, man. antebrach. susp.prof.	INA Kysuce, s.r.o. G.Schaefflera 1 Kysucké Nové Mesto	výrobný sústružník	S
29	Ochorenie z DNJZ HK-syndróm kubitálneho kanála vpravo	Kysucké pekárne a.s., A.Hlinku 2541 Čadca	pekárka	S
37	Astma bronchiálne s precitlivosťou na pšeničnú a ražnú múku	Kysucké pekárne a.s., A.Hlinku 2541 Čadca	pekárka	S
46	Mezotelióm pobrušnice	Bývalý š.p. ČSAD Banská Bystrica, DZ Čadca	automechanik	S

* Záver prešetrenia príčinnej súvislosti vykonávanej práce, resp. pracovných podmienok so vznikom poškodenia zdravia

S – pracoval za podmienok kedy môže vzniknúť choroba z povolania

N - nepracoval za podmienok kedy môže vzniknúť choroba z povolania

Poznámka:

Ak sa jednej fyzickej osobe týka niekoľko položiek zo zoznamu chorôb z povolania, uveďte ich v komentári. Do jedného riadku uveďte len 1 položku zo zoznamu chorôb z povolania.

Ak sa nedá jednoznačne potvrdiť súvislosť s vykonávanou prácou (nejednoznačné závery) uveďte pri položke zo zoznamu chorôb z povolania ?

Ak záver nebol stanovený (napr. z dôvodu zániku podniku, pracoviska v zahraničí) uveďte pri položke zo zoznamu chorôb z povolania 0

Tabuľka č. 10

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

¹⁾ chemické faktory, prach

²⁾ lasery, UV, IR, viditeľné svetlo

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

Počet ukazovateľov sa nenásobí počtom paralelných stanovení.

Počet analýz je počet paralelných stanovení ukazovateľov.

Pri fyzikálnych faktoroch sa v kolónke:

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

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

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

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

Hodnotenie fyzickej záťaže a psychickej pracovnej záťaže (uviesť počet hodnotených profesií), metódy merania a hodnotenia uveďte v komentári.

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						
Podnikateľ-FO – zapísaný v OR	31	61	3			95
FO – slobodné povolanie						
FO – poľnohospodárska výroba		1				1
Fyzické osoby spolu	31	62	3			96
Verejná obchodná spoločnosť						
Spoločnosť s ručením obmedzeným		49	32	16	1	98
Komanditná spoločnosť		1				1
Nadácia						
Nezisková organizácia						
Akciová spoločnosť				1	3	4
Družstvo			3	1		4
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.						
Štátny podnik				1		1
Národná banka Slovenska						
Banka – štátny peňažný ústav						
Rozpočtová organizácia				4	1	5
Príspevková organizácia						
Obecný podnik						
Fondy						
Verejnoprávna inštitúcia						
Zahraničná osoba						
Sociálna a zdravotné poisťovne						
Odštepny závod						
Združenie (zväz, spolok)						
Politická strana, hnutie						
Cirkevná organizácia						
Organizačná jednotka združenia						
Komora (s výnimkou profesných komôr)						
Záujmové združenie právnických osôb						
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)			3			3
Krajský a obvodný úrad						
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)						
Právnické osoby spolu		50	38	23	5	116
S p o l u :	31	112	41	23	5	212

Tabuľka č. 12

Špecializované úlohy a iná odborná činnosť					
Prednášky		Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraniczne pracovné a študijné cesty (počet)	Špeciali- zované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)
na odborných podujatiach (počet prednášok)	Pregraduálna a postgraduálna výchova (počet hodín)				
0	70	0	0	0	5

Poznámka: Podrobnejšie sú údaje spracované vo všeobecnej časti VS

Komentár:

Zahraniczne pracovné a študijné cesty

- názov podujatia, miesto, dátum
- Špecializované úlohy – aktívna práca na špecializovaných odborných činnostiach schválených ÚVZ SR pre dané RÚVZ a ÚVZ SR

Iné činnosti

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

Tabuľka č.13a

RÚVZ	PZS u zamestnávateľa – vlastnými odbornými zamestnancami					
	kde nie sú vyhlásené rizikové práce			s vyhlásenými rizikovými prácami		
	počet kontrolova- ných subjektov	počet zamestnancov	z toho žien	počet kontrolova- ných subjektov	počet zamestnancov	z toho žien
Čadca	3	49	42	0	0	0

Tabuľka č.13b

PZS u zamestnávateľa – dodávateľským spôsobom						
RÚVZ	kde nie sú vyhlásené rizikové práce			s vyhlásenými rizikovými prácami		
	počet kontrolovaných subjektov	počet zamestnancov	z toho žien	počet kontrolovaných subjektov	počet zamestnancov	z toho žien
Čadca	25	902	121	51	8085/3714	1081

Tabuľka č.13c

PZS – zamestnávateľ nemá zabezpečenú						
RÚVZ	kde nie sú vyhlásené rizikové práce			s vyhlásenými rizikovými prácami		
	počet kontrolovaných subjektov	počet zamestnancov	z toho žien	počet kontrolovaných subjektov	počet zamestnancov	z toho žien
Čadca	1084	7134	4124	16	476/207	164/70

Tabuľka č. 14a

Spoločné preverky orgánov verejného zdravotníctva a orgánov inšpekcie práce vo vybraných organizáciách*		
Kraj	Počet	Organizácia (firma)
Žilinský	0	

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

Tabuľka č. 14b

Spoločné koordinované dozorné aktivity orgánov verejného zdravotníctva s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách (podľa zákona č. 261/2002 Z.z.)				
Kraj	Previerka vykonaná RÚVZ	Kontrolované subjekty	Kategória subjektu	Počet uložených opatrení
Žilinský	0			

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

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

Tabuľka č.15a

Rozhodnutia orgánov verejného zdravotníctva v oblasti chemických faktorov, karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických § 13 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z.z.	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	5/0

* 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 uveďte, či sa jednalo o schvaľovanie prevádzky s expozíciou zamestnancov karcinogénom, mutagénom, látkam reprodukčne toxickým.

Tabuľka č.15b

Nápravné a predbežné opatrenia, oznámenia týkajúce sa chemických faktorov	Počet
Zákaz alebo obmedzenie 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 o začatí vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov ako profesionálnu činnosť fyzickými osobami - podnikateľmi alebo právnickými osobami (§ 52 ods. 4 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.)	5
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
Nariadenie opatrení v prípade, že hrozí poškodenie zdravia alebo života alebo ak k nemu už došlo vplyvom expozície karcinogénnym látkam, mutagénnym látkam, látkam reprodukčne toxickým (§ 26 ods. 2 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Opatrenia prijaté na obmedzenie látky, látky v zmesi alebo látky vo výrobku, ak sa zistí, že na ochranu zdravia je nevyhnutný zásah. (§ 26 ods. 2 písm. c) zákona č. 67/2010 Z.z.)	0
Opatrenia prijaté v prípade, ak látka alebo zmes predstavuje vážne riziko pre zdravie ľudí z dôvodov klasifikácie, označovania alebo balenia *. (§ 26 ods. 3 písm. e) zákona č. 67/2010 Z.z.)	0

* Údaje od RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici.
V komentári uveďte dôvody prijatia rozhodnutia.

Tabuľka č. 15c

Sankčné opatrenia uložené orgánmi verejného zdravotníctva za správne delikty v oblasti chemických faktorov podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a zákona č. 67/2010 Z.z.	Počet	V sume
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 22 písm. a), b), c), d), e), f) zákona č. 355/2007 Z. z.	0	
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 28 písm. e), f), g), h), i) zákona č. 355/2007 Z. z.	0	
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 39 písm. b), c), d) zákona č. 355/2007 Z. z.	0	
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 41 písm. a), b) zákona č. 355/2007 Z. z.	0	
Pokuty uložené podľa § 36 zákona č. 67/2010 Z. z. za správne delikty uvedené v §§ 33-35 zákona č. 67/2010 Z. z.	0	
Poriadkové pokuty uložené podľa § 38 zákona č. 67/2010 Z.z.	0	

Tabuľka č. 15d

Stanoviská, informácie, vyjadrenia a expertízy vypracované v oblasti chemických faktorov	Počet
Odborné stanoviská, informácie, expertízy a vyjadrenia pre Centrum pre chemické látky a prípravky (§ 26 ods. 3 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Vyjadrenie k bezpečnostnej správe (§ 9 ods. 6 zákona č. 261/2002 Z. z.)	0

Tabuľka č. 16

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) preventívneho pracovného lekárstva							
Lekári	VŠ		DAHE	AHE	SŠ		S p o l u
	zdrav.	iní			zdrav.	ostatní	
1	1		2				4

VŠ zdrav. – zdravotnícki pracovníci s vysokoškolským vzdelaním v odbore verejné zdravotníctvo (Bc., Mgr.)

VŠ iní – odborní pracovníci v zdravotníctve s vysokoškolským vzdelaním iného ako zdravotníckeho smeru (podľa NV SR č. 296/2010 Z. z. od 1.7.2010 v znení NV SR č. 111/2013 Z. z. od 1.7.2013)

DAHE – diplomovaní asistenti hygieny a epidemiológie

AHE – asistenti hygieny a epidemiológie

SŠ zdrav. – zdravotnícki laboranti, sestry SŠ ostatní– chemickí laboranti, odborní pracovníci v zdravotníctve so stredoškolským vzdelaním iného ako zdravotníckeho smeru

**Regionálny úrad verejného
zdravotníctva
so sídlom v Čadci**

**V ý r o č n á s p r á v a
oddelenia hygieny výživy a predmetov
bežného použitia za rok 2013
za okres Čadca a Kysucké Nové Mesto**

Spracovali: MVDr. Oľga Matláková
vedúci oddelenia hygieny
výživy a predmetov bežného použitia

Ing. Dáša Čečotková
Mgr. Klieštková Jarmila
Mgr. Pokorná Martina
Eva Špiláková

Predkladá: RNDr. Xénia Lukáčová
regionálna hygienička

OBSAH

- I. Hygiena výživy**
 - 1. Personálne obsadenie oddelenia hygieny výživy**
 - 2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov**
 - 3. Rozbor činnosti**
 - 3.1 Štátny zdravotný dozor
 - 3.1.1 Posudková činnosť
 - 3.1.2 Kontrolná činnosť
 - 3.2 Úradná kontrola
 - 3.3 Zdravotná neškodnosť potravín
 - 3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín
 - 3.3.2 Chemické hodnotenie potravín
 - 3.4 Turistická sezóna
 - 3.4.1 Letná turistická sezóna
 - 3.4.2 Zimná turistická sezóna
 - 3.5 Hromadné akcie
 - 4. Sankčné opatrenia**
 - 5. Epidemický výskyt alimentárnych ochorení**
 - 6. Poradne správnej výživy**
 - 7. Projekty, mimoriadne úlohy**

1. Personálne obsadenie oddelenia hygieny výživy

Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Čadci má sídlo v okresnom meste Čadca a pracovníci oddelenia hygieny výživy a predmetov bežného používania vykonávajú štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín v regióne, do ktorého spadá i územie bývalého okresu Kysucké Nové Mesto.

Situácia v personálnom obsadení oddelenia hygieny výživy odbornými pracovníkmi bola v r. 2013 z dôvodu čerpania materskej dovolenky oslabená o jedného odborného pracovníka. Na oddelení pracuje 5 pracovníkov – 1 VŠ MVDr. – vedúci oddelenia, 1 Ing., 2 Mgr. Verejného zdravotníctva, a 1 Dipl. ahe.

Meno, priezvisko, titl.	Rok nástupu na RÚVZ	VŠ II. stupňa	VŠ I. stupňa	Úplné stredné vzdelanie	Vyššie odborné vzdelanie
Oľga Matláková, MVDr.	1985	áno	-	-	-
Daša Čečotková, Ing.	2008	áno	-	-	-
Jarmila Klieštiková, Mgr.	1994	áno	-	-	-
Eva Špiláková, Dipl.ahe	2006	-	-	-	áno
Martina Pokorná, Mgr.	2011	áno	-	-	-

2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov

Pracovníci oddelenia sa zúčastnili nasledovných vzdelávacích akcií:

Druh vzdelávacej akcie, dátum konania, miesto konania	Názov vzdelávacej akcie	Organizátor	Počet zúč. zamestnancov
PORADY			
Pracovná porada vedúcich odborov a oddelení HV Žilinského kraja, 12.2.2013, Liptovský Mikuláš	Pracovná porada vedúcich odborov a oddelení HV Žilinského kraja	RÚVZ Liptovský Mikuláš	1
Celoslovenská pracovná porada v hygiene výživy, 29. – 30. 5. 2013, Vrátna dolina	Celoslovenská pracovná porada vedúcich pracovníkov oddelení/odborov hygieny výživy	ÚVZ SR, RÚVZ Žilina	1
Pracovná porada krajských odborníkov HH SR pre hygienu výživy, 29.-30. 10. 2013, Oščadnica	Pracovná porada krajských odborníkov hlavného hygienika SR pre hygienu výživy	ÚVZ SR, RÚVZ Čadca	1
Celoslovenská pracovná porada v hygiene výživy, 27. – 28. 11. 2013, Košice	Celoslovenská pracovná porada vedúcich pracovníkov oddelení/odborov hygieny výživy	ÚVZ SR, RÚVZ Košice	1
SEMINÁRE, ŠKOLENIA, KURZY			
Pracovný seminár, 3.4.2013, ÚVZ SR Bratislava	Pracovný seminár „Problematika odpadu zo zariadení spoločného stravovania“	ÚVZ SR Bratislava	1
Seminár, 4.4.2013, ŠVPS SR Bratislava	Seminár „Bezpečnosť potravín a spotrebiteľ“	ŠVPS SR Bratislava	1

Workshop, 3.7.2013, Filozofická fakulta UK Bratislava	Workshop „Programovanie výskumu v oblasti potravín a zdravia“, Projekt INPROFOOD	Filozofická fakulta UK Bratislava	
Metodický seminár, 7.8.2013, RÚVZ Trenčín	Metodický seminár v súvislosti so zabezpečením výkonu ŠZD a kontroly fajčenia podľa zákona NR SR č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	RÚVZ Trenčín	2
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 15.1.2013, RÚVZ Žilina	Modul 5 – Úlohy, ciele a kompetencie VZ: EÚ a VZ	ÚVZ SR Bratislava?	5
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 5.2.2013, RÚVZ Žilina	Modul 11 – Postupy v oblasti podpory zdravia	ÚVZ SR Bratislava	5
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 6.2.2013, RÚVZ Žilina	Modul 11 – Postupy v oblasti podpory zdravia	ÚVZ SR Bratislava	5
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 8.3.2013, RÚVZ Žilina	Modul 15 – Legislatíva na úseku VZ	ÚVZ SR Bratislava	5
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 13.3.2013, RÚVZ	Modul 25 – Laboratórne aspekty surveillance infekčných ochorení vykonávanej NRC odborov lekárskej mikrobiológie v SR	ÚVZ SR Bratislava	5

Žilina			
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 19.3.2013, RÚVZ Žilina	Modul 24 – Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia	ÚVZ SR Bratislava	5
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 8.4.2013, RÚVZ Žilina	Modul 16 – Radiačná ochrana – ionizujúce žiarenie	ÚVZ SR Bratislava	5
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 22.4.2013, RÚVZ Žilina	Modul 17 – Radiačná ochrana – nové postupy	ÚVZ SR Bratislava	5
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 21.6.2013, RÚVZ Žilina	Modul 21 – Prvá pomoc v krízových situáciách	ÚVZ SR Bratislava	5
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 18.9.2013, RÚVZ Žilina	Modul 12 – Dôchodkové poistenie v zmysle zákona č. 461/203 Z. z.	ÚVZ SR Bratislava	5
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 05.9.2013, RÚVZ Žilina	Modul 19 – Právo na prístup k informáciám, ochrana osobných údajov	ÚVZ SR Bratislava	4
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné	Modul 19 – Právo na prístup k informáciám, ochrana osobných údajov	ÚVZ SR Bratislava	1

vzdelávanie, 27.9.2013, RÚVZ Žilina			
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 19.9.2013, RÚVZ Žilina	Modul 11 – Postupy v oblasti podpory zdravia	ÚVZ SR Bratislava	5
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 29.10.2013, RÚVZ Žilina	Modul 4 – Kvality pitnej vody/Problematika pitnej vody a vody na kúpanie	ÚVZ SR Bratislava	1
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 8.11.2013, RÚVZ Žilina	Modul 11- Postupy v oblasti podpory zdravia	ÚVZ SR Bratislava	5
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 13.11.2013, RÚVZ Žilina	Modul 8 – Preventívne pracovné lekárstvo – ochrana zdravia pri práci	ÚVZ SR Bratislava	5
Vzdelávanie úradov verejného zdravotníctva – prezenčné vzdelávanie, 19.11.2013, RÚVZ Banská Bystrica	Modul 14 – Manažment verejného zdravotníctva	ÚVZ SR Bratislava	1
KONFERENCIE			
Odborná konferencia, 26.11.2013, RÚVZ Martin	Odborná konferencia „ 10 rokov od ratifikácie rámcového dohovoru o kontrole tabaku na Slovensku“	ÚVZ SR, RÚVZ Martin	1

V rámci oddelenia sú okrem pravidelných pracovných porád organizované semináre k odbornej problematike a novoprijatej legislatíve, pričom v roku 2013 bolo vykonaných **10 odborných seminárov** pre 5 pracovníkov.

Prednášková činnosť

Odborní zamestnanci oddelenia pripravili a odprezentovali prostredníctvom školiacich súkromných agentúr, akadémie vzdelávania v roku 2013 celkom 7 prednášok. V roku 2013 boli školenia o podmienkach zavedenia správnej výrobnéj praxe odprednášané najmä novoprijatým pracovníkom na úseku výroby a predaja zmrzlín, pracovníkom spoločného stravovania otvoreného i uzavretého typu a výrobcom poskytujúcim služby rýchleho občerstvenia. Prednášková činnosť bola vykonávaná v spolupráci s Regionálnou veterinárnou a potravinovou správou a ostatnými dozornými zložkami. Na tomto type prednášok sa zúčastnili hlavne súkromní podnikatelia výrobných, obchodných potravinárskych jednotiek a sektoru služieb. Prednášky boli zamerané na oboznámenie súkromných podnikateľov s platnou legislatívou a prijatými novelami, hlavný dôraz bol kladený na ustanovenia novely zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov. Osobitná časť prednášok bola venovaná téme odpad, nakoľko vstúpila do platnosti novela zákona č. 343/2012. V tejto časti boli odprednášané zároveň požiadavky Nariadenia EP a Rady č. 1069, nariadenia Komisie EÚ č. 142/2011 a Vyhlášky MP SR č. 148/2012 Z. z. . Úlohou školení bolo oboznámiť účastníkov so smernicami prevzatými ES a s legislatívou. Nakoľko súkromní podnikatelia pri poskytovaní služieb spojených s reštauračnou činnosťou mali problémy s poskytovaním stravy a zároveň dodržiavaním novely zákona č. 377/2012 o ochrane nefajčiarov, boli témy prednášok venované i výkladu tejto legislatívy.

V rámci prednáškovej činnosti v spolupráci so Slovenskou akadémiou vzdelávania v Čadci boli pre verejnosť odprednášané prednášky na tému Prídavné látky v potravinách a označovanie potravín s distribúciou propagačných materiálov, ktoré sa venujú tejto problematike. Táto tematika bola odprednášaná i zamestnancom väčších obchodných reťazcov (Billa a COOP Jednota). Pri plnení projektu Sledovanie výživového stavu obyvateľov bola uskutočnená prednáška pre pedagogických pracovníkov SOU v Kysuckom Novom Meste zameraná na zdravé stravovacie návyky, pestrosť stravy a pracovníci boli oboznámení o bezplatnom vyšetrení základných biochemických ukazovateľov prístrojom reflotron v poradni zdravia.

Samostatné bloky prednášok tvorili témy odprednášané za účasti pracovníkov súkromných firiem. Témy boli zamerané na nové právne predpisy v rezorte výroby potravín, objasnenia kompetencií v zmysle dohôd spísaných na úrovni orgánov na ochranu zdravia a objasnenia podmienok na vypracovanie systému SVP hlavne v rizikových komoditách a v zariadeniach spoločného stravovania, ale i podanie informácií o odborných usmerneniach vydaných ÚVZ SR.

Podľa finančných možností RÚVZ je umožnená pracovníkom účasť na odborných výstavách a odborných prednáškach. Snahou vedenia RÚVZ je umožniť účasť pracovníkom oddelenia hygieny výživy na odborných a pracovných akciách, v dôsledku čoho na osvojenie odbornej problematiky je širší a ucelený názor priamo pri jej uplatnení v praxi. Vzhľadom na znížené množstvo finančných prostriedkov ku koncu kalendárneho roka nebolo možné umožniť účasť viacerým pracovníkom na jednej školiacej akcii. Školiace akcie mali veľmi dobrú odbornú úroveň.

Odborní pracovníci sa aktívne zúčastňovali prednášok zaradených do jednotlivých modulov, ktoré sa týkali nielen problematiky výživy, ale aj ostatných odborov.

Samostatnú časť z výsledkov kontrol a odberov vzoriek kozmetiky za rok 2012 sme prezentovali aktívnou účasťou na celoslovenskej porade zameranej na bezpečnosť kozmetiky a kozmetických výrobkov.

Aktivity v médiách – publikačná činnosť

V roku 2013 bol uverejnený v regionálnom týždenníku MY Kysuce 1 článok pod názvom „ Cukrovinky vyrobené zo sušeného mlieka kontaminovaného jedom na hlodavce “. Cieľom tohto článku bolo poskytnúť usmernenie a informovanie širokej verejnosti o škodlivosti a možných následkoch z konzumácie nebezpečného výrobku.

Každoročne sú uverejňované oznamy v tlači o možnosti, spôsobe a podmienkach za účelom získania osvedčenia o odbornej spôsobilosti pre pracovníkov zúčastňujúcich sa výroby a predaja epidemiologicky rizikových činností.

Okrem publikácie priamo v médiách sú poskytované informácie o zistení zdraviu škodlivých nebezpečných výrobkoch zverejnením na webovej stránke RÚVZ Čadca. Zároveň je poskytnutá i informácia o prijatých opatreniach na zabezpečenie vylúčenia škodlivých potravín z trhu, ale i zabezpečenie opatrení na informovanie spotrebiteľov o možnosti vrátenia výrobkov prostredníctvom predajcov, distribútorov.

Pravidelne sú zverejňované i odborné usmernenia vo veci prijatia nových právnych predpisov a legislatívnych požiadaviek – označovanie alergénov v potravinách, GMO potraviny, potraviny pre osobitné výživové účely a pod.

Iné odborné činnosti

- Konzultačná a poradenská činnosť

V roku 2013 bolo podaných celkom **651 odborných konzultácií a poradenskej činnosti**.

Najväčší počet konzultácií sme zaznamenali práve na získanie informácií v súvislosti so zabezpečením podmienok kladených na prevádzkovanie ambulatného a stánkového predaja, správnosť označovania alergénnych zložiek v potravinách a na jedálnom lístku, správnosť označovania výživových doplnkov. Predajcom a distribútorom výživových doplnkov boli najčastejšie podávané informácie vo veci rozlíšenia zdravotných a výživových tvrdení na výživových doplnkoch a čajoch. Podstatnú časť konzultácií tvoril nejasný výklad zákona NR SR č. 377/2012 o ochrane nefajčiarov. Na základe poskytnutých konzultácií značná časť prevádzok voľa zaradená do kategórie nefajčiarskeho typu. Konzultačná a odborná činnosť bola vyvíjaná hlavne na základe požiadaviek obecných a mestských úradov v okrese a na základe požiadania väčších firemných, súkromných spoločností a súkromných podnikateľov zo susedných členských štátov, ktorí požadovali vykonávať predaj na území nášho okresu, a to hlavne z pohraničných členských štátov – z Poľskej a Českej republiky. Jednalo sa hlavne o podanie usmernení vo veci platnosti nových právnych predpisov a uplatnenie požiadaviek EÚ, hlavne v rezorte ZSS a hygienických podmienok pre poskytovanie služieb stánkového predaja počas konania hromadných akcií prostredníctvom fyzických a právnických osôb z iných štátov EÚ, ako i ďalších nových predpisov a národnej legislatívy. Viaceré konzultácie sa týkali hlavne nahlasovania stánkového predaja obecnými a mestskými úradmi v súvislosti s požiadavkou zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. v prípade ponúkajú predaja na tržných a trhových miestach pod správou obecných a mestských úradov. Opakovane boli poskytnuté konzultácie práve týmto inštitúciám, ktoré sa týkali rozsahu dokladov, ktoré je povinný prevádzkovateľ predložiť pred predajom.

Mestským a obecným úradom boli podané odborné konzultácie vo veci zabezpečenia hygienických požiadaviek pri stánkovom predaji na tržných a trhových miestach.

Opakovane sme boli žiadaní o konzultáciu o možnosti overenia hladín hluku pri poriadaní hromadných podujatí a prevádzkovaní zariadení s nadlimitnou produkciou hluku.

V spolupráci so živnostenským oddelením boli prejednané podmienky k vydávaniu rozhodnutí pre podnikateľov z členských krajín EÚ, ktorí požadujú vykonávať činnosť na území SR v trvalých objektoch, ale i formou stánkového predaja.

V roku 2013 sme opakovane zo strany súkromných podnikateľov boli dožadovaní o podanie stanoviska vo veci získania odbornej spôsobilosti pre pracovníkov v potravinárstve a podmienok stanovených k vydávaniu osvedčení o odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností podľa Vyhlášky č.585/2008 Z. z. . Nakoľko činnosť vydávania osvedčení na prácu s veľmi jedovatými látkami je vykonávaná RÚVZ so sídlom v Žiline, boli záujemcovia, ktorí sa zaoberajú nákupom, predajom a spracovaním húb, oboznámení s podmienkami, ktoré je potrebné splniť k vydaniu osvedčenia na danú činnosť.

V roku 2013 boli zvolané viaceré pracovné stretnutia s pracovníkmi Regionálnej veterinárnej a potravinovej správy so sídlom v Čadci. V súlade s novelou zákona NR SR č. 152/2007 Z. z. boli jasne stanovené podmienky na preregistrovanie prevádzkových jednotiek, v ktorých sa vykonáva epidemiologicky riziková činnosť. Jednalo sa o výrobu lahôdkárskych a cukrárenských výrobkov. Nakoľko pri výrobe lahôdkárskych výrobkov je poskytovaný i predaj konečnému spotrebiteľovi, bol tento typ výroby po vzájomnej dohode preradený do registrácie RÚVZ. RVPS boli po prejednaní poskytnuté zoznamy týchto výrobcov so spracovaním identifikačných údajov podľa usmernení ÚVZ SR. Dohoda o vzájomnej spolupráci medzi orgánmi úradnej kontroly potravín sa dodržiava z oboch strán a zahŕňa postup na výkon spoločných kontrol nielen počas stánkového predaja, ale i pri kontrolách obchodných centier, ktoré poskytujú a vykonávajú epidemiologicky rizikové činnosti. Taktiež sú v dohode jasne stanovené pravidlá na vykonávanie kontrol počas hromadných podujatí a v roku 2013 pri vydávaní povolení počas konania tradičných zabíjačiek a pri ponúkaní špecialít bol vykonaný dozor v spolupráci. Spoločné kontroly boli vykonávané vo výrobnom sektore, hlavne pri kontrolách epidemiologicky rizikových činností, pričom zároveň pracovníci RÚVZ vykonali i odber materiálov a predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami. Celkovo možno konštatovať, že spolupráca s RVPS je na dobrej úrovni. Veľmi dobrá spolupráca je i pri riešení mimoriadnych situácií. Vzhľadom k tomu, že okres Čadca a Kysucké Nové Mesto je pohraničným okresom s Českou a Poľskou republikou, boli cielene vykonané kontroly na hraničných prechodoch, zamerané na kontrolu

dovozu živočišných produktov a surovín na výrobu jedál s cieľom vysledovať suroviny tohto druhu dodávané do ZSS.

V spolupráci s pracovníkmi RVPS bola prejednaná i výroba suroviny ako základnej zložky výživového doplnku, a to sušené kozie mlieko produkované vo Farme s chovom kôz Podvysoká. Spoločne vykonaný dozor bol z našej strany sústredený na zabezpečenie hygienických požiadaviek pre pracovníkov, overenie zdravotnej a odbornej spôsobilosti a prekonzultovania označenia výživových doplnkov, ktorých výroba prebieha mimo okresu Čadca, ale kompletizovanie výrobku - pribalením letáka k originálne zabalenému výživovému doplnku – je vykonávaná naďalej vo vyčlenej časti farmy. Keďže sa jedá len o výrobu základnej suroviny, ktorou je sušené kozie mlieko, výrobnú i expedičnú časť registruje RVPS Čadca. V roku 2013 bola v spolupráci s RVPS uvedená do prevádzky porážkareň – malý kontajnerový bitúnok hydiny s povolením predaja v samostatnej predajnej časti PD Kysucký Lieskovec. Taktiež bola skolaudovaná prevádzkareň malého bitútku hovädzieho dobytku a odsúhlasený predaj mlieka, mliečnych výrobkov a vajec nadväzujúci na areál PD Raková. Obdobne ako v predchádzajúcom období bola dohodnutá vzájomná výmena zoznamu registrovaných potravinárskych zariadení v polročných intervaloch.

Všetkým podnikateľom na úseku výroby požívatín boli vydané odborné usmernenia vo veci overovania zdravotnej neškodnosti vyrábaných požívatín s poskytnutím informácie o laboratóriách, v ktorých uvedenú požiadavku možno zabezpečiť. Naďalej sa stretávame s nepochopením pri odberoch vzoriek 5 – vzorkovým systémom, hlavne u prevádzkovateľov malých obchodných jednotiek, čo malo za následok nutnosť opakovaného objasnenia novej legislatívy na odber vzoriek, vysvetlenia rozdielov kladených na odber vzoriek zahraničnej produkcie a domácej výroby. Za týmto účelom boli zvolané odborné jednania vo viacerých potravinárskych firmách a na úseku lekárenskej služby.

V regióne Kysúc chýba akreditované laboratórium za účelom vyšetrenia potravín, čo sťažuje prácu nielen kontrolnej zložke, ale i podnikateľskej sfére. Rozsah laboratórnych analýz zo strany súkromných podnikateľov bol v ich požiadavkách zredukovaný a spolupráca hlavne na úseku platených služieb je v obdobnom počte a rozsahu vyšetrovaných ukazovateľov ako v predchádzajúcom období.

Spolupráca nášho RÚVZ s oddelením laboratórnych analýz RÚVZ Žilina je na dobrej úrovni. Okrem laboratórnych služieb RÚVZ Žilina niektorí podnikatelia využívajú i služby akreditovaného laboratória RVPS Dolný Kubín.

Na RÚVZ so sídlom v Čadci je zriadená skúšobná komisia pre vydávanie osvedčení odbornej spôsobilosti pre výkon práce v potravinárstve, predsedom komisie je vedúca oddelenia hygieny výživy a PBP a členmi komisie sú 4 pracovníčky oddelenia HV. O možnosti preskúšania sú žiadatelia informovaní na webovej stránke RÚVZ. Skúšky sú v pravidelných intervaloch min. 1krát za mesiac, termín je vždy stanovaný na základe požiadaviek.

Vedúca oddelenia je členom protipovodňovej komisie, zriadenej pri Okresnom úrade v Čadci a členom krízového štábu v prípade mimoriadnych situácií za okres Čadca pri VÚC Žilina.

3. ROZBOR ČINNOSTI

3. 1. Štátny zdravotný dozor

RÚVZ Čadca vykonáva štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín v dvoch okresoch – a to okres Čadca a okres Kysucké Nové Mesto.

3. 1. 1 Posudková činnosť

Oproti roku 2012 došlo k nárastu v počte objektov, ktoré sa zaoberajú potravinárskou činnosťou. Nárast predstavoval 67 zariadení. V okrese Čadca sme teda k 31.12.2013 evidovali celkom **1538** objektov zaoberajúcich sa potravinárskou činnosťou. Z tohto počtu registrujeme celkom **819** zariadení. V rámci posudkovej činnosti bolo v roku 2013 vydaných celkom **286 rozhodnutí**. Z toho bolo vydaných **242** posudkov k prevádzkovaniu potravinárskych zariadení, kolaudačné konanie bolo schválené v **21** prípadoch, bolo vydaných **6** rozhodnutí schvaľujúcich prevádzkové poriadky. Konanie bolo prerušené v **12** prípadoch, v **5** prípadoch bolo konanie zastavené. Na základe požiadavky súkromných podnikateľov boli vydané **3** odborné stanoviská týkajúce sa posúdenia projektovej dokumentácie a **77** odborných stanovísk k rozšíreniu sortimentu. Bolo vykonaných **651** odborných konzultácií na úseku potravinárskej činnosti a **791** iných výkonov. Uvedené údaje sú zahrnuté v tab. č. 3, kde okrem iných údajov v kolónke „ iné výkony “ sú zahrnuté i výkony v rozhodovacej činnosti (pokuty, zápisnice, opatrenia, úhrada nákladov, odborné stanoviská a pod.).

V roku 2013 bolo riešených **16** podnetov.

Nebolo vydané **žiadne nesúhlasné rozhodnutie**. Bolo **podané 1 odvolanie** účastníkom konania voči rozhodnutiu o uložení pokuty. Jednalo sa o zariadenie spoločného stravovania

otvoreného typu – Hotel HUSÁRIK, Čadca, pričom Úrad verejného zdravotníctva **potvrdil rozhodnutie RÚVZ v Čadci.**

Odsúhlasená bola činnosť viacerých závodných kuchýň, ktoré poskytujú hlavné jedlá pre pracovníkov výrobných závodov vo dvoj a trojsmenných prevádzkach. Taktiež sme zaznamenali zvýšené požiadavky na odsúhlasenie výroby hotových jedál za účelom distribúcie do výrobných firiem. Zvýšený nárast bol zaznamenaný v predaji hotových jedál zo ZSS formou donáškovej služby, ako i poskytovanie služieb katering. V rámci posudkovej činnosti bola konzultovaná výrobná balených vôd v neúčelových priestoroch. Taktiež bol zámer zriadiť prevádzkareň s činnosťou lisovania dovážaných semien za účelom výroby oleja. Ieto činnosti sú zatiaľ v štádiu prípravy. V roku 2013 bolo uvedené do prevádzky ďalšie obchodné centrum – Kaufland. Obchodné centrum je súčasťou polyfunkčného objektu, v ktorom sa vykonáva predaj PBP a kozmetiky. V roku 2013 bol zrekonštruovaný SM LIDL s rozšírením výrobnéj časti o dopekánie pečiva a vylepšený v časti prísunu nečistého tovaru zo strany spotrebiteľov. K značnému vylepšeniu obchodnej i prevádzkovej časti došlo i rekonštrukciou OC BILLA. Rezort COOP – Jednota Čadca postupne rekonštruuje predajne potravín za účelom vytvorenia väčších prevádzok typov Supermarket MIX i s predajom rozličného tovaru. Rekonštrukcia prebieha hlavne v tých objektoch, kde boli pôvodne odsúhlasené reštauračné a pohostinské služby. V dôsledku rekonštrukcií dochádza k vylepšeniu nielen odbytovej časti, ale aj skladovacích a prevádzkových priestorov.

Všetky výrobné i potravinárske objekty sú riadené priamo súkromnými podnikateľmi, firmami, akciovými spoločnosťami a rezortom COOP – Jednota Čadca. Zo širokospektrálnych predajní sa v okrese nachádza 7 širokospektrálnych predajní COOP Jednota, 2 predajne BILLA, 3 TESCO, 2 predajne spoločnosti LIDL a 1 predajňa KAUF LAND.

Čo sa týka charakteru poskytovaných služieb, v najväčšej miere je v okrese zastúpená príprava hotových jedál a predaj potravín. Na úseku poskytovania služieb spoločného stravovania sme v roku 2013 zaznamenali značný nárast v rozvoze hotových jedál, z toho dôvodu boli prevádzkovatelia nútení rozšíriť hlavne výrobnú a skladovaciu časť vlastných prevádzok. Výroba je sústredená do menších celkov a v primárnom sektore došlo k značnému poklesu výroby a k rozšíreniu dovozu výrobkov z iných členských krajín EÚ, a to hlavne v komoditách mliečnych a mäsových výrobkov. Výrobné okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto zásobujú vlastnými výrobkami prevažne región Kysúc, vývoz vlastných výrobkov do iných okresov je minimálny, ojedinelý a väčšinou len na základe jednorázových

objednávok. Výrobcovia potravín majú vo väčšej miere prevádzky zriadené v prenajatých priestoroch väčších firiem. V rámci posudzovacej činnosti sme zaznamenali značný nárast zistenia nedostatkov, ktoré boli dôvodom vykonania opakovaných obhliadok, príp. vydania prerušenia konania a zahájenia správnych konaní.

Najčastejšie problémy pri zahájení činnosti v prevádzkach:

- výroba epidemiologicky závažných potravín:

V okrese Čadca bola odsúhlasená činnosť **2** lahôdkárskym výrobniam, **8** cukrárenským výrobniam a odsúhlasených bolo **20** sezónnych výrobní nebalenej zmrzliny. V 1 prípade je lahôdkárska výrobňa zriadená v priestoroch, ktoré priamo nadväzujú i na predaj konečnému spotrebiteľovi a časť výrobkov distribuuje, ale len v rámci okresu. Druhá lahôdkárska výrobňa bola odsúhlasená vo vyčlenenej časti uzavretého typu stravovania s distribúciou lahôdkárskych výrobkov do dvoch bufetov, ktoré taktiež prevádzkuje výrobca. Výrobu lahôdkárskych výrobkov v rámci výroby v ZSS otvoreného typu sme nepovolili, nakoľko jestvujúce dispozičné členenie prevádzky a výrobné priestory neboli kapacitne dostatočné a argument časového oddelenia výroby nebol dostatočný.

Z **8** cukrárenských výrobní registrujeme len **2** cukrárenské výrobne, pričom jedna výrobňa je zriadená a priamo nadväzuje na predajňu cukrárenských výrobkov a jedna cukrárenská výrobňa je zriadená priamo v ZSS.

V žiadnom obchodnom centre nebola povolená výroba lahôdkárskych ani cukrárenských výrobkov, tieto sú dovážané buď z vlastných obchodných centier a na okresných filiálkach je povolené len rozvažovanie, alebo sú zásobované výrobcami odsúhlasenými na úrovni okresu prípadne regiónu. Do dvoch predajných centier sú cukrárenské a lahôdkárske výrobky dovážané priamo predajcom, a to z ČR.

Výrobne zmrzliny majú charakter sezónnej výroby, v jednom prípade bola povolená preprava zmrzliny vyrábanej teplou cestou s prevozom len do susedného okresu. Výroba hlbokozmrazenej zmrzliny sa v okrese Čadca nenachádza. Naďalej rizikovým faktorom na úseku manipulácie so zmrzlinou je pomerne časté striedanie personálu. Pri tejto činnosti sa zúčastňujú i pracovníci z iných štátov, hlavne z Chorvátska, ktorí po uplatnení sankcií v predchádzajúcom období pristúpili k uplatňovaniu a dodržiavaniu zásad zodpovednejšie. Výrazné zlepšenie vo vybavení strojno-technologického zariadenia, hlavne v časti zabezpečenia chladiaceho reťazca, sme dosiahli vo výrobniach cukrárenských výrobkov. Tieto

výrobne sú zriadené vo väčšine prípadov vo vlastných objektoch a distribuujú výrobky len na úrovni okresu. Po odstránení nedostatkov vydaných nápravnými opatreniami priamo v záznamoch z kontrol, ako i na jednaniach RÚVZ sa hygienický štandard výrazne zlepšil.

V roku 2013 odobraté vzorky epidemiologicky rizikových požívatín ani v jednom prípade nepreukázali závadnosť, čo je dôsledkom nielen výrazne zlepšeného hygienického štandardu v prevádzkových jednotkách, ale najmä dôsledným vyžadovaním dodržiavania legislatívy pri pravidelných kontrolách zo strany RÚVZ.

- výroba ostatných požívatín :

Na výrobe ostatných požívatín sa v okrese Čadca podieľajú 1 výrobná cestovín, 1 sezónna konzervárenská výrobná, výroba sirupov a kompótov, 1 výrobná nealkoholických nápojov, 14 pekárenských výrobní, 1 mliekárň, 9 rozrábok mäsa a výrobní mäsových výrobkov, 2 výrobné omývaných syrov a syrových korbáčikov, 2 výrobné so spracovaním ovčieho mlieka a výrobou hrudkového ovčieho syra, 1 salaš s mliekárňou , 1 výrobná výživových doplnkov, ktorá spočíva len vo finalizácii vyrobených výrobkov, 1 výrobná parených knedlí, 3 pánice, 1 výroba perníkov, 1 výroba cereálnych potravín, 1 výroba čokoládových figúrok. V okrese Čadca bol uvedený do činnosti i chov rýb.

- distribúcia a predaj požívatín v novinových stánkoch, obchodných centrách, v nebytových priestoroch, stánkoch, tržniciach, ambulatoch a i.:

V roku 2013 sme zaznamenali zvýšený dopyt od súkromných podnikateľov na odsúhlasenie prevádzok novinových stánkov s rozšírením sortimentu predaja o predaj niektorých požívatín a odsúhlasenia trhových a predajných miest. Po viacerých jednaniach na úrovni obecných a mestských úradov a po stanovení základných kritérií na predaj v zmysle usmernenia Hlavného hygienika SR a záverov z celoslovenskej porady nebolo povolené prevádzkovanie ďalších zariadení bez splnenia základných podmienok (voda, odkanalizovanie, WC, zabezpečenie smetných nádob a pod.). Hraničná poloha okresu – s Poľskom a Českou republikou napomáha zvýšenému záujmu o predaj potravín nielen počas konania hromadných akcií, ale hlavne mimo vyhradených priestorov tržníc. Prípadné zistenia a podania na takúto činnosť boli odstúpené RVPS v Čadci na základe spísanej dohody a o nepovolenom predaji zo strany regionálneho hygienika bola informovaná taktiež príslušná obec, mesto. V spolupráci s RVPS boli kontroly zamerané na dodržiavanie podmienok stánkového predaja

počas konania akcií, ale i pri náhodných predajoch na tržniciach. Predaj na týchto miestach s náležitým hygienickým štandardom majú schválené len väčšie obce a povinnosti predaja ako i hygienické podmienky majú uvedené vo všeobecne-záväzných nariadeniach, ktoré sú schválené obecným zastupiteľstvom. Nie však vždy boli podmienky predaja dodržané osobami, ktoré priamo predaj uskutočňovali. O výsledku vybavenia podaných podnetov bola zabezpečená spätná informácia obidvom kontrolným zložkám v písomnej forme.

Na úseku predaja väčších obchodných reťazcov v potravinárskom rezorte sú v prevádzky 2 predajne BILLA, 2 nákupné strediská firmy LIDL, 3 supermarkety TESCO a 1 supermarket KAUFAND.

Na území okresu sa nachádza 7 širokospektrálnych predajní v správe COOP Jednota Čadca a menšie prevádzkové jednotky, prevádzkované súkromnými podnikateľmi a COOP Jednotou Čadca. Firma Jednota postupne vylepšuje modernizáciou stav jestvujúcich predajní, ktoré sú následne zaradené ako menšie supermarkety. V dôsledku nárastu obchodných centier a rekonštrukcií už jestvujúcich predajní bola ukončená činnosť predaja menších maloobchodných jednotiek v obciach. V dôsledku rekonštrukcií predajní bolo vydaných v roku 2013 najviac stanovísk s rozšírením sortimentu práve pre rezort COOP Jednota Čadca.

Pri vydávaní rozhodnutí k prevádzkovaniu stánkov s poskytovaním rýchleho občerstvenia sú zisťované nedostatočné a často nevyhovujúce skladové priestory a k niektorým prevádzkam nebol zabezpečený prevádzkovateľom hygienicky vyhovujúci spôsob napojenia stánkov na vodný zdroj s nasledovným odkanalizovaním. Činnosť týchto stánkových objektov bola povolená až po odstránení uvedených nedostatkov. Pri stánkovom predaji sú potraviny odoberané od veľkovýrobcov a z centrálnych skladov potravín.

V roku 2013 sme zaznamenali väčší počet žiadostí o predaj ovocia, zeleniny, mäsa, mäsových výrobkov spolu s predajom sortimentu potravín a rozličného tovaru, avšak sortiment predaja bol po dohode s prevádzkovateľom zúžený len na rozsah, ku ktorému boli vytvorené hygienické podmienky v súlade s národnou legislatívou a podmienkami Európskeho nariadenia a Rady na hygienu potravín.

Nejednotnosť podmienok potrebných na zabezpečenie služieb výroby a predaja pre súkromných podnikateľov vykonávajúcich danú činnosť i v iných členských štátoch robí problémy i pri výkone ÚK. Nie je možné v plnom rozsahu pokryť a preukázať nadväznosť na uplatnenie smerníc EÚ, nakoľko napr. u predajcov z ČR nie je povinnosť preukázať pri predaji odsúhlasenie stabilnej prevádzky príslušným úradom potravinového dozoru a už práve z tohto dôvodu nie je možné jednoznačne skontrolovať celý proces od príjmu surovín a

skladovania potravín, ktoré sú ponúkané na predaj. Taktiež na úseku preukázania výsledovateľnosti u výrobkov s dlhšou lehotou spotreby je možnosť zámeny dodacích listov, ktoré nie sú identické s predávanými potravinami, nehovoriac už o podmienkach skladovania potravín v čase pred konaním akcie a pod.

3.1.2 Kontrolná činnosť

Celkom bolo vykonaných 1404 kontrol. Z toho podľa **zákona NR SR č. 355/2007 Z. z.** bolo vykonaných **celkom 694 kontrol.** Ostatné kontroly **počte 710** boli vykonané **podľa zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. .**

Cielene boli vyvarujúce i nevyvarujúce zariadenia podrobené kontrolám za účelom zistenia dodržiavania hygienických podmienok kladených zákonom o ochrane nefajčiarov. Kontroly preukázali, že len v 1 prípade bolo zistené nedodržanie dispozičného členenia prevádzkovej jednotky tak, aby vstupná časť bola vyhradená pre nefajčiarov. Do doby rekonštrukcie prevádzkovateľ určil celé zariadenie ako nefajčiarske. V ostatných prípadoch sú vytvorené hygienické požiadavky a v plnom rozsahu sú i rešpektované. Sú zabezpečené vhodné dispozičné členenie zariadení, v dôsledku čoho boli prvé hosťovské miestnosti vyčlenené pre nefajčiarov, taktiež bola v plnom rozsahu zabezpečená povinnosť prevádzkovateľa výveskou označiť fajčiarsku a nefajčiarsku prevádzku. Vo väčšine prípadov boli ZSS zaradené ako nefajčiarske zariadenia. Taktiež ZSS a kaviarne situované v supermarketoch sú nefajčiarske. Opakovane sme boli dotazovaní od prevádzkovateľov zariadení typu hostinec, a to na splnenie daných požiadaviek v nadväznosti na podávanie pochutín a iných balených pokrmov, pričom všetky tieto požiadavky boli prekonzultované s ÚVZ SR. V súvislosti s kontrolou podmienok zameraných konkrétne na dodržanie podmienok zákona o ochrane nefajčiarov bolo vykonaných **cielene 386 kontrol.**

Nielen výkon počas mimoriadnych kontrol, ale i v rámci plánu preukázal, že na úseku poskytovania reštauračných služieb a rýchleho občerstvenia je vybavenosť zariadení na pomerne dobrej úrovni a správne konania za účelom uloženia pokuty sú vo väčšine prípadov z dôvodu krátkodobého nezabezpečenia hygienických podmienok.

V roku 2013 evidencia všetkých zariadení predstavovala **1538 objektov.** Z tohto počtu **registrujeme 819 potravinárskych zariadení.** RVPS v Čadci prináleží do registrácie 719 zariadení. **Celkom bolo vykonaných 1404 kontrol.** Značný nárast kontrol oproti minulému

roku sme zaznamenali v súvislosti s riešením prípadov hlásených prostredníctvom RASFF a nárastom mimoriadnych úloh.

Naviac do kontrolnej činnosti oddelenia spadá i výkon dozoru nad materiálmi a predmetmi prichádzajúcimi do styku s potravinami. Taktiež vykonávame dozor nad predajom kozmetických výrobkov, ktorého výsledky sú zahrnuté do samostatnej správy.

V roku 2013 bola kontrolná činnosť zameraná pri výrobe epidemiologicke rizikových potravín na kontrolu zdravotnej a odbornej spôsobilosti a už spomenuté výrobné zariadenia s touto činnosťou boli vo veľmi dobrom hygienickom stave.

Čo sa týka výrobných objektov, v regióne sa nachádza sezónne vyrábajúca konzervárenská výrobná, ktorá je zriadená v starých priestoroch, pod vedením súkromnej spoločnosti. I napriek pravidelným každoročným stavebným úpravám objekt pôsobí schátralým dojmom. Postupne sa vymieňa výrobné zariadenie, ale aj tak naďalej prevláda manuálna práca počas sezóny. Skladové zázemie je v pivničných priestoroch, ktoré si žiadajú neustálu údržbu z dôvodu nadmernej vlhkosti stien. Obdobná situácia je i v sociálnej budove.

Ostatné výrobné sú charakteru výroby knedlí, cestovín, pekárenských, mäsových a mliečnych výrobkov, kde dochádza k postupnej výmene strojno-technologického zariadenia a vylepšenia skladovacích priestorov.

K vylepšeniu došlo v priestoroch výrobné ochutených nápojov, postupne sa obnovuje strojno-technologické zariadenie, vytvorili sa samostatné expedičné celky. Značné problémy boli s výrobnami pekárenských výrobkov, ktoré boli zriadené v neúčelových priestoroch a v mnohých prípadoch sa len postupne vylepšujú. Často chýba miestne odsávanie prachu a dostatočné odvetranie výrobných priestorov. Opakovane je zisťovaná nedostatočne vykonávaná dezinfekcia hlavne prepravných vozidiel, chýba akákoľvek evidencia, nedostatočne sú čistené prepravné obaly a občas zisťujeme, že vozidlá sú využívané i na prepravu nepotravinárskych výrobkov.

V okrese Čadca sa nachádza celkom **34 veľkoobchodných skladov**, v ktorých hygienická situácia v priestoroch i vozidlovom parku je dobrá. V okrese Kysucké Nové Mesto dozorujeme chladený a mrazený veľkoobchodný sklad s distribúciou chladených a mrazených mäsových výrobkov a taktiež s distribúciou mrazených pekárenských výrobkov určených na prípravu rýchleho občerstvenia. Väčšina výrobkov je dovezených z Poľskej republiky.

Dozor nad výrobkami živočíšneho pôvodu je vykonávaný v spolupráci s pracovníkmi regionálnej veterinárnej správy počas sanitačných dní, jedná sa hlavne o mliekáreň a výrobné mäsových výrobkov v okrese, ktoré sú v dobrom hygienickom stave. V týchto výrobniciach

však dochádza k zníženiu výroby vlastných výrobkov a objekty sa využívajú na skladovanie a distribúciu potravín vyrobených v iných členských štátoch EÚ, hlavne v Poľsku a Českej republike, prípadne vo väčších firmách SR.

Pri predaji a uvádzaní potravín do obehu častokrát zisťujeme svojvoľné rozšírenie predaja v potravinárskych predajniach, hlavne v predaji drogistického pachového sortimentu, bez stavebného oddelenia predajne, nedostatočného vetrania. V mnohých prípadoch dochádza k rozvažovaniu rizikových potravín v nehygienických podmienkach s nedostatočným značením na spotrebnom obale. Často je umožnená zákazníkovi konzumácia fľašových nápojov v predajniach bez sociálneho zariadenia. Predaj hlavne v odľahlých osadách je často rozšírený o porciovanie mliečnych, mäsových výrobkov, ovocia, zeleniny, hoci k tomu nie sú vytvorené ani základné hygienické podmienky. V týchto prípadoch chýba akákoľvek evidencia pri rozvažovaní potravín z veľkoobchodného balenia. Dokonca sú zisťované zmeny využitia prevádzky úplne pre iný účel, k akému pôvodne bola určená a bol na ňu vydaný súhlas regionálneho hygienika.

Nakoľko obce okresu Čadca sú značne členené a v odľahlých častiach nie sú zriadené obchodné jednotky, vydal regionálny hygienik rozhodnutia k prevádzkovaniu **2** tzv. **pojazdných predajných jednotiek**. Predaj je priamo z áut, ktoré sú prispôbené k predajniam splnením hygienických požiadaviek, po dohode s príslušným obecným úradom sú zriadené stanovišťa a rozhodnutie je vydané na dobu určitú. V prípade zistení uplynutia lehoty spotreby predávajúci rešpektujú nariadenie o vyradení výrobkov z potravinového reťazca, z obchodnej siete, výrobky sú označené a uskladnené na osobitnom mieste v oddelených skladovacích priestoroch.

Po vytvorení databázy registrovaných zariadení bol spracovaný plán kontrol. Plán kontrol bol v maximálnej miere dodržaný, v niektorých prípadoch pri zistení nedostatkov boli v registrovaných prevádzkach nielen uložené sankcie v správnom konaní a iné sankcie, ale i opakovane vykonané kontroly. Taktiež odber vzoriek bol sústredený práve do týchto prevádzok. Vykonávané boli podľa harmonogramu i večerné kontroly, nakoľko niektoré zariadenia majú otváraciu dobu v poobedňajších a večerných hodinách. Len niektoré zariadenia, a to typu hostinec, v roku 2013 neboli kontrole podrobené, avšak frekvencia kontrol je v súlade s kategorizáciou daného zariadenia.

Taktiež sme sa zúčastnili kontrol v nočných hodinách v spolupráci s pracovníkmi policajného zboru, ale i s ostatnými kontrolnými zložkami, pričom boli skontrolované dve zariadenia typu rýchleho občerstvenia.

V okrese Čadca bolo v roku 2013 registrovaných na úseku poskytovania služieb **spoločného stravovania** celkom **639** prevádzkových jednotiek, z ktorých **67** je zaradených do **uzavretého typu stravovania** a **143** je **vyvarujúcich otvorených zariadení**, **386** **nevyvarujúcich prevádzok** a **43 zariadení rýchleho občerstvenia** s predajom pokrmov vrátane krátkodobého stánkového predaja. Počet nevyvarujúcich zariadení je väčší, prevláda typ hostincov, bistier, barov, typ pub a pod.. Uvedené čísla zahŕňajú i počty cukrární a porciovanie a predaj hlbokozmrazenej nebalenej zmrzliny.

V zariadeniach typu reštaurácie s poskytovaním výroby a predaja hlavných jedál sa v podstatnej miere zlepšili hygienické podmienky. Výrobné priestory kuchýň a ich prípravné časti sú postupne dovybavené novým strojno-technologickým zariadením, pracovné plochy sú antikorové a v značnej časti sa používa moderné náradie a náčinie. Zlepšenie stavu nastalo po vydaní opatrení regionálneho hygienika na hygienicko-epidemiologické zabezpečenie sezóny počas letnej turistickej a zimnej turistickej sezóny.

Najčastejšie zistenia porušenia ustanovení Vyhlášky MZ SR č. 533/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia spoločného stravovania sú hlavne v tom, že v niektorých prevádzkach typu pohostinstvo nie je prívod teplej vody v zariadeniach pre osobnú hygienu konzumentov. V kategórii zariadení s prípravou a poskytovaním hotových jedál boli najčastejšie zistené nedostatky v zamrazovaní surovín dodaných na PJ v chladenom stave. Taktiež niektorí z prevádzkovateľov pri kontrole nepreukázali zmluvu o likvidácii odpadu, z dokladov na prevádzke bol predložený najčastejšie doklad len o likvidácii prepáleného oleja. Taktiež väčšia časť prevádzkových jednotiek ZSS rozšírila činnosť o rozvoz stravy bez zakomponovania tejto činnosti do prevádzkového poriadku.

Pri vykonávaní štátneho zdravotného dozoru sú zaznamenávané prevádzkové nedostatky, a to hlavne v tom, že majitelia týchto zariadení ako i personál sú nedostatočne kvalifikovaní, bez základných znalostí už len samotných technologických postupoch, nehovoriac o hygienických predpisoch. Nedostatky sú zapríčinené častou výmenou personálu. Častokrát i napriek dostatočne kapacitnému a priestorovému vybaveniu prevádzkových jednotiek dochádza ku kríženiu čistej a nečistej časti, priestor nie je využívaný na účel, na ktorý bol schválený a pod. Taktiež sme opakovane zaznamenávali zahájenie prevádzkovania bez vydania rozhodnutia na daný účel, ako i skutočnosť, že prevádzkovateľ sa nezdržal prevádzkovania do doby vydania súhlasného rozjodnutia.

V mnohých prípadoch počas prevádzkovania i bez stavebných zásahov zmenia však dispozíciu, v dôsledku čoho dochádza často ku kríženiu čistej a nečistej časti, k nevhodnému

skladovaniu potravín a pod.. Systém SVP/HACCP je síce vypracovaný a predložený pri výkone štátneho zdravotného dozoru, avšak naďalej zostáva nedostatočná evidencia a kontrola CCP. Situáciu v tejto oblasti okrem sankčnej činnosti riešime konzultačnou a prednáškovou činnosťou, pričom okruh prednášok je zameraný okrem hygienickej problematiky navyše i na výklad nových právnych predpisov v tejto oblasti. Práve účasť pracovníkov činných v potravinárstve, ktorí sa na prednáškových akciách zúčastnili, prispela k uplatneniu vedomostí v praxi, čo sa odzrkadlilo pri kontrolnej činnosti počas vykonávania štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín.

V spolupráci s policajným zborom na základe podnetu MsÚ vo veci poskytovania stánkového predaja bola vykonaná v nočných hodinách kontrola, ktorá preukázala nezabezpečenie hygienických požiadaviek pri výrobe a predaji výrobkov rýchleho občerstvenia. Vzhľadom na opakované výzvy doručené prevádzkovateľovi nie je právna vec ani k dnešnému dňu ukončená.

V jednom prípade po uplatnení sankčného postihu v správnom konaní v zariadení ZSS bolo zo strany prevádzkovateľa podané odvolanie voči prvostupňovému rozhodnutiu. Odvolací orgán – ÚVZ SR – rozhodnutie vydané v prvom stupni v plnom rozsahu potvrdil a odvolanie zamietol.

V roku 2013 sme zaznamenali celkom **16 podnetov** – zo strany konzumentov, ale i zo strany súkromných podnikateľov a verejných inštitúcií. Na základe podnetov bolo vykonaných **21 kontrol**, z toho v zmysle zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. **14 kontrol** a v zmysle zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. **7 kontrol**.

Podnety sa týkali nedodržania hygienických požiadaviek pri poskytovaní ambulantného predaja občerstvenia a prípravy stravy počas konania jednorázových akcií, nevyhovujúcich hygienických podmienok pri manipulácii s potravinami v zariadeniach typu ZSS a rýchle občerstvenie – kríženie čistej a nečistej časti, chýbajúca teplá tečúca voda a pod., falšovanie dokladov o odbornej spôsobilosti a vykonávanie práce bez dokladov o zdravotnej a odbornej spôsobilosti, porušenia zákona o ochrane nefajčiarov, nedodržania platnej legislatívy pri nakladaní s kuchynským odpadom, používania obalového materiálu bez dokladov o zhode. Taktiež sme zaznamenali podnet na možné ovplyvňovanie zdravého bývania pôsobením nadmerného hluku zo zariadenia spoločného stravovania. Nie vo všetkých prípadoch boli podnety opodstatnené. Na ich riešení sme sa podieľali i za účasti iných kompetentných úradov, ako sú stavebné úrady, obce a mestá, RVPS, SOI a susedné RÚVZ. I napriek tomu, že

na riešení podnetov sa podieľali i iné štátne organizácie, často výsledok šetrenia uzavrel RÚVZ. Boli riešené i anonymné podnety.

Z uvedeného počtu podnetov boli **4 neopodstatnené**, **4 boli opodstatnené** s uložením sankcie – v troch prípadoch pokuta uložená v blokovom konaní a v jednom prípade vydané opatrenie na mieste výkonu ŠZD podľa § 55, ods. 4 písm. a) – zákaz uvádzania do obehu výrobkov – črepníkových kvetov a sadeníc v predajni mäsa a mäsových výrobkov. **2** podnety boli po doručení odstúpené a v prípade **6** podnetov **nebolo možné dokázať ich opodstatnenosť**.

Prehľad a vyhodnotenie prijatých podnetov RÚVZ Čadca

	Celkový počet podaní	Opodstatnené	Neopodstatnené	Nebolo možné dokázať, odstúpené
Zariadenia spoločného stravovania	12	3	4	5
Výrobcovia	-	-	-	-
Dopravcovia a distribútori	-	-	-	-
Hypermarkety, supermarkety				
Malé a stredné predajne	2	1	-	1
Baliarne	-	-	-	-
Iné - Ambulantný predaj (ovocie a zelenina, rýchle občerstvenie)	2	-	-	2
SPOLU	16	4	4	8

3.2 Úradná kontrola potravín

Úradné kontroly potravín vykonávali pracovníci oddelenia hygieny výživy a PBP a HDM v zariadeniach okresu Čadca, ktoré regionálne zahŕňa i oblasť okresu Kysucké Nové Mesto. Kontrola bola vykonávaná v nami registrovaných prevádzkových jednotkách so zameraním na dodržiavanie potravinového práva prevádzkovateľmi potravinárskych prevádzok v súlade s Nariadením (ES) č. 852/2004 Európskeho parlamentu a Rady z 29. apríla 2004 o hygiene potravín, so zákonom NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov, zákonom NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a v zmysle Viacročného národného plánu úradnej kontroly potravín SR, rozpracovaným na podmienky regiónu. Uplatnením novely citovaného zákona č. 152/1995 Z. z. došlo po vzájomnej dohode s RVPS v Čadci k špecifikácii zariadení výrobného charakteru s jasným určením výkonu dozoru pre jednotlivé orgány ÚK. Bol spracovaný zoznam a odovzdané identifikačné údaje jednotlivých prevádzok RVPS v Čadci. Spolupráca v r. 2013 bola na veľmi dobrej úrovni. Uskutočnili sa viaceré jednania s cieľom zjednotenia výkonu ÚK a v spolupráci boli šetrené podnety týkajúce sa výrobných a predajných potravinárskych jednotiek.

Pri výkone bola sústredená pozornosť na:

1. kontrolu dodržiavania epidemiologicky rizikových činností
2. preverenie všetkých systémov kontroly, ktoré sú spracované prevádzkovateľmi
3. výkon samotnej inšpekcie, zameranej na pracovné prostredie, strojno-technologické vybavenie, skladovanie, expedíciu, dopravu, manipuláciu s polotovarmi, hotovými výrobkami, analýzu postupov pri príprave a spracovaní potravín, označovanie potravín
4. vyhodnotenie postupov SVP, analýzu rizík a kritických kontrolných bodov v súlade s legislatívou
5. preverenie písomných materiálov a ostatnej evidencie
6. samotný výkon kontrol vlastnými meracími prístrojmi, porovnanie meraní uskutočnených prístrojmi, ktoré používajú prevádzkovatelia
7. osobitná pozornosť bola venovaná materiálom a predmetom, ktoré prichádzajú do styku s potravinami, táto časť bola realizovaná podľa samostatnej osnovy, zaslanej z RÚVZ Poprad

Kontroly sa týkali zabezpečenia hygienických podmienok v súlade s požiadavkami ustanovenými v:

- zákone č. 152/1995 Z. z. o potravinách v platnom znení,
- nariadení (ES) č. 852/2004 o hygiene potravín,
- Potravinovom kódexe SR,
- zákone č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení a niektorých zákonov v platnom znení,
- vyhláške MZ SR č. 533/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia spoločného stravovania a
- v ďalších súvisiacich predpisoch pre výrobu potravín, manipulácii s nimi a ich umiestňovanie na trh z hľadiska požiadaviek zachovania ich zdravotnej bezpečnosti.

Počet zariadení: 819

Počet kontrol: 1245 + 159= 1404

Počet nezhôd (ÚK): 320, z toho v ZSS - 262

Okrem uvedených kontrol bolo **HV** vykonaných ešte **159 kontrol v ostatných prevádzkach**, ako sú napr. ostatné sklady, novinové stánky, ostatné potravinárske predajne a pod., ktoré do uvedeného počtu kontrol **nie sú zarátané. Sumár kontrol je v súlade s aktualizáciou ISUVZ za rok 2013.**

Okrem plánovaných kontrol bolo v roku 2013 určených ÚVZ SR k výkonu **9 mimoriadnych cielených kontrol** – mimoriadna cielená kontrola zameraná na kontrolu epidemiologicky rizikových činností pri výrobe, manipulácii a umiestňovaní potravín na trh; kontrola mäsa v zariadeniach spoločného stravovania; mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v cukrárskych výrobniciach a v cukrárňach; kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu pokrmov v stánkoch s rýchlym občerstvením na umelých sezónnych kúpaliskách významných pre kúpaciu sezónu; mimoriadne núdzové opatrenie – nevyhovujúce čerstvé hydínové mäso; kontrola zmrzliny počas letnej sezóny 2013; mimoriadna kontrola označovania výživových doplnkov; mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v „ázijských reštauráciách“; mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulatného predaja potravín počas konania hromadných podujatí – vánočných trhov;

RÚVZ so sídlom v Čadci sa podieľalo na plnení všetkých mimoriadnych cielených kontrol, okrem mimoriadnej cielenej kontroly zameranej na dodržiavanie hygienických požiadaviek

v „ázijských reštauráciách“, nakoľko v okrese Čadca tento typ zariadenia v roku 2013 nebol prevádzkovaný.

Vzhľadom k prijatiu novely zákona o ochrane nefajčiarov boli okrem priebežných kontrol vykonávané i cielené kontroly zamerané na dodržiavanie novelizovaného zákona v praxi.

Výsledky získané pri mimoriadnych cielených kontrolách boli v stanovených termínoch zasielané ÚVZ SR a sú spracované do výsledkov ÚK.

Celková zhoda u prevádzkovateľov a výrobcov

- počet vyhovujúcich kontrol (ÚK): **170**

- počet vyhovujúcich kontrol (ZSS): **923**

(do takto uvedeného počtu nie je zaradený počet kontrol 159, vykonaných v prev., ktoré registrujú RVPS)

- celkový počet odobratých vzoriek: **290**

- počet vyhovujúcich výsledkov vzoriek M: **231**

- počet vyhovujúcich vzoriek pre CH: **92**

- počet vyhovujúcich vzoriek pre označovanie: **106**

3.2.1 ÚK 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 dozorovanom regióne sa výroba tohto sortimentu sa nenachádza, až na výrobu nebalenej zmrzliny. Kontrola bola z toho dôvodu venovaná prioritne výrobe a predaju zmrzliny a pri ostatných komoditách bol vykonávaný odber vzoriek a kontroly zamerané na označovanie výrobkov a dodržanie hygienických požiadaviek pri manipulácii počas uskladnenia, vystavovania a predaja. Súčasťou kontrol bola kontrola osobnej hygieny, zdravotnej a odbornej spôsobilosti pracovníkov. Vykonaných bolo celkom **302 kontrol**, z toho na úseku výroby a predaja zmrzliny v sezónnych stánkoch **57 kontrol**. V rámci ZSS bola vykonávaná i kontrola hygienických požiadaviek pri porciovaní zmrzliny v počte **145 kontrol**.

Frekvencia a typy nezhôd pri výrobe a manipulácii s:

Zmrzlinou (41 nezhôd)

- v dodržiavaní zásad SVP, HACCP – **7** - neúplná evidencia CCP, sanitácie

- vo vzdelávaní zamestnancov – **1** – chýbajúci záznam o preškolení pracovníkov
- v hygiene prevádzky - **4** – kríženie čistej a nečistej časti, nedostatok šatňových priestorov
- v osobnej hygiene – **1**- znečistené pracovné oblečenie
- v odbornej spôsobilosti – **5** – v čase kontroly nepredložený doklad o OS
- v zdravotnej spôsobilosti – **5** - doklad predložený dodatočne
- v označovaní – **1** - chýbajúce označenie alergénnych zložiek
- vo výživových a zdravotných tvrdeniach - **0**
- potraviny po DS/DMT – **3** – predaj po uplynutí DS
- v overovaní pôvodu potravín, výsledovateľnosti – **1** – chýbajúci doklad k surovinám
- v skladovaní potravín – **4** – skladovanie nezlúčiteľných druhov potravín
- v manipulácii s potravinami – **3** – zmiešavanie rôznych výrobných dávok zmrzliny
- v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením – **0**
- iné – **6** - nedostatky technického charakteru, nevyhovujúca kvalita vody, chýbajúca teplá voda

Výživovými doplnkami (1 nezhoda)

- v dodržiavaní zásad SVP, HACCP – **0**
- vo vzdelávaní zamestnancov – **0**
- v hygiene prevádzky - **0**
- v osobnej hygiene – **0**
- v odbornej spôsobilosti – **0**
- v zdravotnej spôsobilosti – **0**
- v označovaní – **0**
- vo výživových a zdravotných tvrdeniach - **0** – **nedostatky nie sú uvedené v číselnej hodnote z dôvodu nejasného výkladu legislatívy, ku ktorej bude organizovaný pracovný odborný seminár za účelom jasného výkladu a rozlíšenia zdravotného a výživového tvrdenia**
- potraviny po DS/DMT – **0**
- v overovaní pôvodu potravín, výsledovateľnosti – **0**
- v skladovaní potravín – **0**
- v manipulácii s potravinami – **0**
- v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením – **0**

- iné – 1 - prevádzkovanie bez posúdenia a vydania R

U ostatných výrobkov nezhody zistené neboli.

Systémom RASFF bol hlásený **Zdraviu škodlivý výživový doplnok OxyELITE Pro®**, **kapsuly z USA (RASFF č. NEWS:13-715)** – bola vykonaná **1 kontrola** u odberateľa výrobku fi Supplements, s.r.o., Slov. dobrovoľníkov 1439, Čadca, ktorej konateľom boli nahlásené potrebné údaje a predložená dokumentácia. Konateľ firmy prehlásil, že uvedený výrobok bol distribuovaný iba odberateľovi v ČR, preto po zaslaní predložení a zaslaní požadovanej dokumentácie ďalšie opatrenia riešilo ÚVZ SR.

ÚK nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami vrátane RASFF

Výkon úradnej kontroly nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami bol pracovníkmi odd. hygieny výživy RÚVZ so sídlom v Čadci vykonaný počas r. 2013 v súlade so spracovaním viacročného plánu. Plán bol zostavený v súlade s rozpisom spracovaným krajským odborníkom na úrovni Žilinského kraja.

Úradné kontroly s odberom vzoriek

Cieľ: cielený odber výrobkov na základe definovaných špecifických kritérií bezpečnosti – chemické riziko (primárne aromatické amíny, formaldehyd, fenoly, Cd, Pb, Cr, Ni, Sb, Hg, As, estery kyseliny ftalovej (DBP, BBP, DEHP, DIDP, DINP), DEHA (bis(2-etylhexyl)adipát), oktén, acetaldehyd, prchavé látky, glykoly (mono- a di- etylén glykol), bisfenol A, F, S; BADGE, BFDGE, NOGE a iné monoméry a chem. zlúčeniny v závislosti od mat. zloženia (styrén, kaprolaktam, vinylacetát, zvyškové rozpúšťadlá atď.)

mikrobiologické riziko (koliformné baktérie, plesne, kvasinky);

riziko ovplyvnenia senzorických vlastností (chuť, pach, vzhľad).

Časový harmonogram: odber vzoriek bol realizovaný podľa časového harmonogramu.

Miesta odberov: maloobchod.

Výkon: Výkon úradnej kontroly nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami s odberom vzoriek bol realizovaný v zmysle plánu na r. 2013 a metodického pokynu k výkonu úradných kontrol nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami, ku každej odobratej vzorke bol vyplnený záznam o úradnej kontrole s odberom vzorky a vykonaná fotodokumentácia. Boli odobraté tieto vzorky materiálov a predmetov určených na styk s potravinami:

- **Servítky S+S Sunshine** na stanovenie sledovaného rizikového ukazovateľa **prírodné aromatické amíny**. Výsledky laboratórneho vyšetrenia a posúdenia bezpečnosti výrobku sú uvedené pod č. 4063.
- **Konzerva ½ kg s viečkom** na stanovenie sledovaných rizikových ukazovateľov - **Bisfenol A, F, S, BADGE, BFDGE, NOGE**. Výsledky laboratórneho vyšetrenia a posúdenia bezpečnosti výrobku sú uvedené pod č. 4062.
- **Hrnček frutto** na stanovenie sledovaných rizikových ukazovateľov: **Cd, Pb**. Výsledky laboratórneho vyšetrenia a posúdenia bezpečnosti výrobkov sú uvedené pod č. 4061.

Laboratórne vyšetrenia a posúdenie bezpečnosti boli vykonané Národným referenčným centrom pre predmety bežného používania a obalové materiály pri Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Poprade.

Testovaná vzorka č. 4063 v uvedených parametroch – obsah primárnych aromatických amínov vo výluhu vzorky do vody za podmienok testu spĺňa požiadavky výnosu MP SR a MZ SR z 9. júna 2003 č. 1799/2003-100, ktorým sa vydáva piata hlava Potravinového kódexu SR upravujúca materiály a predmety určené na styk s potravinami v znení neskorších predpisov.

Testovaná vzorka č. 4062 vo vyšetrovanom parametri obsah bisfenolu A, F, S a obsah určitých epoxy derivátov – BADGE, BFDGE, NOGE vo výluhu vzorky do 3 % kys. Octovej za podmienok testu spĺňa požiadavky nariadenia Komisie (EÚ) č. 10/2011 zo 14. januára 2011 o plastových materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a nariadenia Komisie (ES) č. 1895/2005 z 18. novembra o obmedzení používania určitých epoxy derivátov v materiáloch a predmetoch, ktoré prichádzajú do styku s potravinami.

Testovaná vzorka č. 4061 Hrnček FRUTTO v stanovenom parametri – obsah Cd, Pb vo výluhu ústneho okraja vzorky do 4 % kys. Octovej za podmienok testu nespĺňala požiadavky výnosu MP SR a MZ SR z 9. júna 2003 č. 1799/2003-100, ktorým sa vydáva piata hlava Potravinového kódexu SR upravujúca materiály a predmety určené na styk s potravinami v znení neskorších predpisov. Výskyt nebezpečného výrobku bol hlásený na ÚVZ SR so sídlom v Bratislave a na základe uvedených zistení bolo navrhnuté hlásenie výskytu tohto výrobku v RASFF. Prevádzkovateľovi zariadenia, v ktorom bol predmetný výrobok odobratý, bolo vydané opatrenie formou rozhodnutia pod č. RH-1334/2013 zo dňa 18.07.2013, ktorým sa nariadilo stiahnutie výrobku „hrnček FRUTTO“ z predaja.

Úradné kontroly bez odberu vzoriek (potravinársky priemysel)

Cieľ: monitoring bezpečnosti obalových materiálov v potravinárskom priemysle zameraný na kontrolu požadovanej dokumentácie.

Časový harmonogram: kontroly boli vykonávané v priebehu roka 2013.

Miesto výkonu: distribučná sieť

Výkon: Úradné kontroly materiálov a predmetov určených na styk s potravinami boli vykonané v súlade s požiadavkami Nariadenia EP a Rady (ES) č. 882/2004 o úradných kontrolách uskutočňovaných s cieľom zabezpečiť dodržiavanie potravinového a krmivového práva a predpisov o zdraví zvierat a o starostlivosti o zvieratá a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 o materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a o zrušení smerníc 80/590/EHS a 89/109/EHS.

Bolo vykonaných 11 úradných kontrol so zameraním na označovanie a požadovanú dokumentáciu výrobkov nachádzajúcich sa v distribučnej sieti – reštauračných zariadeniach, pričom boli vyplnené záznamy o úradnej kontrole bez odberu vzoriek. Kontroly boli zamerané na obaly, ktoré sa využívajú na balenie potravín – polypropylénové misky a viečka na potraviny, polystyrénové obaly – menu boxy a papierové taniere. Výsledky jednotlivých kontrol sú uvedené v tabuľke č. 3. Kontrolou obalových materiálov neboli zistené nedostatky v označovaní. Pri kontrole označovania a dokumentácie požadovanej u obalových materiálov neboli zistené nesplnenie požiadaviek podľa Nariadenia EP a Rady (ES) č.1935/2004. V kontrolovaných zariadeniach neboli k dispozícii na prevádzkach vyhlásenie o zhode a podporná dokumentácia k vyhláseniu o zhode, nakoľko sa jednalo o maloobchodný predaj.

Tabuľka č. 3 : Vykonané úradné kontroly bez odberov vzoriek

Názov potravinárskeho podniku	Používané obalové materiály	Kontrola dokumentácie*	
		vyhlásenie o zhode	podporná dokumentácia
Pizzeria Biely dom – bowling centrum, Čadca	Menu box – polystyrén	NIE	NIE
Pizzeria Biely dom – bowling centrum, Čadca	PP miska typ GM 50B	NIE	NIE
Pizza Fontána, Čadca	PP Viečko VRP 9350C	NIE	NIE
Pizza Fontána, Čadca	PP kelímok KR 93501C KAPO	NIE	NIE
Kaviareň MAKOV, HM Tesco, Čadca	Papierový tanier	NIE	NIE
Bistro BON APETIT, Čadca	Viečko fi127, transparent, 0581, PP	NIE	NIE

Bistro BON APETIT, Čadca	Menu box nedelený 75631, PS	NIE	NIE
Pizzeria VANESSA, Čadca	Menu box 2dielny, PS	NIE	NIE
Pizzeria VANESSA, Čadca	Polievková miska – PP	NIE	NIE
Reštaurácia PASÁŽ, Čadca	Menu box nedelený biely, PS	NIE	NIE
Reštaurácia PASÁŽ, Čadca	Polypropylénové viečko fi 127	NIE	NIE

***uviesť (áno/nie) či k obalovým materiálom je k dispozícii vyhlásenie o zhode a podporná dokumentácia a tieto dokumenty zaslať na posúdenie na RÚVZ so sídlom v Poprade**

Monitoring a odber výrobkov určených na styk s potravinami, ktoré sú použité ako reklamné predmety na podporu predaja potravinárskych výrobkov, časopisov

Cieľ: monitorovať a vykonať odber materiálov a predmetov určených na styk s potravinami, ktoré sa používajú ako reklamné predmety na podporu predaja iných výrobkov (potravinárske výrobky, časopisy atď.) z dôvodu možného použitia nekvalitných a nebezpečných materiálov.

Časový harmonogram: počas celého výkonu úradných kontrol v roku 2012

Výkon: Na základe výkonu úradných kontrol v regióne okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto nebol RÚVZ so sídlom v Čadci zaradený do harmonogramu odberu vzoriek.

Monitoring používania aktívnych a inteligentných materiálov a predmetov

Cieľ: monitorovať používanie aktívnych a inteligentných materiálov a predmetov.

Časový harmonogram: počas celého výkonu úradných kontrol v roku 2013

V súvislosti s používaním aktívnych a inteligentných materiálov a predmetov bolo vykonaných 5 kontrol v obchodnej sieti v reťazcoch Lidl, Billa, Tesco, Kaufland a COOP Jednota s.d. Kontroly boli zamerané na použitie týchto materiálov a predmetov pri predaji balených potravín, kde sa predpokladá ich použitie. Boli kontrolované prevažne balené chladené potraviny, balené hotové jedlá, mäsové a mliekarenské výrobky, balené ryby. Počas výkonu ÚK nebolo zistené používanie týchto výrobkov v kontrolovaných prevádzkach. Zároveň boli pracovníci potravinárskych prevádzok informovaní o existencii a možnom používaní týchto materiálov a predmetov.

Výkon auditov SVP u výrobcov plastových a keramických výrobkov

Cieľ: vykonať 1 audit u jedného výrobcu v rámci územnej pôsobnosti RÚVZ

Časový harmonogram: nebol stanovený

Výkon: v okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto neregistrujeme výrobcov materiálov a predmetov určených na styk s potravinami, ani výrobcov plastov a keramiky a následne iných výrobcov.

- RASFF - materiály a predmety prichádzajúce do styku s potravinami – hlásenia - 0
počet kontrol - 0

Hlásenia RASFF v prípade materiálov a predmetov určených na styk s potravinami sme v roku 2013 nezaznamenali.

Na základe výkonu ÚK inými RÚVZ boli riešené nasledovné nevyhovujúce výrobky:

BÁBOVKA – formička – zmeny v senzorických vlastnostiach – RÚVZ so sídlom v Martine boli postúpené výsledky laboratórných rozborov nesprávne označených výrobkov, ktoré boli odobraté pracovníkmi RÚVZ Martin a laboratórne analyzované akreditovaným laboratóriom RÚVZ so sídlom v Poprade. Laboratórny rozbor výrobku ružovej a oranžovej farby – marcipánové ozdoby v tvare bábovka vykázal zmeny senzorických vlastnostiach, čo je v rozpore s požiadavkami písm. c) článok 3 nariadenia EP a Rady (ES) č. 1935/2004 o materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami, podľa ktorého nesmú materiály a predmety uvoľňovať do potravín látky, ktoré by mohli spôsobiť zhoršenie organoleptických vlastností. Dodávateľom uvedených výrobkov do SR a distribútorom v rámci SR bola firma so sídlom spoločnosti v pôsobnosti RÚVZ Čadca. Konateľom spoločnosti, ktorá uvedené výrobky uvádza v rámci SR na trh, bolo oznámené, že na žiadnej prevádzke sa uvedené výrobky nenachádzajú a o uvedených zisteniach bude podaná informácia dodávateľovi v ČR, nakoľko bol predpoklad, že i ostatné výrobky mohli byť vyrobené z nevyhovujúceho materiálu.

Kuchynský riad – obsah aromatických amínov nad medzou detekcie – RÚVZ so sídlom v Lučenci bola postúpená informácia o zistení obsahu aromatických amínov nad medzou detekcie u výrobku „kuchynský riad“ – polyamidový riad. Výrobok bol odobratý pracovníkmi RÚVZ v Lučenci na chemické vyšetrenie. Na základe výsledkov bol pracovníkmi RÚVZ v Lučenci odporučený zákaz predaja uvedených pomôcok a nahlásenie ich výskytu v RASFF. Dodávateľom výrobku do predajnej siete bola firma Veronika Hozáková – VELU so sídlom v pôsobnosti RÚVZ Čadca. Šetrením pracovníkmi RÚVZ Čadca priamo na tvare miesta bolo zistené, že predmetný kuchynský riad – set

polyamidových pomôcok sa už u prevádzkovateľa nenachádza a z toho dôvodu nebolo možné vykonať opakovaný odber za účelom laboratórneho vyšetrenia.

Hrnček FRUTTO – Z celkového počtu **3** odobratých **vzoriek materiálov a predmetov určených na styk s potravinami 1 vzorka** - Hrnček FRUTTO - v stanovených parametroch – **obsah Cd, Pb** vo výluhu ústneho okraja **nesplňala** požiadavky výnosu MP SR a MZ SR z 9. júna 2003 č. 1799/2003-100, ktorým sa vydáva piata hlava Potravinového kódexu SR upravujúca materiály a predmety určené na styk s potravinami v znení neskorších predpisov, čo predstavuje 33,33%. Výskyt nebezpečného výrobku bol hlásený na ÚVZ SR so sídlom v Bratislave a na základe uvedených zistení bolo navrhnuté hlásenie výskytu tohto výrobku v RASFF. Prevádzkovateľovi zariadenia ELDOP OD Družba Čadca, v ktorom bol predmetný výrobok odobratý, bolo vydané opatrenie formou rozhodnutia pod č. RH-1334/2013 zo dňa 18.07.2013, ktorým sa nariadilo stiahnutie výrobku „hrnček FRUTTO“ z predaja. Dodávateľom výrobku je firma ADH s.r.o. Banská Bystrica.

Výskyt nebezpečného výrobku bol hlásený ÚVZ SR Bratislava a RÚVZ Banská Bystrica.

3.2.2 Kontrola v ZSS vrátane výroby lahôdkárskych výrobkov, cukrárskych výrobkov a prípravy hotových pokrmov a jedál na predajných miestach

ZSS

Celkový počet evidovaných zariadení ZSS bolo celkom **639**, z ktorých **67** je zaradených do **uzavretého** typu stravovani a **143** je **vyvarujúcich otvorených** zariadení, **386 nevyvarujúcich** prevádzok a **43** zariadení **rýchleho občerstvenia** s predajom pokrmov vrátane krátkodobého stánkového predaja. Počet nevyvarujúcich zariadení je väčší, prevláda typ hostincov, bistier, barov, typ pub a pod.. Uvedené čísla zahŕňajú i predaj typu cukrárne a porciovanie a predaj hlbokozmrazenej zmrzliny. V uvedených zariadeniach bolo vykonaných celkom celkom **1052 kontrol, pri ktorých sa zistilo 262 nezhôd.**

Analýza nezhôd v ZSS

- v dodržiavaní zásad SVP, HACCP – HV - **27** – nevhodné stanovenie CCP, chýbajúca evidencia CCP
- vo vzdelávaní zamestnancov – HV - **6** - prevádzkovateľ nezabezpečil pravidelné vzdelávanie a v niektorých prípadoch, kde pracovníci boli preškolení, chýbala evidencia o tejto činnosti

- v hygiene prevádzky - HV - **38** – kríženie čistej a nečistej časti, v čase kontroly chýbajúci prívod tečúcej teplej vody, chýbajúce označenie pracovných plôch, chýbajúci doklad o kvalite pitnej vody, nedostatočné odvetranie, poškodené strojno-technologické zariadenie, v niektorých prípadoch nefunkčné
- v osobnej hygiene – HV - **11** – nedodržanie osobnej hygiene, neúplný prac. odev, opakované používanie jednorázových rukavíc
- v odbornej spôsobilosti – HV- **26** - chýbajúce akékoľvek doklady o os, niektoré v čase ÚK doložené, v niektorých prípadoch neplatný doklad o OS
- v zdravotnej spôsobilosti – HV - **17** – dodatočne doložené doklady o zdrav. spôs.
- v označovaní – HV - **6** - nedostatočné údaje na jedálnom lístku o obsahu alergénnych zložiek, nesúlad označovania s legislatívou
- vo výživových a zdravotných tvrdeniach - HV - **0**
- potraviny po DS/DMT – HV - **10** – použitie surovín na prípravu jedál po uplynutí DS
- v overovaní pôvodu potravín, vysledovateľnosti – HV - **4** – chýbajúce doklady pri príprave pokrmov
- v skladovaní potravín – HV - **19** – spoločné skladovanie nezlúčiteľných druhov potravín, chýbajúce meracie zariadenia, nevhodné skladovanie
- v manipulácii s potravinami – HV- **4** – nedodržanie teplotného reťazca pri výdaji, ako i preprave pokrmov
- v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením – HV - **5** – v čase kontroly nepredložené zmluvy o likvidácii odpadu
- iné – HV - **89** - nezhody boli zistené v nedodržaní technického a strojného vybavenia prevádzky, neúplná sanitácia, nepredložený doklad o kontrole vyrábaných cukrárskych výrobkov, závady technického charakteru týkajúce sa napojenia objektu na vodu, chýbajúce sociálne zariadenia pre potravinárskych pracovníkov

Lahôdkárske prevádzky

V roku 2013 po vzájomnej dohode s RVPS a uplatnení novely zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. spadajú **2 lahôdkárske výrobné** do registrácie RÚVZ. Sortiment z výrobní je predávaný hlavne na maloobchodnej báze a v úsekoch supermarketov.

V týchto prevádzkach boli zistené **4 nezhody**.

Analýza nezhôd

- v dodržiavaní zásad SVP, HACCP – 0
 - vo vzdelávaní zamestnancov – 0
 - v hygiene prevádzky - 0
 - v osobnej hygiene – 0
 - v odbornej spôsobilosti – 0
 - v zdravotnej spôsobilosti – 0
 - v označovaní – 0
 - vo výživových a zdravotných tvrdeniach - 0
 - potraviny po DS/DMT – 0
 - v overovaní pôvodu potravín, výsledovateľnosti – 0
 - v skladovaní potravín – 0
 - v manipulácii s potravinami – 0
 - v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením – 0
 - iné – HV - 4 – poškodené strojno-technologické zariadenie

Cukrárske prevádzky

Výrobne cukrárenských výrobkov prešli pod registráciu RVPS. Len v 1 prípade registrujeme CV s výrobou pre vlastnú predajňu a v 1 prípade výrobu v rámci ZSS taktiež s predajom len vo vlastnom zariadení. Pri výkone kontrol v týchto prevádzkach bolo zistených 12 nezhôd.

Analýza nezhôd

- v dodržiavaní zásad SVP, HACCP – HV - 0
- vo vzdelávaní zamestnancov – HV - 1 - nepredložená evidencia o vzdelávaní zam.
- v hygiene prevádzky - HV - 1 – znečistené steny
- v osobnej hygiene – HV - 0
- v odbornej spôsobilosti – HV - 1 – nepredložený doklad o odbornej spôsobilosti
- v zdravotnej spôsobilosti – HV - 0
- v označovaní – HV – 1 – neúplné označenie zloženia výrobkov
- vo výživových a zdravotných tvrdeniach - HV - 0
- potraviny po DS/DMT – HV - 0

- v overovaní pôvodu potravín, výsledovateľnosti – HV - 1 – nepredložené doklady o pôvode surovín
- v skladovaní potravín – HV - 0
- v manipulácii s potravinami – HV - 1 – kríženie čistej a nečistej časti
- v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením – HV - 1 – v čase kontroly nepredložená zmluva
- iné – HV - 5 – nedostatky technického charakteru

Charakter rizika pochádzajúci z nezhôd

- **v dodržiavaní zásad SVP, HACCP** – neúplná evidencia CCP, sanitácie; nevhodné stanovenie CCP
- **vo vzdelávaní zamestnancov** - chýbajúci záznam o preškolení pracovníkov, prevádzkovateľ nezabezpečil pravidelné vzdelávanie a v niektorých prípadoch, kde pracovníci boli preškolení, chýbala evidencia o tejto činnosti
- **v hygiene prevádzky** - kríženie čistej a nečistej časti, nedostatok šatňových priestorov, znečistené steny , v čase kontroly chýbajúci prívod tečúcej teplej vody, chýbajúce označenie pracovných plôch, chýbajúci doklad o kvalite pitnej vody, nedostatočné odvetranie, poškodené strojno-technologické zariadenie, v niektorých prípadoch nefunkčné
- **v osobnej hygiene** – nedodržanie osobnej hygieny prac. hlavne v rozsahu znečisteného pracovného odevu a chýbajúcej vhodnej prikrývky vlasov vo výrobnjej časti , znečistený pracovný odev
- **v odbornej a zdravotnej spôsobilosti** – chýbajúce znalosti pri manipulácii a skladovaní potravín, doklady o zdravotnej a odbornej spôsobilosti boli dokladované dodatočne a u niektorých pracovníkov chýbali úplne
- **vo výživových a zdravotných tvrdeniach** – nedostatky nie sú uvedené v číselnej hodnote z dôvodu nejasného výkladu legislatívy, ku ktorej bude organizovaný pracovný odborný seminár za účelom jasného výkladu a rozlíšenia zdravotného a výživového tvrdenia
- **potraviny po DS/DMT** - predaj po uplynutí DS, použitie surovín na prípravu jedál po uplynutí DS

- **v overovaní pôvodu potravín, vysledovateľnosti** - nepredložené doklady o pôvode surovín
- **pri skladovaní potravín** - skladovanie nezlúčiteľných druhov potravín, chýbajúce meracie zariadenia, nevhodné skladovanie
- **pri manipulácii s potravinami** – nedodržanie teplotného reťazca, zmiešavanie rôznych výrobných dávok zmrzliny
- **pri označovaní potravín** - chýbajúce označenie v zmysle platnej legislatívy
- **pri manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením** – v čase kontroly nepredložená zmluva o zbere a likvidácii odpadu
- **iné** - nehody boli zistené v nedodržaní technického a strojného vybavenia prevádzky, neúplná sanitácia, nepredložený doklad o kontrole vyrábaných výrobkov, nedostatky technického charakteru týkajúce sa napojenia objektu na vodu, chýbajúce sociálne zariadenia pre potravinárskych pracovníkov, prevádzkovanie bez posúdenia a vydania rozhodnutia, nevyhovujúca kvalita vody, chýbajúca teplá voda a pod.

Príprava hotových pokrmov a jedál na predajných miestach

V roku 2013 bola kontrola vykonávaná hlavne v stánkoch rýchleho občerstvenia počas konania jednorázových hromadných akcií, pričom tieto stánky nadväzovali priamo na trvalý objekt typu ZSS. Čo sa týka poskytovania ambulatného predaja, po dohode s príslušnými mestskými a obecnými úradmi bol stánkový predaj uskutočňovaný len na tržných a trhových miestach. Prevádzkovatelia hromadných akcií dodržali a splnili oznamovaciu povinnosť vždy pred konaním akcie, v niektorých prípadoch počas kontrol však bolo zistené, že na hromadných akciách ponúkajú predaj aj iní, nenahlásení prevádzkovatelia.

Výsledky kontrol v rámci RASFF v ZSS:

- RASFF systém – hlásenia – HV - 5 - počet kontrol – HV – 118

Hlásenia sa týkali nasledovných zistení:

Kontaminácia sušeného mlieka jedom na hlodavce v Poľsku (RASFF č. 2013.0066)– bolo vykonaných celkom 47 kontrol v sieti cukrární a v zariadeniach spoločného stravovania, ktoré poskytujú i prípravu a podávanie zmrzlinových pohárov, keďže bol predpoklad, že kontrolované výrobky sa používajú pri dekorovaní zmrzlinových pohárov. Výskyt predmetných výrobkov zistený nebol.

Informovanie širokej verejnosti o škodlivosti cukrovínok na regionálnej úrovni bolo zabezpečené zverejnením na webovej stránke RÚVZ Čadca a bol spracovaný článok pre regionálny týždenník MY KYSUCE.

Lasagne Bolognese NOWACO – prítomnosť konského mäsa – neuvedené v zložení výrobku (RASFF.2013.0166) – bolo vykonaných celkom 28 kontrol. Kontroly boli sústredené do zariadení spoločného stravovania s prípravou a podávaním pokrmov uzavretého a otvoreného typu. Uvedený výrobok v zariadeniach zistený nebol.

Falšovanie mrazených hovädzích burgerov z Poľska(RASFF č. 2013.0252)- vykonaných celkom 9 kontrol . Kontroly boli sústredené do zariadení spoločného stravovania s prípravou a podávaním jedál otvoreného typu a zariadení s poskytovaním pokrmov rýchleho občerstvenia. V kontrolovaných zariadeniach výrobok zistený nebol.

Prítomnosť konskej DNA v mrazených surových hovädzích burgeroch, 100 g (RASFF 2013. 0744) – oddelením HV bola vykonaná 1 kontrola v sídle odberateľa uvedeného výrobku MAXIMAL-SK, s.r.o., Cesta do Rudiny 1081, Kysucké Nové Mesto, ktorý bol zároveň zodpovedný za uvedenie výrobku na trh v SR. V prevádzke uvedeného distribútora sa nevyhovujúci výrobok nenachádzal. Distribútor predložil okrem požadovanej dokumentácie i zoznam s uvedením presných adries prevádzok a množstva výrobku, do ktorých bol distribuovaný. RÚVZ Čadca vydal opatrenie, ktorým nariadil stiahnutie nevyhovujúceho výrobku z distribučnej siete.

Reziduá DOXYCYCLÍNU nad MRL v mrazených solených filetoch z kuracích prs z Brazílie (RASFF č. 2013. 1467) – mimoriadne núdzové opatrenia – celkom bolo vykonaných 33 kontrol, a to v zariadeniach spoločného stravovania (reštaurácie, stánky s rýchlym občerstvením, domovy sociálnej starostlivosti a podobné prevádzky, vrátane stravovacích zariadení na pracoviskách a v školských a predškolských zariadeniach) okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto, zamerané na overenie, či nedochádza k porušovaniu zdravotnej bezpečnosti mäsa kontrolou vysledovateľnosti pôvodu hydínového mäsa a hydínových mäsových prípravkov používaných na prípravu hotových pokrmov od výrobcu Saera Alimentos S.A., Brazílska federatívna republika, s dátumom minimálnej trvanlivosti 13.01.2015, BR 2485. Pri výkone kontrol nebolo zistené skladovanie, príprava pokrmov a predaj hotových pokrmov z vyššie uvedenej šarže hydínového mäsa. Kontrolou vysledovateľnosti bolo zistené, že do prevádzkových jednotiek je mäso dodávané z odsúhlasených distribučných skladov a počas kontrol bolo zistené skladovanie mrazených

kuracích prís solených od výrobcu Saera Alimentos S.A., krajina pôvodu Brazília, ale s inými dátumami spotreby.

3.2.3 Audity podľa článku 5 Nariadenia (ES) č. 882/2004

Do plánu auditov na r. 2013 bolo zaradených 17 prevádzkových jednotiek s prípravou jedál, z toho 5 prevádzok bolo zaradených do následného auditu. Plán auditov bol splnený. Druhy nezhôd a hodnotenie auditov sú uvedené v spracovanej tabuľke.

- počet zariadení : 17 – zariadenia ZSS otvoreného a uzavretého typu

- počet protokolov o nezhode: 15

- najčastejšie zistenia z auditov: auditované boli len ZSS – najčastejšie nezhody: chýbajúci tím, nevhodne určené CCP, chýbajúca evidencia, nezaznamenané vykonané nápravné opatrenia.

- realizovaný počet auditov za rok 2013: HV - 17

- plánovaný počet auditov na r. 2013: HV- 17

P. Č.	Číslo auditu	Názov prevádzky	Dátum konania auditu	Počet nezhôd	Druhy nezhôd	Hodnotenie auditu
1.	13/1/2911	Závodná kuchyňa, A. Hlinku 3, Čadca	27.-28.05. 2013	0	-	Bezpečný
2.	13/2/2974	Senion, Rudinka 142, Rudina	30.-31.05. 2013	0	-	Bezpečný
3.	13/3/3305	Bistro LUNA, Palárikova 89, Čadca	17.-19.06. 2013	3	3 systémové	Bezpečný s pripomienkami
4.	13/4/2973	Reštaurácia PRÍMA OKRASA, A. Hlinku 2247, Čadca	01.-02.08. 2013	0	-	Bezpečný
5.	13/5/3737	Reštaurácia pri Kysuci, Nábřežná 1263, Čadca	02.-03.07. 2013	0	-	Bezpečný
6.	13/6/2915	Reštaurácia, Podvysoká 309	30.- 31.05. 2013	0	-	Bezpečný
7.	13/7/2851	Reštaurácia pri OÚ, Staškov 588	27.-29.05. 2013	1	1 systémová	Bezpečný s pripomienkami
8.	13/8/2975	Espresso, Turzovka 272	03.-04.06. 2013	0	-	Bezpečný
9.	13/9/2972	Reštaurácia MÝTO, Nám. Slobody 184, Kysucké Nové Mesto	10.-11.06. 2013	0	-	Bezpečný

10.	13/10/3248	Pizzeria VIOLA, Hviezdoslavova 300, kysucké Nové Mesto	10.-12.06. 2013	3	3 systémové	Bezpečný s pripomienkami
11.	13/11/6438	Šenk KARTÁČ, D. Poľského 1099, Kysucké Nové Mesto	11.-12.11. 2013	2	2 systémové	Bezpečný s pripomienkami
12.	13/11/3339	Motel SKALKA, Radol'a 392	20.-21.06. 2013	3	2 systémové 1 nesystémová	Bezpečný s pripomienkami
13.	13/12/2978	Zariadenie pre seniorov a DSS PARK, Hviezdoslavova 918, Čadca	30.05. 2013	0	-	Bezpečný
14.	13/13/3406	Zariadenie pre seniorov a DSS, Prevádzka Čierne pri Čadci	24.06. 2013	0	-	Bezpečný
15.	13/14/6309	ZPS a DSS, Ľ. Štúra 1210, Kysucké Nové Mesto	05.11. 2013	2	2 systémové	Bezpečný s pripomienkami
16.	13/15/6307	DSS pre deti a dospelých, Belanského 12, Kysucké Nové Mesto	11.11. 2013	1	1 systémová	Bezpečný s pripomienkami
17.	13/16/6437	DSS, Litovelská 1218, Kysucké Nové Mesto	13.-14.11. 2013	0	-	Bezpečný

Výsledné spracovanie plánovaných a následných auditov

Predmet auditu	Počet naplánovaných auditov	Počet vykonaných auditov	Počet nezhôd
Následný audit	5	5	3
Výkon ÚKP - auditov – systém HACCP a ďalšej dokumentácie pri výrobe pokrmov	12	12	12

3.3 Zdravotná neškodnosť potravín

V roku 2013 bolo odobratých celkom 447 vzoriek. Z tohto počtu bolo 300 potravín, 9 vzoriek kozmetiky, 3 vzorky PBP, 61 sterov z pracovného prostredia a osobnej hygieny a 74 vzoriek pitnej vody.

3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín

Časť mikrobiologického hodnotenia potravín obsahuje počty nevyhovujúcich vzoriek po mikrobiologickej stránke, ako i najčastejšie zistené mikroorganizmy vo vzorkách.

CELKOVÝ POČET ODOBRATÝCH VZORIEK: 244

- počet **nevyhovujúcich vzoriek** v mikrobiologickom hodnotení – **0**
- celkový počet odobratých lahôdkárskych výrobkov: – **22**
- celkový počet odobratých cukrárskych výrobkov: – **11**
- celkový počet odobratých zmrzlín: – **93**
- celkový počet odobratých hotových pokrmov: – **67**
- celkový počet odobratých pokrmy rýchleho občerstvenia - **14**

Kontrola zoonóz (salmonella) – **2** vzorky čerstvých slepačích vajec

Veľkoobjemová balená voda (18,9l, určená na dávkovanie prostredníctvom dávkovačov vody), tzv. watercooler - **2**

Potraviny na osobitné výživové účely a výživové doplnky:

Potraviny na výživu dojčiat a malých detí

Prírodná minerálna, pramenitá a balená pitná voda – určená pre dojčatá – **2**

Mikrobiologické riziko – **10**

Výživové doplnky

Výž. doplnky obsahujúce rastlinnú zložku - Mikrobiologické riziko, náhradné sladidlá

– **1**

Výživový doplnok multivitamínový – **1**

Výž. doplnky obsahujúce oleje (rybí olej, tuky) - Mikrobiologické riziko – **1**

Bylinné čaje uvádzané ako výživové doplnky – Mikrobiologické riziko – **2**

Cielená kontrola mäsa v zariadeniach spoločného stravovania – **1** vzorka surového mäsa
na stanovenie vybraných mikroorganizmov

Odber surovín a potravín na prípravu pokrmov v zariadeniach spoločného stravovania

- **15** - jedná sa o nasledovné komodity - 1 vzorka výr. z vajec, 3 vzorky mäsových výrobkov, 4 vzorky porciovaných syrov, 1 vzorka rastlinného oleja, 1 vzorka zmesi na prípravu pizze, 1 vzorka sterilizovanej zeleniny, 2 vzorky korenín, 2 vzorky mliečnych výrobkov.

(Ostatné vzorky odobraté na stanovenie mikrobiologických ukazovateľov, ktoré nie sú uvedené podrobne v rozpise, sú vzorky kozmetických výrobkov, stery a vzorky pitnej vody.)

Taktiež bolo odobratých **61 vzoriek sterov**, z toho **57 z pracovného prostredia** a **4 stery týkajúce sa osobnej hygieny**. Stery boli odoberané v zariadeniach s pokrmami rýchleho občerstvenia a prednostne na úseku výroby a predaja nebalenej sezónnej zmrzliny pri plnení mimoriadnych úloh. Z uvedeného celkového počtu odobratých sterov **20 sterov z prostredia nevyhovovalo**, najčastejšie z dôvodu obsahu E. coli a **1 ster z rúk pracovníka**, na základe čoho boli uložené **2 blokové pokuty** vo výške **48 €** a nariadené vykonanie sanitácie.

Kontrola a nezhody z hľadiska označovania

Kontrola označovania potravín – Nové potraviny a nové zložky: – **2**

Kontrola glykosidov steviolu v stolových sladidlách a výživových doplnkoch – **1** vzorka stolového sladidla **Stevia**.

- zistené **nevyhovujúce označenie** podľa § 4 ods. 2) vyhlášky MP RV SR č. 127/2012 Z. z. o označovaní potravín, keďže názov sladidla „Stevia“ uvádza spotrebiteľ a do omylu. Predmetný výrobok sa už v distribučnej sieti nenachádzal, avšak výrobca bol upovedomený o zabezpečení označenia v zmysle platnej legislatívy.

3.3.2 Chemické hodnotenie potravín

Z 303 odobratých vzoriek potravín a PBP bolo chemicky vyšetrených **celkom 93 vzoriek**. **1 vzorka PBP** vo vyšetrovaných ukazovateľoch bola **nevyhovujúca**, čo predstavuje **1,07 %** zavadnosť.

Chemické vyšetrenie bolo vykonané v nasledovnom rozsahu:

Zmrzlina - **19** – farbivá

Hotové pokrmy zo ZSS - NaCl – 2

Veľkoobjemová balená voda (18,9l, určená na dávkovanie prostredníctvom dávkovačov vody), tzv. watercooler: - 2

Monitoring spotreby prídavných látok a aróm (Kontrola PL) - 6 – vzorky na stanovenie vybraných prídavných látok a aróm – Chinolínová žltá (2 vzorky – cukrovinka, nealkoholický nápoj), Allura červená (2 vzorky – cukrársky výrobok, kandizované ovocie), Kumarín (1 vzorka – cereálie), Mentofurán (1 vzorka – cukrovinka)

Kontrola ferokyanidu draselného a jodidu a jodičnanu draselného v kuchynskej soli – 24

Kontrola glykosidov steviolu v stolových sladidlách a výživových doplnkoch – 1

Radiačne ošetrované potraviny - 1 konzervovaný mäsový výrobok

Potraviny na osobitné výživové účely a výživové doplnky:

Potraviny na výživu dojčiat a malých detí

- BIO potraviny – 1
- Prírodná minerálna, pramenitá a balená pitná voda – určená pre dojčatá – 2
- Reziduá prípravkov na ochranu rastlín– 1
- Mykotoxíny - Fumonizíny – 4
- Patulín – 2
- Aflatoxín B₁ – 2
- Dusitany, dusičňany – 5
- Benzo(a)pyrén – 1
- Pb, Cd, Hg – 5
- Akrylamid – 2

Potr. na osobitné výživ. účely – potraviny určené na používanie pri diétach so zníženou energetickou hodnotou určených na regulovanie telesnej hmotnosti, potraviny na splnenie nárokov na výživu pri intenzívnej svalovej námahe, najmä pre športovcov: – 0 – vzorky tohto druhu sa v sieti nenachádzali a z toho dôvodu nebolo možné ich na vyšetrenie odobrať.

Výživové doplnky

- Syntetické farbivá, náhradné sladidlá, Pb, Cd, Hg – 1
- Množstvo vitamínov rozpustných v tuku – 2
- Výž. doplnky obsahujúce rastlinnú zložku - Pb, Cd, Hg, náhradné sladidlá - 1
- Výž. doplnky obsahujúce oleje (rybí olej, tuky) - Pb, Cd, Hg – 1

- Bylinné čaje uvádzané ako výživové doplnky – Pb, Cd, Hg – 2

Cielená kontrola mäsa v zariadeniach spoločného stravovania – 3 vzorky surového mäsa na stanovenie kontaminantov (Pb, Cd)

Materiály a predmety určené na styk s potravinami: – 3

- z toho **1 vzorka nevyhovujúca** v chemických ukazovateľoch – Hrnček FRUTTO - v stanovených parametroch - **obsah Cd, Pb** vo výluhu ústneho okraja **nesplňala** požiadavky výnosu MP SR a MZ SR z 9. júna 2003 č. 1799/2003-100, ktorým sa vydáva piata hlava Potravinového kódexu SR upravujúca materiály a predmety určené na styk s potravinami v znení neskorších predpisov. Výskyt nebezpečného výrobku bol hlásený na ÚVZ SR so sídlom v Bratislave a na základe uvedených zistení bolo navrhnuté hlásenie výskytu tohto výrobku v RASFF. Prevádzkovateľovi zariadenia ELDOP OD Družba Čadca, v ktorom bol predmetný výrobok odobratý, bolo vydané opatrenie formou rozhodnutia pod č. RH-1334/2013 zo dňa 18.07.2013, ktorým sa nariadilo stiahnutie výrobku „hrnček FRUTTO“ z predaja. Dodávateľom výrobku je firma ADH s.r.o. Banská Bystrica. Výskyt nebezpečného výrobku bol hlásený ÚVZ SR Bratislava a RÚVZ Banská Bystrica.

Pitná voda

Celkom bolo v r. 2013 vyšetrených **74** vzoriek **pitnej vody**, odobratej z hromadných a individuálnych zdrojov. Uvedené vzorky boli analyzované na mikrobiologické a chemicko-fyzikálne ukazovatele, pričom z celkového počtu **8** vzoriek vody vykázalo nevyhovujúce výsledky v mikrobiologických i chemických ukazovateľoch, čo bolo spôsobené najmä zníženými, či nulovými hodnotami chlóru z dôvodu nepravidelne vykonávanej dezinfekcie. Uvedené nedostatky vo vykonávaní pravidelnej kontinuálnej dezinfekcie vody sme zaznamenali hlavne u prevádzkovateľov, ktorých objekty sú napojené na vlastný vodný zdroj, jednalo sa hlavne o prevádzky pod správou COOP Jednota – Čadca, kde boli po dezinfekcii vody vykonané opakované rozbory, ktoré preukázali zdravotnú bezpečnosť. Nedostatky boli predmetom jednaní, ktorých cieľom bolo vylúčiť náhodilé zabezpečenie dezinfekcie vody bez príslušného technického vybavenia. Vzorky vody odobraté zo stredísk cestovného ruchu

vykázali vo všetkých vyšetrených ukazovateľoch zdravotnú bezpečnosť. Naďalej zaznamenávame pokles v počte zariadení napojených na vlastný vodný zdroj z dôvodu skolaudovania novovybudovaných vodovodných potrubí firmou SEVAK.

3.4 Turistická sezóna

Vzhľadom na výhodnú polohu regiónu Kysúc sú vytvorené priaznivé podmienky pre rozvoj cestovného ruchu a turistiky, čo viedlo k vytvoreniu väčších turistických centier s poskytovaním reštauračných, ubytovacích a relaxačných aktivít. Prevažná časť týchto prevádzok poskytuje svoje služby nielen v období LTS a ZTS, ale i počas celého roka.

V roku 2013 bolo podľa § 6, ods. 3, písm. j) zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. vydaných **56** rozhodnutí – pokynov - na zabezpečenie hygienických požiadaviek v zariadeniach poskytujúcich služby počas LTS a ZTS.

3.4.1 Letná turistická sezóna

V letnom období je najviac navštevovanou lokalitou oblasť Kysuckých Beskýd, časť Makov, Skalité, Oščadnica – Veľká Rača, Stará Bystrica, Vychylovka – Múzeum kysuckej dediny, časť Ostré – Kysucké Nové Mesto. Pravidelne počas roka sú tieto zariadenia v zmysle plánu podrobené kontrolám zameraným na zdravotno – hygienické zabezpečenie vo fáze pripravenosti, počas výkonu mimoriadnych kontrol, ale i počas priebehu letnej turistickej sezóny. Do zariadení s poskytovaním služieb spoločného stravovania, rýchleho občerstvenia a ubytovacích služieb v okrese Čadca patrí celkom **48 objektov**. Sú to zariadenia, ktoré sa nachádzajú na trase cestovného ruchu a sú v značnej miere návštevníkmi využívané počas letnej turistickej sezóny a zimnej turistickej sezóny. Z celkového počtu 48 objektov, z ktorých 25 zariadení poskytuje služby prípravy a predaja hotových pokrmov súbežne s ubytovaním, 15 zariadení len stravovacie služby a v **8** zariadeniach stravovacie služby sú poskytované formou rýchleho občerstvenia.

Najčastejšie zistené nezahody:

- zamrazovanie čerstvého mäsa, mäsových výrobkov
- skladovanie rozpracovaných a hotových pokrmov z predchádzajúceho dňa
- chýbajúce doklady o odbornej spôsobilosti zamestnancov, písomná evidencia overovania a monitorovania plánu SVP, písomná evidencia o odkladaní vzorek

- spoločné skladovanie nezlučiteľných druhov potravín v chladiacom zariadení
- znížená prevádzková hygiena (znečistené steny a stropy v zariadení, podlahy, odkladacie police, chladiace zariadenia, opotrebované nátery kovových konštrukcií technologického zariadenia a pod.)
- nepostačujúce technologické zariadenie na udržanie limitovanej teploty hotových pokrmov do doby ich výdaja
- v chladiacich zariadeniach, v skladoch potravín chýbali teplomery,
- skladovanie potravín po uplynutí doby spotreby a doby minimálnej trvanlivosti

Výkonom pravidelných kontrol zariadení poskytujúcich služby LTS sa hygienický štandard vo výrobných priestoroch a zázemí značne vylepšil.

3.4.2 Zimná turistická sezóna

Do zimnej turistickej sezóny sú zariadenia cestovného ruchu rozdelené v rámci dozorovaného územia do troch väčších celkov podľa dolín, v ktorých vytvárajú samostatné strediská s poskytovaním služieb reštauračného a ubytovacieho charakteru. Sú to zariadenia v samostatných strediskách v oblasti Makova, Turzovky a okolia Čadce, do ktorého spadá aj vyhľadávané stredisko Oščadnica a Skalité.

Prevádzkovanie týchto služieb bolo odsúhlasené v **38 zariadeniach**, z ktorých zariadenia poskytujú nielen prípravu a predaj hotových pokrmov, ale i ubytovanie a rýchle občerstvenie v pevných objektoch priamo v lyžiarskom stredisku formou predaja cez okienko.

Celkom bolo vykonaných **54 kontrol**, avšak kontrole bolo podrobených len 38 zariadení, nakoľko niektoré zariadenia boli v čase výkonu kontroly uzavreté.

Všetky zariadenia tohoto typu sú pravidelne podrobované kontrolám podľa vypracovaného plánu kontrol. Pozornosť je sústredená na zariadenia s vyšším stupňom rizika, od ktorého záleží i frekvencia kontrol.

I keď zariadenia, poskytujúce služby či už v letnej turistickej sezóne alebo zimnej turistickej sezóne, značne vylepšili hygienický štandard, avšak z uložených sankcií a z uvedenia nedostatkov, ktoré boli počas výkonu zistené je zrejmé, že dozor zo strany hygienickej služby je nevyhnutný. Prevádzkovanie niektorých zariadení je viazané na obsadenie návštevníkmi a možnosť vykonania kontrol v značnej miere závisí od poveternostných podmienok. Preto

v mnohých prípadoch práve z týchto dôvodov nebolo možné priamo na tvare miesta vykonať hygienický dozor, keďže niektoré zariadenia boli úplne zatvorené.

3.5 Hromadné akcie

Hromadné akcie sa konajú v obciach a mestách takmer vždy pod správou obecného úradu, mestského úradu a jednotlivých zložiek v obci, meste. Ojedinele bol organizátorom akcie súkromný podnikateľ. Najčastejšie boli organizované tzv. hodové jarmoky, počas ktorých bol stánkový predaj poskytovaný v rozsahu 1 – 2 dni. V roku 2013 bolo organizovaných celkom **64** akcií, u ktorých podľa § 52 nespĺnili ohlasovaciu povinnosť a zároveň nepredložili pred konaním akcie zoznam predajcov, ktorí budú vykonávať na jednotlivých akciách poskytovanie pohostinských a reštauračných služieb, predaj potravín a ostatného sortimentu, 4 organizátori. Jednalo sa o Obecné úrady, ktorým bolo zaslané upozornenie na plnenie si ohlasovacej povinnosti. Každoročne sú poriadané Turzovské beskydské slávnosti v Turzovke, Jakubovské hody Kysucké Nové Mesto, Bartolomejský hodový jarmok Čadca, Vadičovské slávnosti Horný Vadičov, Dni otvorených dverí kysuckej kultúry v Čadci, Vianočné a Veľkonočné trhy v okresných mestách i obciach a pod., počas ktorých bolo vykonaných celkom **204 kontrol**. Do týchto kontrol sú zahrnuté počty kontrol i počas jarmokov veľkonočných a vianočných sviatkov, vrátane mimoriadnej kontroly. Predaj bol uskutočňovaný nielen podnikateľmi SR, ale hlavne prevádzkovateľmi susedných štátov, hlavne z Poľskej republiky a Českej republiky. Najproblémovjšie boli jednania s podnikateľmi z Českej republiky, nakoľko národná legislatíva ČR neukladá podnikateľom odsúhlasenie potravinárskych činností formou rozhodnutia z hľadiska hygieny. K predaju ich oprávňuje iba predloženie živnostenského listu príp. koncesnej listiny. Na tomto úseku najčastejšou nezhodou bol chýbajúci doklad k oprávneniu na podnikanie, ako i evidencia teploty pri preprave a predaji chladených potravín.

Najčastejšie ponúkaným sortimentom bol predaj originálne balených potravín, predaj rýchleho občerstvenia, perníkov, cukrovej vaty, hotových jedál, kozmetiky a darčkových suvenírov. Predaj bol sústredený na tržných miestach, zriadených pri obecných a mestských úradoch, v areáloch telovýchovných zariadení a pri domoch kultúry. K predaju sú vytvorené miesta pešej zóny v centre miest, v blízkosti stabilných potravinárskych zariadení, v ktorých je možnosť využitia vody a sociálnych zariadení na základe písomnej dohody. V roku 2013 nám boli oznámené i konania „ zabíjačiek “ spojené s predajom mäsových špecialít. Po dohode

s organizátorom akcie, prevádzkovateľom a za účasti zástupcu RVPS boli vždy stanovené podmienky, za ktorých bola daná činnosť vykonávaná a sortiment výrobkov bol vyrábaný v miestnych mäsovýrobniciach. Dozor počas akcií bol vykonávaný v spolupráci s pracovníkmi RVPS.

V roku 2013 sme pred konaním hodových slávností riešili **2 podnety** podané telefonicky, ktoré však po prešetrení nepreukázali opodstatnenosť.

Dlhodobé hromadné akcie od mája do októbra každoročne prebiehajú v Múzeu Kysuckej dediny a organizátorom akcií je Kysucké múzeum v Čadci. Pred lokalitou, v ktorej sa múzeum nachádza, je zriadený orloj v časti Stará Bystrica a táto je navštevovaná vo zvýšenej miere i zahraničnými turistami a návštevnosť má stúpajúci trend, hlavne počas LTS. Z toho dôvodu bol v tomto roku zaznamenaný i stúpajúci počet stánkov s predajom rýchleho občerstvenia, ktoré ponúkajú služby okrem stabilných zariadení.

4. SANKČNÉ OPATRENIA

Za nedostatky zistené pri výkone štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín boli v závislosti od ich závažnosti uložené nasledovné sankčné opatrenia:

-sankčné opatrenia podľa zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov:

- počet opatrení uložených priamo v zápisnici - **88**
- počet opatrení vydaných rozhodnutím – pokynov podľa § 6, ods. 3, písm. j) - **62** - na zabezpečenie hygienických požiadaviek počas LTS a ZTS a na odstránenie zistených nedostatkov v rámci výkonu kontrol;
- počet rozhodnutí o zákaze činnosti/prevádzky – **2** – jednalo sa o prevádzky typu hostinec, v ktorých bolo vydané rozhodnutie o zákaze prevádzky z dôvodu nevyhovujúcej kvality pitnej vody;
- počet opatrení na mieste podľa § 55 ods. 2 – **24**
 - písm. g) – uzatvorenie prevádzky alebo jej časti - **10**
 - písm. a) – zákaz uvádzania do obehu potravín - **14**
- počet pokút/suma - **21/ 7 755 €**
uhradených - **18/ 6 605 €**

- 7 prevádzkovateľom reštauračných zariadení bola uložená pokuta z dôvodu nepredloženia súhlasného rozhodnutia k prevádzkovaniu, pričom v 2 prípadoch bolo prevádzkovanie bez vydaného rozhodnutia k odsúhlaseniu prevádzkového poriadku;
- v 14 prípadoch bola uložená sankcia z dôvodu zistenia zamrazovania potravín dodaných do prevádzky v nezmrazenom stave; na základe zistení kríženia čistej a nečistej časti prevádzky; z dôvodu používania surovín po uplynutí lehoty spotreby a ponúkaní spotrebiteľom hotových jedál po rozmrazení a po uplynutí lehoty spotreby; taktiež z dôvodu zamrazovania epid rizikových potravín – cukrárenských výrobkov; z dôvodu chýbajúcich evidencií pri overovaní dodržiavania SVP a pod.
- počet odvolaní voči R o pokute – **1 - potvrdené ÚVZ SR**, pokuta bola uložená z dôvodu zamrazovania značného množstva epidemiologicky rizikových potravín, chýbajúcich dokladov k vysledovateľnosti potravín a nedodržania systému SVP; v tomto prípade sa jednalo o zariadenie poskytujúce služby hlavne počas LTS a ZTS a nedostatky boli zistené opakovane;
- počet blokových pokút/suma podľa § 56, ods. 2 v súčinnosti so zákonom 372/1990 Zb. - **23/ 816 €** - pokuty boli uložené väčšinou z dôvodu nepreukázania zdravotnej a odbornej spôsobilosti
- počet prerušení/ zastavení konania – **17**

-sankčné opatrenia podľa zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách v platnom znení:

- počet opatrení uložených priamo v zápisnici – **12**
- počet opatrení vydaných rozhodnutím – podľa § 19 - **2**
 - v 1 prípade sa jednalo o nariadenie stiahnutia nevyhovujúceho výrobku z distribučnej siete na základe oznámenia z RASFF
 - v 1 prípade opatrenie na stiahnutie nebezpečného výrobku z predaja - Hrnček FRUTTO, ktorý bol odobratý RÚVZ v Čadci v rámci výkonu ÚK nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami a po laboratórnom vyšetrení v stanovených parametroch nespĺňal požiadavky platnej legislatívy.
- v blokovom konaní podľa § 29 v súčinnosti so zák. 372/1990 Zb. bolo udelených - **41** blokových pokút v sume **2064 €**, najčastejšie z dôvodu nevhodného skladovania potravín, nedodržania osobnej hygieny, nepreukázání dokladu o zdravotnej spôsobilosti, nevhodnej manipulácie s potravinami a pod.

-ďalšie sankčné opatrenia:

- podľa novely zákona NR SR č. 377/2004 Z.z. **neboli** uložené **pokuty**
- zákon č. 372/1990 Zb. bol uplatnený pri uložení horeuvedených blokových pokút

Ani v jednom prípade nebola uplatnená autoremedúra a ani zrušenie rozhodnutia.

5. EPIDEMICKÝ VÝSKYT ALIMENTÁRNYCH OCHORENÍ

V roku 2013 sme nezaznamenali iný výskyt alimentárnych ochorení v súvislosti s činnosťou potravinárskych zariadení. V spolupráci s oddelením hygieny a epidemiológie bol hlásený len výskyt malých rodinných nákaz (2 – 3 chorí).

6. PORADNE SPRÁVNEJ VÝŽIVY

Poradňa správnej výživy je začlenená k oddeleniu zdravotnej výchovy. Poradenská činnosť je realizovaná prostredníctvom poradne zdravia a na poradenskej činnosti pri plnení hlavných úloh sa podieľajú i pracovníci oddelenia hygieny výživy, napr. zabezpečenie realizácie projektu „Sledovanie výživového stavu u vybraných skupín dospelaj populácie“, ktorého výsledky boli spracované podľa požiadaviek ÚVZ SR a zaslané KO a gestorovi úlohy RÚVZ Poprad. Taktiež je spolupráca s oddelením pri poriadaní odborných seminárov a prednášok v sektore potravinárstva vo veci zabezpečovania označovania potravín, uvádzania nových potravín a nových zložiek na trh, podmienkach kladených na výrobu BIO potravín, ako i pri výkone dozoru počas mimoriadnych udalostí, napr. v súvislosti s výskytom zvýšeného množstva metylalkoholu v českých liehovinách. Počet klientov v poradenskej činnosti v oblasti výživy bol celkom **386**. Výročnú správu oddelenie zdravotnej výchovy spracováva samostatne.

7. PROJEKTY, MIMORIADNE ÚLOHY

Č. 3.1. Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospelaj populácie.

Gestor úlohy: ÚVZ SR , RÚVZ so sídlom v Poprade a Banskej Bystrici

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

K sledovaniu výživového stavu bola z

volená ľahko pracujúca skupina mužov a žien zamestnaných na ÚPSVaR Čadca a iní zamestnanci úradov a štátnych inštitúcií okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto.

Do súboru boli zaradené len populačné skupiny ľahko pracujúcich žien a mužov podľa vekových kategórií vo veku od 19 do 34 rokov a od 35 do 54 až 59 rokov v presnom počte po 20, teda celkom 80 klientov. Keďže nebolo možné z obmedzených priestorových a časových možností pracovať so všetkými spolu, jednotlivým skupinám bol vysvetlený cieľ projektu a jeho samotná realizácia.

Úlohu sme rozdelili do nasledujúcich častí: sledovanie výživového stavu vybraných populačných skupín, dotazník o spotrebe potravín, životospráve a pohybovej aktivite. V spolupráci s pracovníkmi poradne zdravia bol spracovaný klinicko-somatický dotazník a vyhodnotený odber krvi na prístroji reflotron pre stanovenie biochemických ukazovateľov lipoproteínového metabolizmu (TGL, HDL, LDL, GLU, CHOL).

Zo záverov hodnotenia vyplynulo, že **energetický príjem** bol znížený v každej vekovej kategórii. Najnižší bol u starších žien vo veku 35-54 rokov - z počtu 20 respondentov malo 20 respondentov nižší príjem energie a u mladších žien – z počtu 20 respondentov malo 16 respondentov nižší príjem energie v porovnaní s odporúčanou výživovou dávkou. V skupine mladších mužov sme nižší energetický príjem zaznamenali u 16 osôb a v skupine starších mužov u 13 osôb. Naopak prekročený energetický príjem oproti OVD bol zistený v skupine u starších mužov v počte 5 respondenti a u mladších žien v počte 1 respondent. Vo vekovej skupine starších žien a mladších mužov nebol zaznamenaný zvýšený energetický príjem.

Príjem základných živín:

❖ príjem **bielkovín** bol prekročený najviac u mladších žien v počte 11 respondentov, ako i v kategórii starších mužov v počte 13 respondentov. V kategórii starších žien a mladších mužov bol prekročený denný príjem bielkovín v počte 8 respondentov. V poklese príjmu bielkovín sme zaznamenali vyšší počet respondentov v porovnaní s minulým rokom,

najvyšší pokles príjmu bielkovín v roku 2013 bol zaznamenaný v kategórii starších žien v počte 8 respondentov z celkového počtu 20 a u mladších žien v počte 7 respondentov. Vo vekovej kategórii mladších mužov sa vyskytuje znížený príjem bielkovín u 5 respondentov a v skupine starších mužov bol zaznamenaný pokles u 4 respondentov z celkového počtu 20.

- ❖ spotrebu **tukov** najviac prekročilo á 7 respondentov - žien mladšej vekovej kategórie a mužov staršej vekovej kategórie. V skupine starších žien bolo prekročenie spotreby tukov zistené v šiestich prípadoch, pričom v ostávajúcej kategórii mladších mužov bolo prekročenie zaznamenané u 3 osôb. Najnižší príjem tukov bol zaznamenaný v skupine starších žien a to v 13 prípadoch.
- ❖ spotreba **sacharidov** bola znížená vo všetkých vekových kategóriách. Z celkového počtu 80 respondentov len 1 respondent zo skupiny starších mužov prekročili príjem sacharidov. Výsledky príjmu sacharidov sa v siedmych prípadoch pohybovali v medziach normy.
- ❖ príjem **vitamínu C** bol u 52 osôb z celkového počtu respondentov 80 znížený. OVD bola splnená v 6 prípadoch. Zaznamenali sme značne znížený príjem vitamínu C v porovnaní s minulým rokom.
- ❖ V roku 2013 boli sledované i ďalšie vybrané výživové faktory a to kyselina linolová, kys. linolenová, nasýtené a nenasýtené mastné kyseliny, trans mastné kyseliny, hodnoty železa, jódu a hodnoty vit. A, D a E. Výsledky týchto ukazovateľov sú spracované v tabuľkách podľa jednotlivých vekových kategórií. V sumárnych tabuľkách hodnoty nasýtených, nenasýtených a trans mastných kyselín nie sú dostupným programom zaznamenané.

Z pozorovania sme zistili mierne zvýšený výskyt nadhmotnosti u celkom 28 osôb, najviac v skupinách starších mužov v počte 10 respondentov a u mladších mužov v počte 8 respondentov. Obezita bola zaznamenaná v 14 prípadoch z celkového počtu 80, najviac v skupine mladších a starších mužov.

Hodnoty biochemického vyšetrenia krvi:

- ❖ hodnota **celkového cholesterolu** bola zvýšená u starších žien v počte 4 osoby a u mladších mužov v počte 4 osoby. V skupine starších mužov bola zvýšená hodnota celkového cholesterolu u 3 respondentov, u mladších žien v 1 prípade.
- ❖ hodnoty **triglyceridov** prekračovali normu iba v 1 prípade z celkového počtu 80 respondentov v skupine starších mužov.

❖ hladina **glykémie** bola najviac prekročená v skupine starších mužov v počte 3 respondenti a u mladších mužov v dvoch prípadoch. V skupine mladších a starších žien bol prekročený limit á 1 respondent.

Pri vyhodnotení biochemických vyšetrení bol zaznamenaný prevažný počet respondentov s **krvným tlakom** v rámci normy. Výskyt vyššieho krvného tlaku bol zaznamenaný len v skupine mladších a starších mužov - á 1 respondent.

Všetky výsledky dotazníka o spotrebe potravín a pohybovej aktivite a životospráve sú uvedené v tabuľkách. Upozorňujeme, že v tabuľkovej časti s hodnotami vybraných výživových faktorov, v stĺpci pod názvom hrubá vláknina, sa nachádzajú hodnoty potravinovej vlákniny.

Zaznamenali sme pozitívnu zmenu životosprávy našich klientov a to zväčša v zaradení pravidelnej teplej stravy, ovocia, zeleniny a vo zvýšenej pohybovej aktivite. Prevažná väčšina respondentov žije bez zlozvykov ako je fajčenie a pitie alkoholu. Väčšina respondentov považuje svoju životosprávu za uspokojivú a nemení ju. Vo veľkej prevahe klienti uvádzali, že sú vystavení stresovým faktorom.

Projekt sledovanie výživového stavu obyvateľstva má opakovane dobrú odozvu u sledovaných skupín populácie, ktorí prejavujú záujem hlavne o meranie základných živín - biochemických ukazovateľov lipoproteínového metabolizmu a tlaku krvi.

Tabuľkové spracovanie získaných výsledkov spolu s textovým zhodnotením bolo odoslané v stanovenom termíne krajskej odborníčke v HV.

Č. 3.2. Monitoring jodidácie kuchynskej soli

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Košiciach

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

V roku 2013 bolo odbornými pracovníkmi RÚVZ so sídlom v Čadci – oddelenie hygieny výživy a PBP odobratých na území spadajúcom do našej kompetencie - okres Čadca a Kysucké Nové Mesto celkom **24** vzoriek jedlej soli. Všetky vzorky pochádzali **zo zahraničnej produkcie**. Z tohto počtu v okrese Čadca bolo odobratých 19 vzoriek jedlej soli a v okrese Kysucké Nové Mesto bolo odobratých 5 vzoriek jedlej soli. Všetky vzorky boli vyšetrené na KJ a zároveň na KJO_3 i na ferrokyanid draselný, niektoré zo vzoriek na ferrokyanid sodný.

Pri vyhodnotení výsledkov bolo zistené, že z celkového počtu 24 vzoriek jedlej soli v dvoch vzorkách bolo mierne prekročenie povoleného obsahu KJ (KJ a KJO_3 ako KJ) nad stanovený

maximálny limit 35 mg/kg. **Najvyššia nameraná hodnota KJ (KJ a KJO₃ ako KJ) bola 35,9 mg/kg a najnižšia nameraná hodnota - 17,50 mg/kg.**

V žiadnom prípade nebol zaznamenaný obsah **ferrokyanidov** vyšší ako 20 mg/kg.

Analýza vzoriek jedlej soli v stanovených chemických ukazovateľoch bola vykonaná akreditovanými skúškami oddelením chemických analýz v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline.

V tabuľkovej časti „ÚDAJE“ sa v stĺpci „Dátum minimálnej trvanlivosti“, nachádza v jednom prípade prázdne políčko z toho dôvodu, že na obale odobratej vzorky soli bol uvedený iba dátum výroby. Všetky vzorky soli boli v stanovenej lehote spotreby. Údaje v stĺpcoch „Výrobca, Distribútor a Krajina pôvodu“ sú taktiež v niektorých prípadoch prázdne, a kolóna „Baliareň“ vo všetkých prípadoch, z dôvodu neuvedenia týchto údajov na obale vyšetovaných vzoriek. V okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto, neregistrujeme žiadne prevádzky s výrobou soli, ani sklady soli. V okrese Čadca sa nachádza 1 dodávateľ soli do obchodných reťazcov - LIBEX Čadca - Horelica. V zariadeniach spoločného stravovania bolo odobratých celkom **12** vzoriek soli. Zo zariadení spoločného stravovania *otvoreného typu* sa odobralo **10** vzoriek a zo zariadení spoločného stravovania - *uzavretého typu* boli odobraté **2** vzorky soli. Odber ostatných vzoriek bol vykonaný v obchodnej sieti.

V okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto sa nachádza 1 výrobná lahôdkárskych výrobkov a 10 pekárenských výrobní, kde sa používa jodidovaná soľ.

Tabuľkové spracovanie hlavnej úlohy č. 3.1 „Monitoring obsahu jódu v jedlej soli“ spolu s potrebným vyhodnotením a textovou správou bolo v termíne zaslané na RÚVZ Žilina.

Č. 3.3. Bezpečnosť PET fliaš

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Poprade

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

V rámci plnenia tejto úlohy v roku 2013 boli priebežne podávané konzultácie hlavne pre podnikateľov prevádzkujúcich vinotéky a zariadenia s čapovaním sudových vín do PET fliaš, určených ako obalový materiál na víno. Vykonané úradné kontroly boli zamerané na splnenie požiadaviek Nariadenia EP a Rady (ES) č. 882/2004 o úradných kontrolách uskutočňovaných s cieľom zabezpečiť dodržiavanie potravinového a krmivového práva a predpisov o zdraví zvierat a o starostlivosti o zvieratá a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 o materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a o zrušení smerníc 80/590/EHS a 89/109/EHS.

Celkom bolo vykonaných **28** kontrol.

Č. 3.4 Bezpečnosť výrobkov určených pre deti

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP, RÚVZ so sídlom v Poprade

V roku 2013 boli určené prevádzkové jednotky, v ktorých bude úloha plnená podľa zaslaného harmonogramu, so zameraním sa na označovanie výrobkov určených pre deti v súlade s požiadavkami Potravinového kódexu SR – Materiály a predmety určené na styk s potravinami. V súlade s plánom MANCP boli v priebehu roka odobraté **2 vzorky** dojčenskej a detskej výživy na zistenie **akrylamidu**, **8 vzoriek** na stanovenie prítomnosti **Mykotoxínov**, **10 vzoriek** bolo vyšetrených **na mikrobiálne riziko** a z toho v **5 vzorkách** boli stanovené **ťažké kovy**, **5 vzoriek** dojčenskej a detskej výživy na zistenie hodnôt **NO₂** a **NO₃**, **2 vzorky** balenej **pitnej vody** pre dojčatá, **1 vzorka na reziduá pesticídov (PPP)**, **1 vzorka** detského čaju ako **BIO potraviny**, **1 vzorka** na stanovenie **Benzo(a)pyrénu**.

Výsledky laboratórnych vyšetrení boli u všetkých vzoriek vyhovujúce.

Č. 3.5 Bezpečnosť papierových a kartónových obalových materiálov

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Poprade

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

Úloha bola plnená výkonom úradných kontrol zameraných na materiály a predmety určené na styk s potravinami spolu s odberom vzoriek. Výkon bol realizovaný v zmysle plánu na r. 2013 a metodického pokynu k výkonu úradných kontrol nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami, ku každej odobratej vzorke bol vyplnený záznam o úradnej kontrole s odberom vzorky a vykonaná fotodokumentácia. Boli odobraté nasledovné vzorky materiálov a predmetov určených na styk s potravinami z papiera:

Servítky S+S Sunshine na stanovenie sledovaného rizikového ukazovateľa **prírodné aromatické amíny**. Laboratórne vyšetrenia a posúdenie bezpečnosti boli vykonané Národným referenčným centrom pre predmety bežného používania a obalové materiály pri Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Poprade. Testované vzorky na obsah primárnych aromatických vykázali zdravotnú bezpečnosť.

Súčasťou kontrol bol i monitoring bezpečnosti obalových materiálov v potravinárskom priemysle zameraný na kontrolu požadovanej dokumentácie, hlavne v zariadeniach typu pizzérie, nakoľko práve tento druh potravín je balený do kartónových obalov. Celkom bolo vykonaných **42** kontrol a nedostatky boli prejednané priamo s distribútorom.

Úradné kontroly materiálov a predmetov určených na styk s potravinami boli vykonané v súlade s požiadavkami Nariadenia EP a Rady (ES) č. 882/2004 o úradných kontrolách uskutočňovaných s cieľom zabezpečiť dodržiavanie potravinového a krmivového práva a predpisov o zdraví zvierat a o starostlivosti o zvieratá a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 o materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a o zrušení smerníc 80/590/EHS a 89/109/EHS.

Č. 3.6. Monitoring spotreby vybraných prídavných látok v potravinách

Gestor: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

V roku 2013 bola úloha zameraná na vybrané **prídavné látky v potravinách a arómy - E 129 Allura červená AC, E 104 Chinolínová žltá, Mentofurán a Kumarín** s cieľom zistiť úroveň ich spotreby a porovnať príjem každej vybranej prídavnej látky s jej stanoveným prijateľným denným príjmom (ADI). V súlade s usmernením ÚVZ SR Bratislava bola cieľovou skupinou monitoringu dospelá populácia vo vekovej kategórii 19 až 35 rokov a 36 až 54 rokov, muži a ženy ľahko/stredne pracujúci (10 žien a 10 mužov – z toho 5 mladší a 5 starší podľa členenia fyziologických skupín uvedených v Odporúčaných výživových dávkach obyvateľov SR. Monitoring spočíval vo vyplnení 24 hodinového dotazníka spotreby potravín/pokrmov/nápojov za dva dni (pracovný deň a víkendový deň) a týždenného dotazníka frekvencie spotreby potravín.

Súčasťou monitoringu bol i odber a laboratórne vyšetrenie **6 vzoriek potravín** s predpokladaným obsahom sledovaných prídavných látok a aróm zo ZSS a obchodnej siete s vyhovujúcimi výsledkami.

Výsledky o predpokladanom množstve skonzumovanej prídavnej látky z 24 hodinového dotazníka jednotlivo za každého respondenta, sumár výsledkov respondentov týždenného dotazníka frekvencie spotreby potravín a podrobné spracovanie výsledkov laboratórneho vyšetrenia odobratých vzoriek bolo odoslané v stanovenom termíne na ÚVZ SR Bratislava.

Č. 3.7. Monitoring bisfenolu A v materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami

Gestor: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Poprade

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

V roku 2013 bolo vykonaných **38 kontrol** zameraných na dodržiavanie špecifického migračného limitu v súlade s Nariadením Komisie EÚ č. 321 a č. 10 z roku 2011 v plastových fľašiach na dojčenskú výživu – sieť lekární, supermarketov a ostatných špecializovaných predajní. Kontroly nepreukázali porušenie citovaného nariadenia.

Č. 3.8. Výživa a nutričný stav seniorov v domovoch dôchodcov

Gestor: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Poprade

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

Úloha bola plnená kontrolou hlavne uzavretého typu stravovania pre seniorov v domovoch dôchodcov. Okrem hygienického zabezpečenia, strojno-technologického vybavenia a dokladov bola pozornosť venovaná správnej zostave jedál v jedálnych lístkoch, označovanie alergénov a GMO potravín a nutričnej hodnoty v zmysle OVD SR. Jednotná metodika k plneniu tejto úlohy nebola v roku 2013 zaslaná hlavnou odborníčkou v HV.

Č. 3.9. Monitoring probiotík v potravinách na osobitné výživové účely a vo výživových doplnkoch

Gestor: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Trenčíne

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, odd. HV a PBP

Monitoring probiotík bol zahrnutý súbežne do plnenia mimoriadnej úlohy zameranej na správnosť označovania výživových doplnkov a prisudzovania VD schopnosti prevencie, liečby ľudských chorôb, prípadne pripisovanie iných schopností v označení, prezentácii alebo reklame práve týmto výrobkom. Nakoľko v okrese Čadca sa nachádza výrobná s finalizáciou výživových doplnkov, bol monitoring realizovaný práve v tejto výrobni. Kontroly boli vykonané taktiež v distribučných skladoch, v špecializovaných predajniach a lekárňach. Celkom bolo vykonaných **13 kontrol a skontrolovaných 77 výrobkov**.

Mimoriadne úlohy

V roku 2013 bolo plnených celkom **8 mimoriadnych úloh**.

1. Mimoriadna cielená kontrola zameraná na kontrolu epidemiologicky rizikových činností pri výrobe, manipulácii a umiestňovaní potravín na trh.

V zmysle usmernenia ÚVZ SR so sídlom v Bratislave (pod zn. OHVBPKV/312/2013/Jo zo dňa 09.01.2013) bola v dňoch 28.01. – 08.02.2013 vykonaná mimoriadna cielená kontrola zameraná na kontrolu epidemiologicky rizikových činností pri výrobe, manipulácii a umiestňovaní potravín na trh v potravinárskych prevádzkach supermarketov a obchodných domov na úsekoch činností s nebalenými epidemiologicky rizikovými potravinami okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto.

- Počet vykonaných kontrol: **29 kontrol (15 ÚKP a 14 ŠZD)**
- Počet skontrolovaných prevádzok jednotlivých obchodných reťazcov: **14**
- **Supermarket BILLA so sídlom v Čadci a v Kysuckom Novom Meste**
- **Predajňa LIDL so sídlom v Čadci**
- **Hypermarket TESCO so sídlom v Čadci**
- **Supermarket TESCO so sídlom v Turzovke a Krásne nad Kysucou**
- **Supermarket TESCO so sídlom v Turzovke a Krásne nad Kysucou - prevádzkovateľ NOVÁK Mäso – údeniny s.r.o. Nitra**
- **Supermarket TEMPO, COOP Jednota s.d. so sídlom v Čadci, v Turzovke a v Kysuckom Novom Meste**
- **Supermarket COOP Jednota s.d. so sídlom v Čiernom, Skalitom a v Oščadnici**

Kontroly boli zamerané na nasledovné kritériá uplatňované jednotlivo na každého zamestnanca prevádzky (v zmysle citovaného usmernenia) s nasledovným zistením:

1) Kontrola dokumentácie zdravotnej spôsobilosti, vstupnej lekárskej prehliadky

(§ 4 ods. 3 písm. d) zákona NR SR č. 152/1995 Z. z.)

- Dokumentácia nebola predložená **v 1 prípade u dvoch zam.** v čase kontroly (prev. NOVÁK Mäso – údeniny, s.r.o., Supermarket TESCO so sídlom v Turzovke), predložené dodatočne.

- 2) Kontrola dokumentácie o školení zamestnancov** (príloha II, kapitola XII nariadenia (ES) č. 852/2004 o hygiene potravín)
- Nepredložená **v 1 prípade** (prev. NOVÁK Mäso – údeniny, s.r.o., Supermarket TESCO so sídlom v Turzovke), dokumentácia doložená dodatočne.
- 3) Kontrola dokladov o odbornej spôsobilosti zamestnancov** (§16 ods. 1 zákona NR SR č. 355/2007 Z. z.)
- Nesúlad zistený **v 1 prevádzke u dvoch zamestnancov** (prev. NOVÁK Mäso – údeniny, Supermarket TESCO so sídlom v Turzovke).
- 4) Kontrola dodržiavania osobnej hygieny zamestnancov** (dodržiavanie zásad osobnej hygieny - § 4 ods. 3 písm. b) zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. a kapitola VIII, ods. 2 Nariadenia (ES) č. 852/2004; vizuálna kontrola vonkajších príznakov ochorení, ktoré sa môžu prenášať potravinami alebo postihnutia infikovanými poraneniami, kožnými infekciami, vredmi alebo hnačkou – kapitola VIII ods. 2 nariadenia (ES) č. 852/2004)
- Nebol zistený nesúlad.
- 5) Kontrola dodržiavania hygienických požiadaviek na výrobu potravín, manipuláciu s nimi a ich umiestnenie na trh** (§4 ods. 3 písm. b) zákona NR SR č. 152/1995 Z. z.)
- Nesúlad zistený **v 3 prevádzkach** v nasledovnom rozsahu:
 - Nevyhovujúca teplota v chladiacej vitríne pri predaji, v čase kontroly nedostatok odstránený (Supermarket TEMPO, COOP Jednota so sídlom v Čadci).
 - Chýbajúca informácia pre spotrebiteľov o DS lahôdkárskych výrobkov, informácia zabezpečená v čase kontroly (Supermarket TEMPO, COOP Jednota so sídlom v Turzovke).
 - Chýbajúci kryt na smetnú nádobu; chýbajúce toaletné potreby; nepredložená evidencia teplôt v chladiacich zariadeniach; nezabezpečená informácia pre spotrebiteľa o DS lahôdkárskych výrobkov; nepredložená evidencia o množstve organického odpadu, ako i zmluva o jeho likvidácii; (prev. NOVÁK Mäso – údeniny, s.r.o., Supermarket TESCO so sídlom v Turzovke)

Vzhľadom k tomu, že na zistené nedostatky boli uložené krátke termíny na ich

odstránenie, bola v sledovanom období vykonaná opakovaná kontrola zameraná na ich splnenie. Keďže boli nedostatky v plnom rozsahu odstránené, nebolo zahájené správne konanie.

6) Kontrola zaobchádzania s potravinami, či sa neporušuje ich bezpečnosť a kvalita

(§4 ods. 3 písm. c) zákona NR SR č. 152/1995 Z. z.)

- Nebolo zistené porušenie.

Zoznam prevádzok so zistenými nedostatkami

Názov a adresa prevádzky	Zistené nedostatky	Opatrenia	Blokové pokuty	Návrh sankcií
NOVÁK Mäso – údeniny, s.r.o., Supermarket TESCO so sídlom v Turzovke	<ul style="list-style-type: none"> - Nepredložená dokumentácia - o zdravotnej spôsobilosti u 2 zamestnancov; - Nepredložená dokumentácia o školení zamestnancov; - Chýbajúci doklad o odbornej spôsobilosti u 2 zamestnancov; - Chýbajúci kryt na smetnú nádobu; chýbajúce toaletné potreby; nepredložená evidencia teplôt v chladiacich zariadeniach; nezabezpečená inf. pre spotrebiteľa o DS lahôdkárskych výrobkov; nepredložená evidencia o množstve organického odpadu, ako i zmluva o jeho likvidácii; 	<ul style="list-style-type: none"> - V zázname uložené opatrenie na predloženie chýbajúcich dokladov a odstránenie zistených nedostatkov. 	64 €	<p>Pozn.</p> <p>Opakovane vykonaná kontrola preukázala splnenie všetkých opatrení uložených v zázname.</p>
Supermarket TEMPO, COOP Jednota so sídlom v Turzovke	<ul style="list-style-type: none"> - Chýbajúca informácia pre spotrebiteľa o DS lahôdkárskych výrobkov, označenie zabezpečené v čase kontroly. 	<ul style="list-style-type: none"> - Označenie zabezpečené v čase kontroly. 	-	-

Supermarket TEMPO, COOP Jednota so sídlom v Čadci	-Nevyhovujúca teplota v chladiacej vitríne pri predaji, nedostatok odstránený v čase kontroly.	- Nedostatok odstránený v čase kontroly.	-	-

2. Kontrola mäsa v zariadeniach spoločného stravovania.

V zmysle usmernenia ÚVZ SR so sídlom v Bratislave (pod č. ZHHSR/3557/2013, zo dňa 08.04.2013) boli v priebehu obdobia od 10. apríla do 2. mája 2013 vykonané kontroly v zariadeniach spoločného stravovania (reštaurácie, stánky s rýchlym občerstvením, domovy sociálnej starostlivosti a podobné prevádzky) okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto, zamerané na kontrolu hygieny, označovania a vysledovateľnosti mäsa používaného na prípravu hotových pokrmov, ako i na iné hygienické požiadavky.

- Celkový počet vykonaných kontrol: **40**, z toho **ZSS 34 kontrol, zariad. rýchleho občerstvenia 6 kontroly**
- Celkový počet skontrolovaných prevádzok ZSS: **40**, z toho **ZSS 34 zariadení a 6 zariadenia. rýchleho občerstvenia**
- Vyhodnotenie je spracované v súlade s Vami zaslanou osnovou

1. Vyhodnotenie údajov z výkonu kontrol zameraných na označovanie a vysledovateľnosť mäsa používaného na prípravu hotových pokrmov v prevádzkach so zistenými nedostatkami:

- Reštaurácia PASÁŽ Čadca, *hydina*, GRABO P.P.H. Bielsko Biala Poľsko, Poľsko, údaje uvedené na faktúre ako i na etikete originálne balenom kuracom mäse boli v poľskom jazyku bez prekladu.
- Steakhouse FRANKO Čadca, *hovädzie mäso*, Steakhouse FRANKO Čadca, Urugvaj, údaje uvedené na etikete originálne baleného hlboko zmrazeného hovädzieho mäsa dovezeného z Nemecka boli v nemeckom jazyku/chýbal preklad v slovenskom jazyku; *hydina*, GRABO P.P.H. Bielsko Biala Poľsko, Poľsko, sprievodné doklady od nebaleného chladeného kuracieho mäsa boli iba v poľskom jazyku bez štátneho prekladu.

- CITY restaurant Čadca, hydina, Izabela SIWEK Poľsko, Poľsko, na sprievodných dokladoch chýbali údaje týkajúce sa podmienok skladovania výrobku, dátum spotreby výrobku a krajina pôvodu.
- Reštaurácia Pasáž Kysucké Nové Mesto, bravčové mäso a hydina, Igor Caletka Kysucké Nové Mesto (zároveň i prevádzkovateľ predmetného reštauračného zariadenia), Slovensko, v dodacom liste uvedené len informácie týkajúce sa druhu a množstva dodaného mäsa.
- Reštaurácia pri Kysuci Čadca, bravčové mäso, Mäsomarket SK 03 s.r.o. Čadca, dodávateľ neuviedol na dodacom liste krajinu pôvodu dodaného mäsa.
- Reštaurácia starý pivovar Kysucké Nové Mesto, bravčové mäso, Igor Caletka Kysucké Nové Mesto, Slovensko, v čase kontroly neboli k nahliadnutiu žiadne sprievodné doklady od skladovaného nebaleného chladeného bravčového mäsa, nakoľko v čase kontroly nebola prítomná žiadna zodpovedná osoba za prevádzku. Doklady od mäsa boli dodatočne doložené k nahliadnutiu prevádzkarkou zariadenia.

2. Vyhodnotenie údajov z výkonu kontrol zameraných na kontrolu prevádzkovej a osobnej hygieny zamestnancov pri výrobe a manipulácii s potravinami a pokrmami v zariadeniach so zistenými nedostatkami:

- Reštaurácia ROYAL FOOD Čadca, nebola predložená dokumentácia o vstupnej kontrole dodávaných surovín na výrobu pokrmov (§ 26 ods. 4 písm. d) zákona č. 355/2007), spoločné skladovanie nezlúčiteľných druhov potravín v mraziacom zariadení a skladovanie potravín pri nevyhovujúcej teplote skladovania (§ 26 ods. 4 písm. e) a f) zák. č. 355/2007); porušenie zásad SVP pri výrobe pokrmov – nedodržanie technologických a pracovných postupov a výroba neodsúhlasených mäsových pokrmov bez preukázania pôvodu surovín, chýbala akákoľvek evidencia SVP, evidencia likvidácie organického odpadu a oleja (§ 26 ods. 4 písm. c) a d) zák. č. 355/2007); nepredložená evidencia o kontrole dodržiavania osobnej hygieny zamestnancov (§ 26 ods. 4 písm. k) zák. č. 355/2007); nevykonávanie kontroly čistoty zariadenia a prevádzkových priestorov a zistenie zníženej prevádzkovej hygieny, zhoršený technický stav prevádzky (§ 26 ods. 4 písm. e), f) a l) cit. zákona).

- Motel Skalka Radoľa, pracovník zariadenia nepredložil doklad o odbornej spôsobilosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov (§ 16 ods. 1 zák. č. 355/2007 Z. z.).
- Bistro LUNA Čadca, zamrazovanie mäsa po uplynutí dátumu minimálnej trvanlivosti dodaného do zariadenia v chladenom stave (§ 26 ods. 4 písm. e) a f) zák. č. 355/2007 Z. z.)
- Pizzeria DON SALIERI Staškov, nebola predložená dokumentácia o zabezpečí školenia zamestnancov vo veci hygieny potravín (§ 4 ods. 2 písm. c) zák. č. 152/1995 Z. z.), nesplnená povinnosť vyhovujúce skladovania surovín a potravín (§ 10 písm. a) – f) zák. č. 152/1995 Z. z.), nezabezpečené označenie hotových pokrmov zoznamom alergénov (§9 ods. 1 písm. i) cit. zákona).
- GRIL U hladného vlka Čadca, nebolo predložené súhlasné rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky a odsúhlasenie prevádzkového poriadku (§ 13, § 52 ods. 1 písm. b) a §52 ods. 1 písm. f) zák. č. 355/2007 Z. z.).
- Horský hotel Husárik, Čadca, pri výrobe pokrmov sa nepostupovalo podľa zásad SVP, nedodržovali sa pracovné postupy a operácie technologických procesov, ktoré sú kritické pri zabezpečovaní zdravotnej neškodnosti pokrmov (§ 26 ods. 4 písm. c) zák. č. 355/2007); nebola zabezpečená sústavná kontrola pri preberaní surovín a nevedla sa písomná evidencia o kontrole (§ 26 ods. 4 písm. d) cit. zákona); nebola zabezpečená kontrola dodržiavania zdravotnej neškodnosti skladovaných potravín, hotových pokrmov – skladovanie pekárenských výrobkov po DMT v mraziacom zariadení, skladovanie nespotrebovaného obsahu konzervovaných potravín v nevyhovujúcich obaloch, bez označenia, skladovanie veľkého množstva surovín, rozpracovaných pokrmov a hotových pokrmov, cukrárenských výrobkov v mraziacom zariadení po uplynutí DMT. (§ 26 ods. 4 písm. e) a f) zák. č. 355/2007 Z. z.).
- Reštaurácia GASTON Čadca, nebolo predložené súhlasné rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky a odsúhlasenie prevádzkového poriadku (§ 13, § 52 ods. 1 písm. b) a §52 ods. 1 písm. f) zák. č. 355/2007 Z. z.).
- Reštaurácia LAPEK Krásno nad Kysucou, pracovník zariadenia nepredložil doklad o odbornej spôsobilosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov (§ 16 ods. 1 zák. č. 355/2007 Z. z.).

- Gazdovský šenk Krásno nad Kysucou, pracovník zariadenia nepredložil doklad o odbornej spôsobilosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov (§ 16 ods. 1 zák. č. 355/2007 Z. z.).
- Závodná kuchyňa Čadca, nevedla sa evidencia overovania plánu SVP (kap. II čl. 5 nar. (ES) č. 852/2004 Z. z.), nevyhovujúce skladovanie surovín, potravín (§10 písm. a) – f) zák. č. 152/1995), chýbajúce označenie hotových pokrmov zoznamom alergénov (§ 9 ods. 1 písm. i) zák. č. 152/1995), znížená čistota zariadenia a prevádzkových priestorov (príloha II, kapitola I ods. 2, ods. 3 Nar. (ES) č. 852/2004), chýbajúca evidencia dezinfekcie prevádzky (§ 4 ods. 2 písm. b) zák. č. 152/1995).
- Cafe-Pizzéria Fontána Čadca, zhoršený technický stav prevádzky (§ 26 ods. 3 zák. č. 355/2007).
- Piváreň-reštaurácia MÁJ, nedostatky technického charakteru týkajúce sa nezabezpečenia teplej tečúcej vody, nefunkčného zariadenia pre osobnú hygienu zamestnancov – WC, poškodenej kanalizácie. (§ 26 ods. 3 zák. č. 355/2007)

3. Náhodný odber vzoriek na laboratórne vyšetrenie kontaminantov a vybraných mikroorganizmov.

- V rámci výkonu mimoriadnych kontrol boli v zariadeniach spoločného stravovania odobraté 3 vzorky mäsa za účelom laboratórneho vyšetrenia kontaminantov – kadmium, olovo a 11 vzoriek hotových pokrmov za účelom mikrobiologickej analýzy vybraných patogénnych mikroorganizmov – Campylobacter jejuni, Clostridium perfringens, E. coli, Koagulazopozitívne stafylokoky, Salmonella sp.
- Všetky laboratórne rozborý vyššie uvedených vzoriek vyhovujú mikrobiologickým a chemickým ukazovateľom v zmysle platnej legislatívy.

4. Zoznam prevádzok so zistenými nedostatkami:

Názov a adresa prevádzky	Zistené nedostatky	Opatrenia	Blokové pokuty	Návrh sankcií
Reštaurácia PASÁŽ, Ul. Palárikova 76, 022 01 Čadca	-údaje uvedené na faktúre a na etikete originálne balenom kuracom mäse boli v poľskom jazyku bez prekladu.	prevádzkovateľ písomne vyhlásil, že upovedomí dodávateľa o nedostatku a bude preberať tovar značený v zmysle legislatívy		

Steakhouse FRANKO, Ul. Malá 2873/1B 022 01 Čadca	- originálne balené hovädzie mäso bolo značené v cudzom jazyku bez štátneho prekladu, dodací list nebaleného kuracieho mäsa bol v cudzom jazyku poľskom bez prekladu do štátneho jazyka (opakujúci sa nedostatok)	prevádzkovateľ písomne vyhlásil, že upovedomí dodávateľa o nedostatku a bude preberať tovar značený v zmysle legislatívy	2/32 €	
CITY restaurant Námestie Slobody 55 022 01 Čadca	- na sprievodných dokladoch chýbali údaje týkajúce sa podmienok skladovania výrobku, dátum spotreby výrobku a krajina pôvodu	prevádzkovateľ písomne vyhlásil, že upovedomí dodávateľa o nedostatku a bude preberať tovar značený v zmysle legislatívy		
Reštaurácia Pasáž Námestie Slobody 73 Kysucké Nové Mesto	- v dodacom liste uvedené len informácie týkajúce sa druhu a množstva dodaného mäsa	prevádzkovateľ nedostatok ihneď odstránil		
Reštaurácia pri Kysuci Ul. Nábřežná 1263, 022 01 Čadca	- dodávateľ neuviedol na dodacom liste krajinu pôvodu dodaného mäsa	prevádzkovateľ písomne vyhlásil, že upovedomí dodávateľa o nedostatku a bude preberať tovar značený v zmysle legislatívy		
Reštaurácia starý pivovar , Pivovarská 174, Kysucké Nové Mesto	v čase kontroly neboli k nahliadnutiu sprievodné doklady od skladovaného mäsa	dodacie listy boli dodatočne predložené k nahliadnutiu na RÚVZ Čadca		
ROYAL FOOD Námestie Slobody 59, 022 01 Čadca	- nebola predložená dokumentácia o vstupnej kontrole dodávaných surovín na výrobu pokrmov, - spoločné skladovanie nezlučiteľných druhov potravín v mraziacom zariadení, - skladovanie potravín pri nevyhovujúcej teplote skladovania - porušenie zásad SVP pri výrobe pokrmov – nedodržanie	- počas osobného pojednávania s prevádzkovateľom zariadenia bol stanovený termín odstránenia nedostatkov		1/1.200 € Pokuta uložená v správnom konaní, uhradená v plnej výške

	<p>technologických a pracovných postupov a výroba neodsúhlasených mäsových pokrmov bez preukázania pôvodu surovín,</p> <ul style="list-style-type: none"> - chýbala akákoľvek evidencia SVP, evidencia likvidácie organického odpadu a oleja, - nepredložená evidencia o kontrole dodržiavania osobnej hygieny zamestnancov, - nevykonávanie kontroly čistoty zariadenia a prevádzkových priestorov a zistenie zníženej prevádzkovej hygieny, zhoršený technický stav prevádzky. 			
Motel Skalka Radol'a 392	- pracovník zariadenia nemal doklad o odbornej spôsobilosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov	- zamestnávať pracovníkov len s platnou odbornou spôsobilosťou	2/32 €	
Bistro LUNA Palárikova 89 022 01 Čadca	- zamrazovanie mäsa po uplynutí dátumu minimálnej trvanlivosti dodaného do zariadenia v chladenom stave	- zahájené správne konanie		1/300 €
Pizzeria DON SALIERI 023 53 Staškov 1017	- nepredložená dokumentácia o zabezpečí školenia zamestnancov vo veci hygieny potravín - nesplnená povinnosť vyhovujúce skladovania surovín a potravín - nezabezpečené označenie hotových pokrmov zoznamom alergénov	- počas výkonu kontroly boli stanovené termíny odstránenia nedostatkov	5/80 €	
GRIL U hladného vlka Ul. Malá 67, 022 01 Čadca	- nepredložené súhlasné rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky a odsúhlasenie prevádzkového poriadku	- účastník konania podal návrh na uvedenie priestorov do prevádzky a predložil vypracovaný prevádzkový poriadok na		1/165 € Správne konanie, pokuta uhradená

		schválenie		
Horský hotel HUSÁRIK, U Husárikov 2259, 022 01 Čadca	- pri výrobe pokrmov sa nepostupovalo podľa zásad SVP, nedodržovali sa pracovné postupy a operácie technologických procesov, - nezabezpečená sústavná kontrola pri preberaní surovín a neviedla sa písomná evidencia o kontrole, - nebola zabezpečená kontrola dodržiavania zdravotnej neškodnosti skladovaných potravín, hotových pokrmov	- zahájené správne konanie		Navrhovaná pokuta vo výške 1/1.500 €
Reštaurácia GASTON Májova 2243 022 01 Čadca	- nebolo predložené súhlasné rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky a odsúhlasenie prevádzkového poriadku	- zahájené správne konanie		Navrhovaná výška pokuty 1/300 €
Reštaurácia LAPEK Ul. 1.Mája 1503 Krásno nad Kysucou	- pracovník zariadenia nepredložil doklad o odbornej spôsobilosti	- počas výkonu kontroly boli stanovené termíny odstránenia nedostatkov	3/48 €	
Gazdovský šenk Ul. 1.Mája 1312 Krásno nad Kysucou	- pracovník zariadenia nepredložil doklad o odbornej spôsobilosti	- počas výkonu kontroly boli stanovené termíny odstránenia nedostatkov	3/48 €	
Závodná kuchyňa A.Hlinku 3 022 01 Čadca	- neviedla sa evidencia overovania plánu SVP, - nevyhovujúce skladovanie surovín, potravín, - chýbajúce označenie hotových pokrmov zoznamom alergénov, - znížená čistota zariadenia a prevádzkových priestorov, - chýbajúca evidencia dezinfekcie prevádzky	- počas výkonu kontroly boli stanovené termíny odstránenia nedostatkov	6/96 €	
Cafe-Pizzéria Fontána Ul. Palárikova 1158, 022 01 Čadca	- zhoršený technický stav prevádzky	- vydané pokyny formou rozhodnutia		
Piváreň-reštaurácia	- nedostatky technického	- zákaz prevádzky		Uplatnen

MÁJ, Ul. Palárikova 76, Čadca	charakteru týkajúce sa nezabezpečenia teplej tečúcej vody, nefunkčného zariadenia pre osobnú hygienu zamestnancov – WC, poškodenej kanalizácie.			ie § 55 – zákaz prevádzk y na mieste
-------------------------------------	---	--	--	--

V 22 zariadeniach, ktoré boli podrobené kontrole, neboli zistené nedostatky a porušenie platných právnych predpisov. V 16 zariadeniach boli uložené opatrenia priamo na mieste do záznamu v celkovej počte 38 opatrení. Prílohou vyhodnotenia mimoriadnych cieľových kontrol bola i fotodokumentácia zistených nedostatkov.

3. Kontrola dodržiavania hygienických požiadaviek v cukrárskych výrobniach a v cukrárňach v okresoch Čadca a Kysucké Nové Mesto.

V nadväznosti na žiadosť ÚVZ SR so sídlom v Bratislave (pod č. OHVBPKV/4862/2013/Jo, zo dňa 27.05.2013) boli v priebehu obdobia 29.05.2013 - 07.06.2013 vykonané kontroly v cukrárskych výrobniach pri zariadeniach spoločného stravovania, cukrárňach a výrobniach zmrzlín okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto. Úradné kontroly vykonané v zmysle zákona NR SR č. 152/1995 Z. z o potravinách v platnom znení boli zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek tohto zákona v cukrárskych výrobniach a cukrárňach.

a) počet vykonaných kontrol: 22

b) počet skontrolovaných zariadení: 22

c) najčastejšie zisťované nedostatky:

- chýbajúce meracie zariadenia (teplomery)
- neposkytnutie informácie pre spotrebiteľa o dátume spotreby, o obsahu azofarbív a alergénov v nebalených cukrárskych výrobkoch a zmrzlínach
- v jednom prípade zistený neodsúhlasený predaj zmrzliny

d) počet uložených opatrení: 17 /1

V 8 prevádzkových jednotkách typu cukráreň bolo uložených 17 opatrení v zázname z ÚK. V jednom prípade bola vykonaná kontrola podľa zákona č. 355/2007 Z.z. s uložením opatrenia priamo na mieste.

e) počet uložených blokových pokút/celková suma: 2/64€

f) počet uložených sankcií/ celková suma: 1 opatrenie (podľa 355/2007 Z.z.)

g) počet odobratých sterov : 15

Stery boli odbraté v dvoch prevádzkach typu cukráreň s výrobou zmrzliny. Výsledky laboratórneho spracovania t.č. nie sú k dispozícii.

h) počet odobratých vzoriek: 11

z toho:

- vzorky cukrárskych výrobkov – 7

- vzorky zmrzlín- 4

Vzorky boli odobraté v 4 prevádzkach (CV v cukrárni - 1, cukrárne s výrobou zmrzliny -2, výroba a predaj zmrzliny -1). Výsledky laboratórných analýz t.č. nie sú k dispozícii.

i) zoznam zariadení so zistenými nedostatkami

názov a adresa ZSS	zistené nedostatky	opatrenia	blokové pokuty	návrh sankcií
Cukráreň s letnou terasou, Palárikova 87, Čadca	- nejednoznačné označenie DS pri predaji cukrárskych výrobkov	- v zázname uložené z ÚK - v čase úradnej kontroly nedostatok odstránený		
Cukráreň, Nám. slobody 30, Čadca	- neplatný doklad o zdravotnej spôsobilosti	- v zázname uložené z ÚK	1/32€	
Cukráreň Adria, Nám. slobody 1057, Čadca	- chýbajúce označenie o obsahu azofarbív a alergénov v dvoch cukrárskych výrobkoch pre spotrebiteľa	-v ázname uložené z ÚK - v čase úradnej kontroly nedostatok odstránený		
Cukráreň pod lipou, Belanského 9, Kysucké Nové Mesto	- chýbajúci teplomer v chladiacej vitríne	- v čase úradnej kontroly nedostatok odstránený		
Cukráreň Katka, Turzovka Stred 166	- chýbajúci kontrolný teplomer – v mraziacom zariadení pri predaji zmrzliny - nevedie sa evidencia o dodržiavaní teplôt v chladiacich a mraziacich	v zázname uložené z ÚK	1/32€	

	zariadeniach - chýba označenie o obsahu azofarbív a alergénov v cukrárskych výrobkoch a zmrzline pre spotrebiteľa			
Cukráreň MIFTAR, Turzovka Stred	- znížená prevádzková hygiena - vo výrobnej a prípravnej časti	v zázname uložené z ÚK		
MK Club, Skalité 601	- chýbajúca evidencia teplôt - chýba označenie o obsahu azofarbív a alergénov cukrárskych výrobkoch pre spotrebiteľa- pri jednom druhu	- v zázname uložené z ÚK		
Zmrzlinový stánok Elena Čarnecká, FLIP, Skalité - ústredie	- chýbajúce jednorázové pomôcky na manipuláciu - chýba označenie o obsahu azofarbív a alergénov v zmrzlinách pre spotrebiteľa – pri jednom druhu	- v zázname uložené z ÚK – odstránené v čase výkonu kontroly		
Lahôdky BENEVA, Čierne 137	- predaj zmrzliny bez súhlasného rozhodnutia, chýbala tečúca telá a studená voda ako chýba označenie o obsahu azofarbív a alergénov pre spotrebiteľa	- opatrenie uložené na mieste		- opatrenie podľa §55 ods. 2 písm.a) zákona č. 355/2007 Z.z.

Cielené kontroly nepreukázali ani pri jednej kontrole predaj surovín, cukrárskych výrobkov prípadne ich distribúciu formou internetového predaja.

4. Kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu pokrmov v stánkoch s rýchlym občerstvením na umelých sezónnych kúpaliskách významných pre kúpaciu sezónu v okresoch Čadca a Kysucké Nové Mesto.

V nadväznosti na žiadosť ÚVZ SR so sídlom v Bratislave (pod č. OHVBPKV/5213/2013/Jo, zo dňa 11.06.2013) bola vykonaná dňa 25.06.2013 cielená kontrola v jednom zariadení typu bufet – rýchle občerstvenie na krytej plavárni, ktorá poskytuje kúpacie služby pre región Čadca a Kysucké Nové Mesto. V minulom roku v týchto zariadeniach bola vykonaná rekonštrukcia v dôsledku ktorej došlo k zlepšeniu hygienického a technického stavu zariadenia. Kontrola bola vykonaná v zmysle zák. NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o doplnení niektorých zákonov so zameraním na dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu pokrmov, nepreukázala vážne porušenie hygienických predpisov.

a) počet vykonaných kontrol: 1

b) počet skontrolovaných zariadení: 1

c) najčastejšie zisťované nedostatky: nedostatočná evidencia o osobnej hygiene

d) počet uložených opatrení: 0

e) počet uložených blokových pokút/celková suma: 0 €

f) počet uložených sankcií/ celková suma: 0

g) počet odobratých sterov : 9

Výsledky laboratórneho spracovania t.č. nie sú k dispozícii.

h) počet odobratých vzoriek rýchleho občerstvenia: 2

Výsledky laboratórnych analýz sú vyhovujúce.

i) zoznam zariadení so zistenými nedostatkami

názov a adresa ZSS	zistené nedostatky	opatrenia	blokové pokuty	návrh sankcií
Bufet na plavárni, Športovcov 1825 022 01 Čadca	- tečúca teplá voda s nedost. teplotou požadovanou min. 45C, - chýbajúca evidencia o kontrole osobnej hygieny zamestnancov	Už v čase kontroly odstránené.	0	0

5. Kontrola zmrzliny počas letnej sezóny 2013.

V zmysle usmernenia ÚVZ SR so sídlom v Bratislave (pod zn. OHVBPKV/6218/2013/Jo zo dňa 18.07.2013) boli počas letnej sezóny 2013 vykonané kontroly zamerané na výrobu, manipuláciu a predaj zmrzliny v zariadeniach okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto s nasledovnými výsledkami:

- a) počet celkovo vykonaných kontrol: **88**
- b) počet skontrolovaných zariadení: **47**
- c) najčastejšie zisťované nedostatky pri kontrolách:
 - nepredložené doklady o zdravotnej a odbornej spôsobilosti zamestnancov;
 - nepredložené súhlasné rozhodnutie regionálneho hygienika
 - nepredložená evidencia teplôt v mraziacom zariadení
 - nevyhovujúce výsledky mikrobiologického vyšetrenia sterov z prostredia, povrchu pracovných plôch, náradia a náčinia
- d) počet uložených opatrení – uviesť presne aké: **3**
 - opatrenie na mieste podľa § 55, ods. 2 písm. g) zák. č. 355/2007 Z. z. - nariadenie uzatvorenia časti prevádzky z dôvodu poruchy na kanalizačnom potrubí a nefunkčných sociálnych zariadení
 - opatrenie na mieste podľa § 55, ods. 2 písm. a) zák. č. 355/2007 Z. z. – zákaz manipulácie a predaja zmrzliny z dôvodu chýbajúcej tečúcej teplej a studenej vody
 - opatrenie na mieste podľa § 55, ods. 2 písm. a) zák. č. 355/2007 Z. z. – zákaz uvádzania do obehu zmrzliny a mrazenej ovocnej drene z dôvodu nevytvorenia požadovaných hygienických podmienok a nepredloženia súhlasného rozhodnutia regionálneho hygienika
- e) počet uložených blokových pokút/celková suma: **9 / 384 €**
- f) počet uložených sankcií/celková suma: **1 / 250 €**
- g) počet odobraných sterov z prostredia, pracovných plôch, odevov pracovníkov a rúk pracovníkov/výsledky laboratórnej analýzy:
 - **52 sterov / z toho 20 nevyhovovalo mikrobiologickým požiadavkám**
 - v prípade nevyhovujúcich výsledkov sterov bola v prevádzkach vykonaná opakovaná ÚKP s uložením blokovej pokuty, nariadením vykonania sanitácie a

dezinfekcie a bol vykonaný opakovaný odber sterov na mikrobiologické vyšetrenie

h) počet odberov vzoriek zmrzliny - výsledky laboratórnej analýzy:

- **Spolu** odobratých **87 vzoriek zmrzliny / u všetkých vzoriek výsledky vyhovovali**
- z toho bolo odobratých **71 vzoriek** na vyšetrenie **mikrobiologických ukazovateľov/ vyhovujúce výsledky**
- a **16 vzoriek** na vyšetrenie **chemických ukazovateľov/u všetkých vzoriek vyhovujúce výsledky**
- za účelom overenia kvality pitnej vody bolo odobratých **16 vzoriek vôd/ všetky vzorky preukázali vyhovujúce výsledky**
- na základe požiadavky výrobcov bolo odobratých **12 vzoriek** na overenie zdravotnej bezpečnosti vyrábanej zmrzliny formou **platenej služby** a vyšetrených v RÚVZ Žilina

i) zoznam zariadení so zistenými nedostatkami:

Názov a adresa prevádzky	Zistené nedostatky	Opatrenia	Blokové pokuty	Návrh sankcií
Lahôdky BENEVA, Čierne 137	Manipulácia a predaj zmrzliny bez tečúcej teplej a studenej vody	-	-	Opatrenie na mieste podľa § 55, ods. 2 písm. a) zák. č. 355/2007 Z. z. – zákaz manipulácie a predaja zmrzliny
Reštaurácia MAJ, Palárikova 88, Čadca	Porucha na kanalizačnom potrubí a nefunkčné sociálne zariadenia	-	-	Opatrenie na mieste podľa § 55, ods. 2 písm. g) zák. č. 355/2007 Z. z. - nariadenie uzatvorenia časti prevádzky
Pohostinstvo KALINOV, Krásno nad Kysucou	Neboli vytvorené základné hygienické požiadavky a nebolo predložené súhlasné rozhodnutie regionálneho hygienika na činnosť predaja uvedeného	-	-	Opatrenie na mieste podľa § 55, ods. 2 písm. a) zák. č. 355/2007 Z. z. – zákaz uvádzania do obehu zmrzliny a mrazenej ovocnej drene

	sortimentu; Predaj zmrzliny v miestnosti vyčlenenej pre fajčiarov;			
BOWLING CLUB, Korňa 940	Skladovanie zmrzliny bez možnosti jej vysledovateľnosti, neznámy pôvod, bez označenia, bez uveдения podmienok uchovávanía a dátumu spotreby; Nebolo predložené súhlasné rozhodnutie regionálneho hygienika na vykonávanie činnosti predaja zmrzliny; Chýbajúce doklady o odbornej a zdravotnej spôsobilosti pracovníčky manipulujúcej s potravinami a nepredložená evidencia dodržiavania osobnej hygieny zamestnancov prevádzkovateľom, evidencia kontroly čistoty priestorov a evidencia o vstupnej kontrole potravín a surovín;	Opatrenia na odstránenie nedostatkov uložené v zázname z kontroly, prejednané a uplatnené správne konanie	-	Pokuta podľa § 57, ods. 46, písm. a) zákona NR SR č.355/ 2007 Z. z. vo výške 250,- €/ uhradená
Cukráreň OÁZA, Oščadnica 1797	Predaj zmrzliny po dobe spotreby;	Zákaz predaja zmrzliny po uplynutí doby spotreby v zázname z kontroly	48 €	-
Cukráreň s letnou terasou, Palárikova 87, Čadca	V čase kontroly nepredložený doklad o odbornej spôsobilosti zamestnanca; Nepredložená	Opatrenia na odstránenie nedostatkov uložené v zázname z kontroly	64 €	-

	<p>evidencia o otvorení originálneho balenia zmrzliny, predávanej porciovaním, čím nebolo možné overiť dodržanie doby predaja;</p> <p>Nepredložená evidencia o kontrole teploty v mraziacom pulte so zmrzlinou – nebolo možné skontrolovať dodržiavanie mraziaceho reťazca;</p>			
<p>Jadranská zmrzlina, Nám. KNC 62/32, 62/33, Kysucké Nové Mesto</p>	<p>Nepredložený doklad o zdravotnej spôsobilosti zamestnanca;</p> <p>Predaj zmrzliny po dobe spotreby; nevyhovujúca manipulácia so surovinami – nesprávne skladovanie;</p> <p>Nevyhovujúce výsledky mikrobiologického vyšetrenia sterov z prostredia, povrchu pracovných plôch, náradia a náčinia;</p>	<p>Vykonaná opakovaná ÚKP s uložením blokovej pokuty, nariadením vykonania sanitácie a dezinfekcie a bol vykonaný opakovaný odber sterov na mikrobiologické vyšetrenie</p>	<p>32 € a likvidácia priamo na mieste cca 9 litrov zmrzliny</p>	-
<p>Cukráreň MIFTAR, Stred 74, Turzovka</p>	<p>Nevyhovujúca hygiena priestorov určených na výrobu zmrzliny;</p> <p>Nevyhovujúce výsledky mikrobiologického vyšetrenia sterov z prostredia, povrchu pracovných plôch, náradia a náčinia;</p>	<p>Vykonaná opakovaná ÚKP s uložením blokovej pokuty, nariadením vykonania sanitácie a dezinfekcie a bol vykonaný opakovaný odber sterov na mikrobiologické vyšetrenie</p>	<p>32 €</p>	-
<p>Cukráreň MATILDA, Stred 170, Turzovka</p>	<p>Nevyhovujúce výsledky mikrobiologického vyšetrenia sterov z prostredia, povrchu</p>	<p>Vykonaná opakovaná ÚKP s uložením blokovej pokuty, nariadením vykonania sanitácie</p>	<p>16 €</p>	-

	pracovných plôch, náradia a náčinia;	a dezinfekcie a bol vykonaný opakovaný odber sterov na mikrobiologické vyšetrenie		
Ambulantný predaj – Václav Dlabal, mobilný príves EČ 5B6 1656, Olbramkostel 171, ČR, počas konania jednorázovej hromadnej akcie „Jakubovské hody“, Kysucké Nové Mesto	Nesplnené podmienky pri predaji ľadovej triešte, uvedené v súhlasnom rozhodnutí ÚVZ SR Bratislava pri ambulantnom predaji - predaj nebol uskutočňovaný z odsúhlaseného mobilného prívesu, ale voľne na stoloch;	Predaj uskutočňovať v súlade s rozhodnutím ÚVZ SR Bratislava pod č. OHVBPKV/5168/20 13/Jo	32 €	-
Výroba a predaj zmrzliny, Stred 59, Turzovka	Nepredložené doklady o zdravotnej a odbornej spôsobilosti zamestnanca; Nedostatočná evidencia výroby zmrzliny – nebolo možné overiť kontrolu predaja po jej zmrazení; Nepredložená evidencia teplôt v mraziacom zariadení, evidencia o vykonávaní sanitácie; Nevyhovujúca hygienická úroveň podávania zmrzliny – nepoužívali sa jednorázové rukavice pri manipulácii so zmrzlinovým kornútkom; Neodkladali sa vzorky vyrobenej zmrzliny –	Opatrenia na odstránenie nedostatkov uložené v zázname z kontroly	96 €	-

	opakované zistenie;			
Výroba a predaj zmrzliny, Vajanského 221, Kysucké Nové Mesto	Nevyhovujúce výsledky mikrobiologického vyšetrenia sterov z prostredia, povrchu pracovných plôch, náradia a náčinia, rúk a odevu zamestnancov;	Vykonaná opakovaná ÚKP s uložením blokovej pokuty, nariadením vykonania sanitácie a dezinfekcie a bol vykonaný opakovaný odber sterov na mikrobiologické vyšetrenie	32 €	-
Výroba a predaj zmruliny v Cukrárni POD LIPOU, Belanského 9, Kysucké Nové Mesto	Nevyhovujúce výsledky mikrobiologického vyšetrenia sterov z prostredia, povrchu pracovných plôch, náradia a náčinia, rúk a odevu zamestnancov;	Vykonaná opakovaná ÚKP s uložením blokovej pokuty, nariadením vykonania sanitácie a dezinfekcie a bol vykonaný opakovaný odber sterov na mikrobiologické vyšetrenie	32 €	-

Kontroly zamerané na výrobu a predaj zmrzliny, ako i odbery vzoriek sú plánované i v mesiacoch september a október v súlade s plánom ÚKP.

6. Kontroly zamerané na dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov.

V zmysle listu ÚVZ SR so sídlom v Bratislave (pod zn. MO/8238/2013 zo dňa 30.10.2013) týkajúceho sa zabezpečovania výkonu štátneho zdravotného dozoru zameraného na kontroly fajčenia v obchodných centrách podľa zákona NR SR č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Vám zasielam za okres Čadca a Kysucké Nové Mesto Vami požadované nasledovné informácie:

a) počet vykonaných kontrol v obchodných centrách od 15.7.2013 do 31.10.2013:

RÚVZ so sídlom v Čadci vykonáva dozor v **14 obchodných centrách**.

V týchto objektoch sa nachádzajú **4 zariadenia s poskytovaním služieb typu kaviareň a zariadenie spoločného stravovania**. Všetky priestory majú charakter nefajčiarskej prevádzky.

Vo Vami stanovenom termíne boli vykonané **4 kontroly** práve v týchto zariadeniach, pričom bolo zistené, že podmienky zákona o ochrane nefajčiarov sú v plnom rozsahu **dodržané**.

V tomto období bol okrem uvedených 4 kontrol vykonaný štátny zdravotný dozor v zariadeniach spoločného stravovania v počte celkom **58 kontrol**.

b) počet začatých správnych konaní / počet ukončených správnych konaní (záver a suma):

0 / 0

c) názov a adresa prevádzky so zistenými nedostatkami: -

7. Kontrola označovania výživových doplnkov.

V nadväznosti na žiadosť ÚVZ SR so sídlom v Bratislave zo dňa 28.08.2013 boli v priebehu obdobia 09.09.2013 - 23.09.2013 vykonané kontroly označovania výživových doplnkov, zameraných na kontrolu nepovoleného prisudzovania výživovým doplnkom schopnosti prevencie, liečby ľudských chorôb alebo odvolávania sa na také schopnosti v ich označení, prezentácii a /alebo reklame. Úradné kontroly boli vykonané v zmysle zákona NR SR č. 152/1995 Z. z o potravinách v platnom znení a podľa Výnosu MP SR a MZ SR č. 16826/2007 – OL, ktorým sa vydáva siedma hlava druhej časti PK SR upravujúca potraviny na osobitné výživové účely a výživové doplnky.

Kontroly boli vykonané prednostne v nasledovných prevádzkach:

- v jednej prevádzke, ktorá sa v okrese Čadca zaoberá len finalizáciou výživových doplnkov, pričom táto pozostáva z manipulácie zabalenia hotového výrobku do papierového obalu s priložením informačného letáka o výrobku. Výživový doplnok pre túto firmu je vyrábaný a zabalený do plastového obalu s označením v okrese Banská Bystrica
- v troch distribučných skladoch
- v špecializovaných predajniach a lekárňach

Celkom bolo vykonaných 13 kontrol a skontrolovaných 77 výrobkov, z ktorých zistenia sú uvedené v tabuľkách.

Kontrola prítomnosti označenia

Tab.č.1

Počet vykonaných kontrol/počet skontrolovaných výživových doplnkov	Počet výživových doplnkov so zistenými nedostatkami	Zistené nedostatky/počet	Uložené opatrenia/počet	Navrhnuté sankcie/celková suma
13/77	0	0	0	0

Kontrola rozhodnutia ÚVZ SR

Tab.č.2

Počet vykonaných kontrol/počet výživových doplnkov	Počet výživových doplnkov so zistenými nedostatkami	Zistené nedostatky/počet	Uložené opatrenia/počet	Navrhnuté sankcie/celková suma
Skontrolovaných 6 rozhodnutí/ 13 výživových doplnkov	0	0	0	0

Zodpovednosť za umiestnenie na trh - nedostatky

Tab.č.3

Prevádzkovateľ zodpovedný za umiestnenie výživového doplnku so zistenými nedostatkami na trh v SR	Výživový doplnok so zistenými nedostatkami	Zistené nedostatky	Opatrenia/ sankcie
ABEL PLUS, s.r.o., Podvysoká	CAPRAMILK kolostrum , kapsuly Tablety: CAPRAMILK multiaktiv Bifidoaktiv Imunoaktiv Imunoaktiv bifi	Bez nedostatkov na obale avšak v priloženom letáku pretrvávajú preventívne tvrdenia. Firma t.č. zabezpečuje nové letáky.	v štádiu riešenia
Veronika Koperová – DEL Nicky, Čadca	Chlorella Pyrenoidosa, tablety	Bez nedostatkov na obale , na reklamnom letáku informácie s preventívnym tvrdením.	

Výsledky kontrol preukázali, že značná časť výživových doplnkov spĺňa podmienky v označení v súlade s novoprijatým nariadením, nakoľko distribučné firmy zabezpečujú vylúčenie zdravotných tvrdení prelepením priamo na obale. U niektorých výrobkov distribuovaných z iných okresov, ktoré sú zabalené v papierovom obale tieto preventívne tvrdenia naďalej ostávajú v texte na priložených letákoch.

Vzhľadom na jednoznačný výklad a v záujme vykonať kontroly s poskytnutím čo najpresnejšej informácie je nevyhnutné k danej problematike zorganizovať odborný seminár s praktickým výkladom nariadenia pre pracovníkov, ktorí vykonávajú úradnú kontrolu.

V rámci kontrol bolo zistené, že v jednom prípade distribútor potravín s dočasným skladovaním nedisponuje platným rozhodnutím orgánu na ochranu zdravia a voči prevádzkovateľovi bolo začaté správne konanie vo veci uloženia pokuty podľa zákona č. 355/2007 Z.z.

8. Mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulantného predaja potravín počas konania hromadných podujatí – vianočných trhov v okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto.

Ku dňu vyhodnotenia mimoriadnej kontroly RÚVZ so sídlom v Čadci obdržal oznámenie o poriadaní vianočných trhov v meste Čadca konaných v dňoch od 12. – 23.12.2013, ktorých prevádzkovateľom je firma M Pharm Company s.r.o. Čadca. Táto firma prevádzkuje 2 trvalé objekty s poskytovaním rýchleho občerstvenia (kapustnica, grilované klobásy, vianočný punč, alko a nealko nápoje výčapným spôsobom) priamo v zóne centra mesta, kde vianočné trhy prebiehajú. Predávaný sortiment jedál je dodávaný navyše i zo zariadenia spoločného stravovania s prípravou jedál. Predaj je uskutočňovaný z piatich stánkov určených na krátkodobý predaj počas konania hromadných akcií. Taktiež pohraničná obec Skalité susediaca s PLR oznámila konanie 7. ročníka Rozsvietenia vianočného stromčeka spojeného s predajom vianočných špecialít.

V súlade s Vaším listom zo dňa 03.12.2013 pod č. OHVBP KV/8974/2013 bolo vykonaných k 13.12.2013 celkom 14 kontrol.

Tabuľka č. 1

Počet vykonaných kontrol / počet skontrolovaných zariadení	Počet zariadení so zistenými nedostatkami	Najčastejšie zistené nedostatky	Uložené opatrenia	Počet uložených blokových pokút / suma	Počet navrhnutých sankcií/ celková suma	Počet odobraných a labor. vyšetr. vzoriek / počet nevyhov.
14/3 trvalé objekty/11 stánkov	1 stánok rýchleho občerstvenia	v jednom prípade dodatočne predložený doklad o zdravotnej spôsobilosti	pri manipulácii s potravinami vykonávať túto činnosť s platným dokladom o zdravotnej spôsobilosti			

Tabuľka č. 2

Zariadenie	Zistené nedostatky	Opatrenia, pokuty, sankcie
Stánok rýchleho občerstvenia - firma MPharm Company s.r.o. Čadca	- zdravotný preukaz bol predložený až po ukončení kontroly.	- pri manipulácii s potravinami vykonávať túto činnosť s platným dokladom o zdravotnej spôsobilosti

V okrese Kysucké Nové Mesto podľa oznámenia Mestského úradu vianočné trhy budú zahájené dňa 18.12.2013 so širším potravinárskym, vianočným sortimentom.

Kontroly stánkového a ambulantného predaja budú naďalej vykonávané počas celého obdobia vianočných trhov, v prípade zistených nedostatkov Vás budem informovať.

Mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulantného predaja potravín počas konania hromadných podujatí – vianočných trhov v okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto – doplnenie vyhodnotenia.

Od 17.12. do 19.12.2013 boli poriadané v meste Čadca a Kysucké Nové Mesto tradičné vianočné trhy, počas ktorých v tomto období bolo vykonaných 21 kontrol zameraných na dodržiavanie požiadaviek počas stánkového predaja v súlade s listom zo dňa 03.12.2013 pod č. OHVBP KV/8974/2013.

Tabuľka č. 1

Počet vykonaných kontrol / počet skontrolovaných zariadení	Počet zariadení so zistenými nedostatkami	Najčastejšie zistené nedostatky	Uložené opatrenia	Počet uložených blokových pokút / suma	Počet navrhnutých sankcií / celková suma	Počet odobraných a labor. vyšetř. vzoriek / počet nevyhov.
21 stánkov	4	Prevádzkovateli a nepredložili v čase kontroly doklad o schválení ambulatného predaja	Po vyzvaní do ukončenia kontroly boli rozhodnutia predložené			

9. Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v „ázijských reštauráciách“

Na území okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto boli prevádzkované 2 zariadenia spoločného stravovania typu „ázijských reštaurácií“. V roku 2012 boli vzhľadom na zistenie závažných hygienických nedostatkov uplatnené sankčné postihy a opatrenia na odstránenie nedostatkov. Po uplatnení opatrení nebola činnosť v týchto prevádzkach obnovená. **Z uvedeného dôvodu nebolo možné vykonať mimoriadnu cielenú kontrolu.**

Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek - RÚVZ Čadca - rok 2013

Tabuľka č. 1

P. č.	Komodita	Mikro- logická kontami- nácia	Iná kontami- nácia	Zloženie výrobku	Označenie výrobku	Iné	Počet nevyho- vujúcich vzoriek	Celkový počet vzoriek	% nevyho- vujúcich vzoriek
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	4	0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	2	0
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0	0	0	0	3	0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0	0	0	0	7	0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Tuky a oleje	0	0	0	0	0	0	1	0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0	0	0	1	0
8	Cereálie a pekář. výrobky	0	0	0	0	0	0	1	0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	1	0
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0	0	0	2	0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0	0	0	0	1	0
12	Víno	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Zmrzlina a dezerty	0	0	0	0	0	0	93	0
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaj (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	2	0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Lahôdkárske výrobky	0	0	0	0	0	0	22	0
20	Cukrárske výrobky	0	0	0	0	0	0	12	0
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	4	0
23	Hotové pokrmy	0	0	0	0	0	0	69	0
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0	0	0	14	0
25	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	28	0
26	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	7	0
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	24	0
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	1	0	0	0	1	3	33,33 %
37	Ostatné	0	0	0	1	0	1	11	50,00 %
	Spolu	0	1	0	1	0	2	312	0,64%

Vyhodnotenie inšpekcií na mieste - RÚVZ Čadca - rok 2013

Tabuľka č. 2

	Primárni výrobcovia	Výrobcovia a baliarne	Distribútori a dopravcovia	Maloobchod	Sektor služieb	Výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchodnej báze	Ostatné prevádzkarne	Spolu
Počet podnikateľských subjektov	0	0	5	117	639	58	-	819
Počet kontrolovaných subjektov	0	0	3	19	392	56	-	470
Počet kontrol	0	0	6	26	1052	161	159	1404
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	1	0	129	22	-	152
SVP/ HACCP	0	0	0	0	27	7	-	34
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	0	0	6	2	-	8
Hygiena prevádzky	0	0	0	0	38	5	-	43
Osobná hygiena	0	0	0	0	11	1	-	12
Odborná spôsobilosť	0	0	0	0	26	6	-	32
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	0	17	5	-	22
Označovanie	0	0	0	0	6	2	-	8
Výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0	0	-	0
Potraviny po DS/DMT	0	0	0	0	10	3	-	13
Pôvod, výsledovateľnosť	0	0	0	0	4	2	-	6
Skladovanie	0	0	0	0	19	4	-	23
Manipulácia s potravinami	0	0	0	0	4	4	-	8
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	0	5	1	-	6
Iné	0	0	1	0	89	15	-	105

Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ Čadca - rok 2013

Tabuľka č. 3

P.č.	DRUH PODKLADOV PRE ROZHODOVACIU ČINNOSŤ	počet	ZSS	Výroba potravín	Výroba kozmet., tab., PBU a iné	Predaj potravín	Predaj kozmet., tab., PBU a iné	Sklady	Iné prevádzky	SPOLU
1.	Územné konanie	návrhy								0
		odvol.								0
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	6	3		8			4	21
		odvol.								0
3.	Schvaľovanie prev. poriadkov	návrhy	6							6
		odvol.								0
4.	Uvedenie do prevádzky, resp.do užívania	návrhy	107	34		70	6	3	22	242
		odvol.								0
5.	Umiestnenie nových potr. a výž. doplnkov na trh	návrhy								0
		odvol.								0
6.	Prerušenia konania		7	2		2			1	12
7.	Zastavenia konania		2	3						5
8.	Odborné konzultácie		150	210	8	186	47	12	38	651
9.	Iné výkony		352	176		172	5	23	63	791

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxinogénne mikroorganizmy - RÚVZ Čadca - rok 2013

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	Cro-no B		Iné
21	Minerálne vody	0																				
22	Pramenité vody a balené pitné vody	4																				
23	Hotové pokrmy	67																				
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	14																				
25	Detská a dojčenská výživa	10																				
26	Výživové doplnky	5																				
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0																				
28	Prídavné látky - farbivá	0																				
29	Prídavné látky - sladidlá	0																				
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0																				
31	Iné prídavné látky	0																				
32	Arómy	0																				
33	Enzýmy	0																				
34	Kuchynská soľ	0																				
35	Obalové materiály	0																				
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0																				
37	Ostatné	0																				
	Spolu	231																				

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 Čadca - rok 2013

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																													
22	Praménité vody a balené pitné vody	4			4			4			4			4			4			4			4			4					
23	Hotové pokrmy	0																													
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0																													
25	Detská a dojčenská výživa	23			6			6			6																				
26	Výživové doplnky	7			5			5			5																				
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0																													
28	Prídavné látky - farbivá	0																													
29	Prídavné látky - sladidlá	0																													
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0																													
31	Iné prídavné látky	0																													
32	Arómy	0																													
33	Enzýmy	0																													
34	Kuchynská soľ	0																													
35	Obalové materiály	0																													
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	3	1	33,33	1	1	100	1	1	100																					
37	Ostatné	0																													
	Spolu	41	1	2,43	19	1	5,26	19	1	5,26	15			4			4			4			4			4					

Vysvetlivky: Pb – olovo, Cd - kadmium, Hg - ortuť, As - arzén, Cr - chróm, Al - hliník, Cu - meď, Ni - nikel, Sn - cín

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Čadca - rok 2013

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																											
22	Praménité vody a balené pitné vody	4																									4	
23	Hotové pokrmy																											
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia																											
25	Detská a dojčenská výživa	5			1			8			1															2		
26	Výživové doplnky																									2		
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely																											
28	Prídavné látky - farbivá																											
29	Prídavné látky - sladidlá																											
30	Prídavné látky - konzervačné látky																											
31	Iné prídavné látky																											
32	Arómy																											
33	Enzýmy																											
34	Kuchynská soľ																											
35	Obalové materiály																											
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami																											
37	Ostatné																											
	Spolu	9			1			8			1															9		

Vysvetlivky: NO3 - dusičnany, _RP – rezíduá pesticídov, _MT – mykotoxíny, NEL – polyaromatické uhľovodíky, PCB – polychlórované bifenyly, _NZ – nitrózamíny, EKF – estery kyseliny ftalovej, _HIS – histamin

INĚ – 1 vz. ionizujúce žiarenie; 2 vz. akrylamid; 2 vz. stanovenie vitamínov rozpustných v tuku; 4 vz. amónne ióny, CHSKM, chloridy, reakcia vody, rozpustené látky, sírany

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Čadca - rok 2013

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody																								
22	Pramenité vody a balené pitné vody	4									4			4						4			4		
23	Hotové pokrmy																								
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia																								
25	Detská a dojčenská výživa										5														
26	Výživové doplnky																								
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely																								
28	Prídavné látky - farbivá																								
29	Prídavné látky - sladidlá																								
30	Prídavné látky - konzervačné látky																								
31	Iné prídavné látky																								
32	Arómy																								
33	Enzýmy																								
34	Kuchynská soľ																								
35	Obalové materiály																								
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami																								
37	Ostatné																								
	Spolu	4									9			4						4			4		

Vysvetlivky: Sb - antimón, Ba - bárium, B - bór, NO2 - dusitany, Fx - fluoridy, CN - kyanidy, Mn - mangán, Se - selén

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Čadca - rok 2013

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Ag			Cr6+			CML			form			mel			PAA			diizok			1-okt		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
35	Obalové materiály																								
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami															1									

P. č.	Komodita	rozp			styr			mono_EG			di_EG			ac_ald			akr_nit			vin_ac			kapr		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
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		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
35	Obalové materiály																								
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami				1			1			1			1			1			1					

P. č.	Komodita	UV_stab			fen			red_I			iony			odpar			prch_I			senz				
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%		
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** – styrén, **mono_EG** – monoetylénglykol, **di_EG** – dietylénglykol, **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

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - RÚVZ Čadca - rok 2013

Tabuľka č. 7

Druh zariadenia	Počet zariadení	Počet kontrol		Počet vzoriek potravín			Počet vzoriek sterov - prostredie			Počet vzoriek sterov - osobná hygiena			Počet vzoriek vody		
		ÚK	ŠZD	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%
3.1 špecializované sklady a distribúcia potravín	5	3	3												
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	0	0	0												
4.1 špecializované predajne potravín	6	8	4												
4.3 lekárne, drogérie	111	11	3	21	1	4,76%									
4.5 predajne obalov a predmetov	0	0	0												
5.1.1 nemocnice - kuchyne	1	2	1	3											
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	20	0	20												
5.1.3 nemocnice - bufety	0	0	0												
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	10	8	6												
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	18	6	10												
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	3	2	0												
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	13	22	12	15											
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	2	1	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...)	143	234	174	93									10	2	20,0%
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	386	225	275	4									13		
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	30	18	19	9			8			1			6	4	66,6%
5.9 krátkodobý stánkový predaj (pri hromadných akciách)	13	8	9												
6 Výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchodnej báze	58	98	63	100			49	20	40,8%	3	1	33,3%	13		
Medzisúčet	819	646	599												
1 Primárna výroba	0	0	0												
2.13 výroba ostatných výrobkov	49	5	9	7									3	1	33,3%
2.26 baliareň ostatných výrobkov	0	0	0												
3.2 ostatné prevádzkárne (ostatné sklady)	34	1	1												
4.2 ostatné potravinárske predajne	610	42	101	60	1	1,66%							29	1	3,4%
4.4 novinové stánky	26	0	0												
Medzisúčet	719	48	111												
Súčet	1538	694	710	312	2	0,64%	57	20	35,1%	4	1	25,0%	74	8	10,8%

Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach - RÚVZ Čadca - rok 2013

Tabuľka č. 8

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
2.03 výroba zmrzliny	0	0	0
2.04 výroba nových druhov potravín	0	0	0
2.05 výroba potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0
2.06 výroba potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0
2.07 výroba výživových doplnkov	0	0	0
2.10 výroba bylinných čajov	0	0	0
2.11 výroba hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0
2.12 výroba aditívnych látok	0	0	0
2.16 baliareň zmrzliny	0	0	0
2.17 baliareň nových druhov potravín	0	0	0
2.18 baliareň potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0
2.19 baliareň potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0
2.20 baliareň výživových doplnkov	0	0	0
2.23 baliareň bylinných čajov	0	0	0
2.24 baliareň hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0
2.25 baliareň aditívnych látok	0	0	0
2.27.1 výroba plastových/kombinovaných obalov	0	0	0
2.27.2 výroba papierových/kartónových obalov	0	0	0
2.27.3 výroba keramiky	0	0	0
2.27.4 výroba skla	0	0	0
2.27.5 výroba PET fliaš	0	0	0
2.27.6 výroba predlískov	0	0	0
2.27.7 výroba iných obalov	0	0	0
3.1 špecializované sklady a distribúcia potravín	0	0	0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	0	0	0
4.1 špecializované predajne potravín	0	0	0
4.3 lekárne, drogerie	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	1	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	5	2	3
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	1	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...)	10	5	12
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	17	7	15

**Regionálny úrad verejného
zdravotníctva
so sídlom v Čadci**

**V ý r o č n á s p r á v a
Kozmetické výrobky
ZA ROK 2013**

za okres Čadca a Kysucké Nové Mesto

Spracovali: MVDr. Oľga Matláková
vedúci oddelenia hygieny
výživy a predmetov bežného použitia

Predkladá: RNDr. Xénia Lukáčová
regionálna hygienička

Ing. Dáša Čečotková
Mgr. Klieštková Jarmila
Mgr. Pokorná Martina
Eva Špiláková

Výročná správa z výkonu štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami v roku 2013

I. Charakteristika RUVZ

tabuľka č. 1

1	2	3
RUVZ	Výdavky RUVZ na ŠZD nad kozmetickými výrobkami, vrátane miezd, školení, komunikačných aktivít, laboratórnych činností a podobne	Počet zamestnancov vykonávajúcich ŠZD nad kozmetickými výrobkami
ČADCA	7113 eur	len KV: 0 KV+ iné: 2

II. Výkon ŠZD

tabuľka č. 2

Výkon ŠZD	Výroba vrátane Baliarní	Dovoz	Distribúcia predaj	Sektor služieb	Celkom
Kontrolované subjekty					
počet fyzických a právnických osôb podliehajúcich ŠZD			84	302	386
počet fyzických a právnických osôb, u ktorých bol vykonaný ŠZD *			30	75	105
Kontroly					
- počet kontrol na dodržiavanie Správnej výrobnéj praxe		x	x	x	
- počet kontrol informačnej zložky o výrobku			x	x	
- počet kontrol internetového predaja výrobkov					
- počet kontrol vykonaných na základe podnetov*					
- počet kontrol vykonaných na základe hlásení zo systému RAPEX *			160	95	255
- iné (napríklad na označovanie výrobkov)			43	-	43
Výrobky					
- počet výrobkov predávaných cez internet					
- počet výrobkov (vzoriek) analyzovaných v laboratóriách *			9 (v rámci cieľných sledovaní)		9
- počet výrobkov kontrolovaných v rámci kontroly informačnej zložky					
- počet výrobkov skontrolovaných výlučne na označovanie*			8		8
Nevyhovujúce výrobky (vzorky)					
- počet výrobkov s nedostatkami v označení			1		1
- počet výrobkov s nedostatkami v zložení					
- počet výrobkov s nedostatkami v mikrobiológii					
- počet výrobkov, ktoré svojimi tvrdeniami zavádzajú spotrebiteľa					
- počet nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom					
- počet výrobkov, ktoré majú nedostatky v informačnej zložke			x	x	
Sankcie					
Opatrenia dobrovoľne prijaté fyzickou alebo právnickou osobou					
počet prijatých dobrovoľných opatrení			1 (hlásenie z Rapexu)		1
počet druhov výrobkov dobrovoľne stiahnutých z obehu	x		x	x	
počet druhov výrobkov dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	x		x	x	
Opatrenia uložené rozhodnutím RUVZ					

počet zákazov (výroby, uvádzania do obehu, prístrojov a pod.)					
počet príkazov na stiahnutie výrobkov z obehu			1 (hlásenie z Rapexu)		1
počet príkazov na stiahnutie výrobkov od spotrebiteľa					
počet iných opatrení					
počet druhov výrobkov stiahnutých z obehu					
počet druhov výrobkov stiahnutých od spotrebiteľa					
počet druhov zničených výrobkov					

III. Výsledky cieľených sledovaní

Analýza vzoriek odobratých v rámci cieľených sledovaní

tabuľka 3a

Cieľené sledovania	analyzované vzorky	nevyhovujúce vzorky	porušenia			
			mikro-biologické	chemické zloženie	označenie	tvrdenia o výrobku
			počet	počet	počet	počet
ZAKÁZANÉ LÁTKY						
olovo, Chróm 6+	3					
ftaláty						
hormóny						
REGULOVANÉ LÁTKY						
konzervačné látky	6*					
vonné látky	3					
UV filtre						
kTG, pH, formaldehyd						
fluór, DEG H ₂ O ₂						
farbivá						
PRAVDIVOSŤ TVRDENÍ						
výrobky deklarujúce koenzým Q10 a vitamín C						
NEREGULOVANÉ LÁTKY						
MMA	0					
AHA kyseliny	0					

*3 vzorky kozmetických výrobkov boli vyšetrované na obsah konzervačných látok i vonných látok. Plánované vzorky na vyšetrenie metylmetakrylátu a AHA kyselín neboli odobraté pre ich nedostatočný výskyt v prevádzkach zariadení starostlivosti o ľudské telo.

Zoznam nevyhovujúcich výrobkov (okrem nebezpečných výrobkov)

tabuľka č. 3b

Názov výrobku	Krajina pôvodu

Správna výrobná prax

tabuľka 3c

Výrobca	Zistené nedostatky

Informačná zložka o výrobku

tabuľka č. 3d

Názov kontrolovaného	Názov výrobku, ktorého	Činnosť *	Zistené nedostatky *
----------------------	------------------------	-----------	----------------------

subjektu a jeho adresa	informačná zložka bola kontrolovaná	Výroba	Dovoz	Bez dokumentácie	Neúplná dokumentácia

IV. Nebezpečné výrobky

Nebezpečné výrobky nájdené na území SR na základe výkonu ŠZD

tabuľka č. 4a

Názov výrobku	Krajina pôvodu	Počet kusov výrobkov stiahnutých z obehu	Sankcie *	
			Prijaté dobrovoľne fyzickou/právnickou osobou	Uložené RUVZ

Nebezpečné výrobky nájdené na území SR na základe hlásenia zo systému RAPEX

tabuľka č. 4b

Názov Výrobku	Krajina pôvodu	Počet kusov nebezpečných výrobkov, ktoré boli stiahnuté z obehu	Sankcie	
			Prijaté dobrovoľne fyzickou/právnickou osobou	Uložené RUVZ
Baby Wet Towels With lotion, Deluxe Quality, Turecko – detské vlhčené utierky	Turecko	1	oznámenie pre spotrebiteľa o možnosti vrátenia zakúpených výrobkov, znehodnotenie výrobku	uložené opatrenie v zmysle § 55 ods.2 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z. – stiahnutie výrobku z predaja, nakoľko predstavuje riziko vážneho poškodenia zdravia (v zozname zložiek uvádzaná látka IPBC)

V. Špecializovaná činnosť

Zoznam zavedených a validovaných analytických metód vyplní len RÚVZ BA, PP a ZA

Názov metódy	Charakteristika *

**Regionálny úrad verejného
zdravotníctva
so sídlom v Čadci**

**V ý r o č n á s p r á v a
oddelenia hygieny detí a mládeže
za rok 2013**

za okres Čadca a Kysucké Nové Mesto

Spracovali: MUDr. Milan Zenka
vedúci oddelenia hygieny
detí a mládeže

Predkladá: RNDr. Xénia Lukáčová
regionálna hygienička

Mgr. Dana Kontríková
Eva Dočárová, DAHE

07. 02. 2014

VŠEOBECNÁ ČASŤ:

1. Celkové zhodnotenie činnosti odboru HDM

Sledovanie a vytváranie zdravých životných podmienok detí a mládeže je dôležitou úlohou a aspektom pracovníkov hygieny detí a mládeže.

Štátny zdravotný dozor bol zameraný:

- na dodržiavanie požiadaviek na výchovno-vzdelávaciu činnosť detí a mládeže
- na zostavenie rozvrhu hodín, denného a pohybového režimu detí a mládeže
- na dodržiavanie povinností prevádzkovateľov súvisiacich s prevádzkou pieskovísk, vonkajších priestorov predškolských zariadení
- na dodržiavanie požiadaviek pri práci mladistvých
- na zabezpečenie správnej výživy, stravovania detí a mládeže v zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež a pitného režimu
- na plnenie povinností súvisiacich s ochranou, podporou a rozvíjaním zdravia detí a mládeže
- na povinnosť prevádzkovateľov súvisiacich so systematickou kontrolou kvality pitnej vody v zariadeniach pre deti a mládež zásobovaných pitnou vodou z individuálnych vodných zdrojov
- na dodržiavanie priestorových podmienok v zariadeniach pre deti a mládež
- na zabezpečenie opatrení na zamedzenie vzniku a šírenia prenosných ochorení v zariadeniach pre deti a mládež
- na dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov v zariadeniach pre deti a mládež.

V súčasnej dobe je dôležitá kontrola stravovania detí a mládeže spojená s odberom vzoriek jedál na laboratórne vyšetrenie. Ďalšou súčasťou štátneho zdravotného dozoru je hodnotenie prevádzkových poriadkov stravovacích zariadení, kontrola dodržiavania systému správnej výrobných praxe, kontrola technologického postupu prípravy jedál, zabezpečenie čistej prevádzky stravovacích zariadení, hodnotenie pestrosti jedálneho lístka bez prítomnosti rizikových potravín a dodržiavanie pitného režimu. Zameriava sa aj na kontrolu zdravotnej a odbornej spôsobilosti pracovníkov prichádzajúcich do styku s potravinami.

V súlade s koncepciou výkonu úradnej kontroly potravín, ako i s Nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 882/2004 o úradných kontrolách uskutočňovaných

s cieľom overenia dodržiavania potravinového a krmivového práva bol vykonaný externý audit v 2 zariadeniach školského stravovania. Zistené nezhody pri vykonaných auditoch mali charakter systémových chýb a pripomienok a uvedené nedostatky boli v stanovených termínoch odstránené.

V kolektívnych zariadeniach detí a mládeže sa venovala pozornosť zabezpečeniu správneho pitného režimu detí. V stravovacích zariadeniach sa sledovala častosť, druh a množstvo ponúkaných nápojov podľa zostaveného jedálneho lístka, ako aj úroveň podávania nápojov. Deťom je ponúkaný ku každému hlavnému jedlu mliečny nápoj, čaj, alebo ovocné nápoje. V predškolských zariadeniach sú pre deti pripravované nápoje aj mimo hlavných jedál, ktoré zabezpečuje vedenie predškolských zariadení, sponzori a rodičia.

Pred zahájením zotavovacích podujatí v letnom i zimnom období pre deti a mládež sa vykonáva pravidelná kontrola stravovacích prevádzok, ale venuje sa i zvýšená pozornosť ubytovacej časti prevádzkových zariadení. V tomto roku sa uskutočnilo v účelových rekreačných zariadeniach situovaných v obciach Makov, Zákopčie, Oščadnica, Horný Vadičov 58 turnusov letných a zimných zotavovacích podujatí pre deti a mládež. Lyžiarskych výcvikov, škôl v prírode a letných detských táborov sa zúčastnilo 2473 detí zo slovenských i zahraničných škôl. Všetky zotavovacie podujatia boli schválené orgánom verejného zdravotníctva podľa § 13 ods. 4 písm. d) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vzhľadom na geomorfologické pomery tunajšieho regiónu sa sledujú dôsledne vlastné vodné zdroje. V súčasnosti je na vlastný vodný zdroj napojených len 2,86 % dozorovaných zariadení.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru sa vykonávajú kontroly dodržiavania zákona o ochrane nefajčiarov. V strednej odbornej škole bolo v 1 prípade na základe oznámenia PZ v Čadci prešetrené porušovanie Zákona NR SR č.377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a následne žiakovi uvedenej školy udelená sankcia zo spáchania priestupku.

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

V roku 2013 sa pracovníci oddelenia zúčastňovali prednášok, odborných podujatí a diskusií, ktoré sa týkali hlavne riešenia projektov a úloh na ochranu zdravia mladej populácie.

Pasívne sa pracovníci oddelenia zúčastnili na týchto odborných podujatiach:

- Pracovná porada vedúcich oddelení HDM, RÚVZ Žilina
- Celoslovenská porada vedúcich oddelení HDM, Trenčianske Teplice

V rámci sústavného vzdelávania zdravotníckych pracovníkov boli na RÚVZ v Žiline realizované prednášky na témy:

Modul 5 – Úlohy, ciele a kompetencie verejného zdravotníctva (VZ): Európska únia a VZ
15.01.2013

Modul 11 – Postupy v oblasti podpory zdravia 06.02.2013

Modul 15 – Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva 08.03.2013

Modul 25 – Laboratórne aspekty surveillancie infekčných ochorení vykonávanej NRC odborov lekárskej mikrobiológie v SR 13.03.2013

Modul 24 – Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia 19.03.2013

Modul 16 – Radiačná ochrana ionizujúce žiarenia 08.04.2013

Modul 9 – Aktuálna problematika hygieny životného prostredia a zdravia 12.04.2013

Modul 17 – Radiačná ochrana – nové postupy 22.04.2013

Modul 11 – Postupy v oblasti podpory zdravia 26.09.2013

Modul 11 – Postupy v oblasti podpory zdravia 30.09.2013

E – learningové vzdelávanie:

02. Úradná kontrola potravín

03. Stravovanie detí a mládeže

04. Kvalita pitnej vody/Problematika pitnej vody a vody na kúpanie

07. Aktuálne témy v oblasti Hygieny detí a mládeže

13. Vývojové trendy v zdravotnom stave obyvateľstva

21. Prvá pomoc v krízových situáciách

24. Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia

V súvislosti s publikačnou činnosťou a spoluprácou s masovokomunikačnými prostriedkami boli poskytnuté a zverejnené informácie v regionálnom denníku Kysucké noviny MY o vykonávaných kontrolách a stave pieskovísk v našom regióne.

Činnosti na úseku výchovy ku zdraviu: V roku 2013 boli v školských a predškolských zariadeniach prezentované prednášky na témy:

- Poruchy príjmu potravy, anorexia, bulímia, bigorexia
- Obezita
- Drogy
- Nebezpečenstvá modernej doby, tabak
- Prevencia zubného kazu

Celkom bolo na uvedené témy odprednášaných 54 prednášok, ktorých sa zúčastnilo 1300 žiakov.

Okrem plánovaných kontrol bolo v roku 2013 určených ÚVZ SR k výkonu 8 mimoriadnych cielených kontrol. V rámci týchto úloh bolo vykonaných 64 kontrol v zariadeniach školského stravovania, zariadeniach určených na výučbu telesnej výchovy a ubytovacích zariadeniach.

Úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR:

- Kontaminácia sušeného mlieka jedom na hlodavce v Poľsku
- Lasagne Bolognese NOWACO – prítomnosť konského mäsa
- Falšovanie mrazených hovädzích burgerov z Poľska
- Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie legislatívnych požiadaviek, týkajúcich sa priestorov určených na výučbu telesnej výchovy na základných a stredných školách v SR
- Kontrola mäsa vo vybraných zariadeniach školského stravovania (so zameraním na kontrolu hygieny, označovania a vysledovateľnosti mäsa, používaného na prípravu pokrmov)
- mimoriadne núdzové opatrenie – nevyhovujúce čerstvé hydinové mäso;
- mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v ubytovacích zariadeniach pre deti a mládež v SR
- mimoriadna cielená kontrola zameraná na kontrolu vysledovateľnosti pôvodu hydinového mäsa a hydinových mäsových výrobkov

Každoročne sa realizujú dané projekty a úlohy, ktorými sa pomáha k zhodnoteniu pracovných a životných podmienok detí a mládeže. V roku 2013 sa realizovali nasledovné projekty:

Projekt 4.2 “Monitoring stravovacích zvyklostí a výživových preferencií vybrané populace dětí SR a hodnotenie expozície vybraných rizík spojených s konzumáciou jedál”

Projekt je navrhovaný ako prierezová štúdia pre 4 vekové skupiny dětí s reprezentatívnym zastúpením jednotlivých vekových skupín pre populáciu SR. Cieľom projektu je zhodnotiť stravovacie zvyklosti u vybraných vekových skupín populácie dětí SR vo vzťahu k OVD a pohybového režimu. Náhodným výberom 2 stredných škôl – Stredná odborná škola technická, Okružná 693, Čadca a Pedagogická a sociálna akadémia, Horná 137, Čadca sa u vekovej skupiny 15-18 ročných vybralo 60 chlapcov a 60 dievčat (spolu bolo vyšetrených 120 dětí). Prieskum bol realizovaný v jednotnom čase od 18.03.2013 do 30.06.2013. Údaje sa čerpali z dotazníkov určených pre študentov. Časť údajov bola získaná laboratórnym rozborom vzoriek stravy a stanovením nutričov a cudzorodých látok v preferovaných potravinových komoditách a časť meraním antropometrických ukazovateľov a TK študentov. Odber vzoriek stráv sa uskutočnil v 17. kal. týždni (celotýždňová strava). Na spracovanie údajov do databázy, ktoré sa realizovali v treťom kvartáli roku 2013 sa využíval softwarový produkt ALIMENTA verzia 4.3. E. Na spracovanie dotazníkov stravovacích zvyklostí sa využíval MS Excel a EPI INFO.

4.3 “Monitoring spotreby vybraných aditívnych látok do potravín u dětí “

Cieľom projektu je monitorovanie spotreby vybraných prídavných látok v potravinách u detskej populácie, s cieľom zistiť úroveň ich spotreby a porovnať príjem každej vybranej prídavnej látky s jej stanoveným prijateľným denným príjmom (ADI). Projekt sa realizoval dotazníkovou metódou u dětí vo veku 8 rokov, v školskom zariadení – Základná škola, Ústredie č. 183, 023 13 Čierne. V rámci tohto zariadenia bolo vyšetrených 20 dětí. Vzhľadom na nízky vek respondentov dotazníky vyplňali rodičia. Zber údajov sa uskutočnil v 22. kal. týždni. Údaje boli následne vkladané do databázy v MS EXCEL a zaslané na ďalšie spracovanie na ÚVZ SR.

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

Cieľom projektu je zabezpečiť v hygienicky vyhovujúcom prostredí primeranú úroveň fyzickej aktivity dětí a dorastu podľa potrieb zdravého fyzického a duševného vývinu. Odborne zdôvodniť potrebu minimálne 30 min. pohybovej aktivity denne pre všetkých žiakov v školách v súlade s Globálnou stratégiou WHO pre výživu, fyzickú aktivitu a zdravie a v súlade s jednou z dvanástich koncepcií redukcie a prevencie nadváhy a obezity u dětí

a mládeže Európskeho informačného systému životného prostredia a zdravia. V mesiaci apríl 2013 bol v náhodne vybraných 11 školských zariadeniach realizovaný monitoring hygienického stavu telovýchovných zariadení, vrátane vonkajších telovýchovných plôch, z hľadiska dodržania požiadaviek príslušnej legislatívy (priestorové usporiadanie, funkčné členenie, vybavenie, dodržanie kapacity, mikroklíma a pod.), využívanie priestorov telocviční na mimoškolské aktivity a dodržiavanie prevádzkových poriadkov telovýchovných zariadení.

2.1. Zhodnotenie školského mliečneho programu

V roku 2013 v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v školských stravovacích zariadeniach pracovníci oddelenia hygieny detí a mládeže pravidelne sledovali podiel mlieka a mliečnych výrobkov v každodennej strave detí predškolského a školského veku. V rámci výkonu kontrol bola sledovaná realizácia školského mliečneho programu v materských, základných a stredných školách v zmysle príslušnej legislatívy. Poskytovateľom mliečnych výrobkov pre školské zariadenia bola okrem iných i spoločnosť Agrospol Kysuce s.r.o. Svrčinovec, ktorá v tomto roku ukončila svoju činnosť, čo sa v určitej miere prejavilo na celkovom počte škôl, ktoré boli zapojené do tohto programu. Mliečna desiata sa podáva v priestoroch školských jedální, prípadne je podávaná priamo v učebniach. Pracovníci, ktorí sa podieľajú na príprave a výdaji mliečnej desiaty sú zdravotne a odborne spôsobilí, dodržiavajú podmienky uskladnenia a doby minimálnej trvanlivosti výrobkov. Zneškodňovanie obalových materiálov je zabezpečené zmluvne cez príslušnú obec a mesto.

Zhodnotenie školského mliečneho programu v roku 2013

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečneho programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	5	5	0
ZŠ	8	8	0
SŠ	4	4	0
Iné	0	0	0
Spolu	17	17	0

2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk

V okrese Čadca je evidovaných 51 pieskovísk situovaných v areáloch materských škôl. V priebehu roku 2013 neboli zaznamenané zmeny v počte pieskovísk pri materských školách. Stavebno - technické parametre jestvujúcich pieskovísk v zásadných rysoch spĺňajú požiadavky na predchádzanie úrazov. V rámci štátneho zdravotného dozoru bol vykonaný odber 15 vzoriek piesku. Laboratórnym rozborom nebolo zistené prekročenie najvyšších prípustných množstiev vybraných indikátorov mikrobiálneho a parazitárneho znečistenia piesku v pieskoviskách určeného na hranie detí. Prevádzkovatelia pieskovísk pravidelne zabezpečujú čistenie a údržbu pieskovísk, vo väčšine zariadení ich nadkrývajú plachtami, ktoré zabraňujú vnikaniu potulných zvierat a kontaminácií ich výkalmi.

Výsledky mikrobiologického a parazitologického vyšetrenia sú uvedené v nasledovnej tabuľke.

Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2013

Miesto odberu	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu vyšetrených vzoriek z dôvodu nálezu:		
		Termotolerantných koliform. baktérií a fekálnych streptokokov	Baktérie rodu Salmonella species	Vajíčka helmintov alebo iné vývojové štádiá týchto parazitov
Materská škola, Raková Fojstvo č. 1253, 023 51 Raková	1	0	0	0
Základná škola s materskou školou č. 235, 023 02 Dunajov	1	0	0	0
Materská škola Ochodnica č. 355, 023 35 Ochodnica	2	0	0	0
Materská škola Budatínska Lehota č. 31, 024 01 KNM	1	0	0	0
Základná škola s materskou školou, Rudinská 115, 023 31	1	0	0	0

Základná škola s materskou školou Horelica č. 429, 022 01 Čadca	1	0	0	0
Materská škola Janka Kráľa, č. 2392, 022 01 Čadca	1	0	0	0
Materská škola Fraňa Kráľa č. 1707, 022 01 Čadca	1	0	0	0
Materská škola Hurbanova č. 1155, 022 04 Čadca	1	0	0	0
Materská škola SNP č. 742, 022 04 Čadca	1	0	0	0
Materská škola Kysucký Lieskovec č. 309, 023 34 Kys. Lieskovec	1	0	0	0
Materská škola Rudina č. 444, 023 31 Rudina	1	0	0	0
Materská škola Radoľa č. 2, 023 36 Radoľa	1	0	0	0
Materská škola Rudinka č. 118, 023 31 Rudina	1	0		
SPOLU:	15	0	0	0

2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch

V okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto je zriadených 26 bufetov pri základných a stredných školách. Všetky školské bufety sú prevádzkované na základe vydaného rozhodnutia RÚVZ v zmysle zákona NR SR č. 355/2007 Z. z., ktorého súčasťou je schválený prevádzkový poriadok. V zmysle Vyhlášky MZ SR č. 527/2007 Z. z. sa pri schvaľovaní predávaného sortimentu odporúča predaj energeticky a nutrične výživného tovaru so zákazom predaja nápojov s obsahom kofeínu a chinínu. V rámci ŠZD a ÚK bolo vykonaných 17 kontrol, ktoré boli okrem iného zamerané i na kontrolu predávaného sortimentu. V 7 prevádzkach bufetov je schválená výroba a predaj lahôdkarských výrobkov – obložených bagiet, žemlí a rožkov, kde je pravidelne kontrolované dodržiavanie správnej výrobných praxe pri ich výrobe a uskladnení. Odobraných bolo i 9 vzoriek lahôdkarských výrobkov na stanovenie mikrobiologických i chemických ukazovateľov, ktoré nevykazovali bakteriologickú závadnosť. V 12 bufetoch bol sortiment, ktorý je dostupný žiakom vyhovujúci, ale obsahoval i výrobky, ktoré nepatria medzi potraviny výživovo hodnotné, ako napr. slané pochutiny, keksy, dobošky, čokolády. Tieto výrobky nemôžeme úplne vylúčiť zo sortimentu, pretože sú zdrojom rýchlej energie. Z dôvodu nezájmu detí o čerstvé ovocie a zeleninu, mlieko, jogurty a iné mliečne výrobky tento sortiment v ponuke absentuje. Študenti niektorých stredných škôl uprednostňujú konzumáciu rýchleho občerstvenia v bufetoch na úkor teplej hotovej stravy v školských jedálňach.

3. Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

V roku 2013 sme evidovali 559 zariadení pre deti a mládež, v ktorých sa vykonáva štátny zdravotný dozor. Spolu v uvedených prevádzkach pre deti a mládež bolo vykonaných 208 kontrol, z toho 17 v MŠ, 11 v ZŠ, 3 v Gymnáziách, 9 v stredných odborných školách, 1 v špeciálnych školách, 2 v zariadeniach a prevádzkach mimoškolskej výchovy a vzdelávania, 4 v ubytovacích zariadeniach, 2 v ZSS a zariadeniach sociálnej kurately, 69 v zariadeniach školského stravovania, 17 v zariadeniach rýchleho občerstvenia, 11 v telocvičniach pri školách, zotavovacích podujatiach – 7, ostatné – 50 (autoškoly, výučbové priestory a pod.)

V zariadeniach spoločného stravovania bolo odobraných 41 sterov z prostredia na mikrobiologické vyšetrenie, bolo odobraných 49 vzoriek hotových pokrmov v rámci

epidemiologického šetrenia a 15 vzoriek piesku z pieskovísk detských ihrísk na mikrobiologické a parazitologické vyšetrenie, 24 kontrolných vzoriek pitnej vody na stanovenie mikrobiologických a chemických ukazovateľov, 14 vzoriek cukrárskych výrobkov na stanovenie mikrobiologických a chemických ukazovateľov a 9 vzoriek lahôdkarských výrobkov odobratých z bufetov stredných a základných škôl na stanovenie mikrobiologických ukazovateľov.

Cieľom výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo okrem iného dosiahnutie zlepšenia hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru v základných školách sa nevyskytovali závažnejšie nedostatky. V rámci kontrol výchovno–vzdelávacieho procesu sme na školách, ktoré navštevujú dochádzajúci žiaci z okolitých obcí zaznamenali skracovanie dĺžky prestávky z 10 na 5 minút. Prevádzkovatelia nám predkladali na schválenie prevádzkové poriadky doplnené v zmysle platnej legislatívy, do ktorých podľa našich usmernení zahŕňali aj postupy pri poskytovaní stravy pre cudzích stravníkov, príp. pri prevádzkovaní stravovacieho zariadenia pri mimoriadnych školských podujatiach, napr. stužkových slávnostiach alebo školských plesoch.

ŠPECIÁLNA ČASŤ:

1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež

Situácia v zariadeniach pre deti mládež sa zásadne nezmenila, celkovo ju môžeme hodnotiť pozitívne. Prevádzkovatelia predškolských a školských zariadení sa snažia získavať finančné prostriedky na opravu objektov (výmenu okien, zateplenie obvodových múrov, výmenu strešných krytín) a rekonštrukciu vnútorných priestorov (výmenu podlahových krytín, rekonštrukciu záchodov, maľovanie) z fondov EÚ.

Na úseku základného školstva sa počet neplnoorganizovaných škôl (základné školy s ročníkmi 1 - 4) nezmenil, v súčasnosti evidujeme 4 malotriedne základné školy – Základná škola Klubina, Základná škola Radôstka, Základná škola Krásno nad Kysucou – Kalinov a Základná škola Krásno nad Kysucou - Michalkov . V sledovanom období boli uvedené do prevádzky priestory určené na výučbu žiadateľov o vydanie vodičského oprávnenia (4 autoškoly), priestory za účelom odbornej prípravy a poradenstva pracovníkov súkromných bezpečnostných služieb a 2 zariadenia na výučbu nemeckého a anglického jazyka. Novovzniknutým súkromným zariadením v Kysuckom Novom Meste je Detské centrum

KIWILAND, ktoré poskytuje celodennú výchovno-vzdelávaciu starostlivosť deťom vo veku od 3 do 6 rokov. Zariadenie sa zameriava na Montessori pedagogiku a výučbu v anglickom jazyku. V Základnej škole Podvysoká bol uvedený do prevádzky školský bufet s predajom doplnkového sortimentu. Na zabezpečenie záujmovej a rekreačnej činnosti detí vznikli 2 nové zariadenia - centrum voľného času a základná umelecká škola.

V sledovanom období v objekte základnej školy Svrčinovec bola riešená havarijná situácia – poškodenie kanalizačného systému, čím došlo k zatopeniu a znečisteniu suterénnych priestorov a zariadení pre osobnú hygienu na prízemí splaškovými vodami.

Hygienický štandard objektov základných škôl sa priebežne zlepšuje, vzhľadom na finančné dotácie zo štátnych fondov. V niektorých však pretrvávajú nedostatok prostriedkov na bežnú údržbu, drobné opravy a havarijné situácie. Jedná sa hlavne o nedostatky ako napr. poškodené strechy, neobnovené nátery stien, zastaralý, opotrebovaný školský nábytok a pod. Ako negatívum v režimových otázkach je nedodržiavanie predpísaného času na oddych, skracovanie prestávok, dĺžka prestávky medzi dopoludňajším a popoludňajším vyučovaním. V niektorých základných školách i napriek snahe získania prostriedkov z európskych fondov dodnes chýbajú kryté telovýchovné zariadenia.

Pri základných školách okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto je zriadených 50 školských klubov. Situácia v ich prevádzke sa podstatne nezmenila. V niektorých školách sú zriadené oddelenia klubov v samostatných účelových priestoroch. Vo väčšine zariadení, a to hlavne v menších školách, resp. v kapacitne prekročených základných školách boli kluby zriaďované v priestoroch učebni základných škôl, po malých úpravách (iné usporiadanie lavíc, umiestnenie koberca na časť podlahy a pod.). V oboch okresoch je zriadených 23 centier voľného času.

V hygienickom stave gymnázií a stredných odborných škôl počas výkonu ŠZD neboli zistené závažné nedostatky. Na ubytovanie žiakov slúžia 4 domovy mládeže pri stredných odborných školách, kde je celková ubytovacia kapacita 268 lôžok, počet ubytovaných je 160, čo predstavuje 59,7 % vyťaženia. Domov mládeže je zriadený i pri Gymnáziu v Čadci s celkovou ubytovacou kapacitou 104 lôžok, s počtom ubytovaných 80, čo predstavuje 76,92 % vyťaženia z celkového počtu.

V rámci územného a kolaudačného konania boli posudzované projekty viacúčelových ihrísk, školskej výdajne pri materskej škole a stavebné úpravy a zateplenie budovy základnej školy.

Oproti predchádzajúcemu hodnotenému obdobiu došlo k zlepšeniu úrovne zariadení spoločného stravovania tým, že dochádza k postupnej rekonštrukcii priestorov a k ich

vybaveniu novým technologickým zariadením. V starších a malých stravovacích prevádzkach v obciach pretrvávajú nedostatky, súvisiace s ich opotrebovaným vybavením a nevyhovujúcim dispozičným a priestorovým riešením, čo je výsledkom nedostatočnej starostlivosti o tieto zariadenia, často zdôvodňovanej nedostatkom finančných prostriedkov.

Praktické vyučovanie žiakov stredných odborných škôl prebieha vo vlastných pracoviskách a pracoviskách, ktoré škola zmluvne zabezpečuje so súkromnými subjektami. Strediská odbornej praxe, ktoré sú súčasťou stredných odborných škôl sú na dobrej úrovni. Pri vykonávaných prácach nie je predpoklad ohrozenia zdravia mladej generácie, rizikové faktory sú eliminované na najnižšiu možnú mieru. Na uvedené práce sú zaradovaní žiaci, ktorí sú zdravotne spôsobilí. Pri prácach používajú osobné ochranné pracovné pomôcky. U súkromných podnikateľov v rámci praktického vyučovania sa dodržiava režim práce a odpočinku.

2. Zhodnotenie zmennosti na školách

V tab. č. 5 je uvedený prehľad o počte zmennosti žiakov v okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto. V školskom roku 2013/2014 je v okresoch Čadca a Kysucké Nové Mesto evidovaných 11303 žiakov. Oproti minulému roku sa počet školopovinných detí znížil o 298 žiakov. V uvedených okresoch v školských zariadeniach nemáme zaznamenané vyučovanie s dvojzmennou prevádzkou.

3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež

Sumárny prehľad o úrovni zásobovania dozorovaných objektov pitnou vodou je v tabuľke č. 6. Z celkového počtu 564 zariadení je 559 zariadení napojených na verejný vodovod, čo predstavuje 99,11%. Na vlastný vodný zdroj je napojených 5 zariadení. Kvalita pitnej vody odobratej z vlastných vodných zdrojov, ako i z verejných vodovodov po bakteriologickej a chemickej stránke spĺňa požiadavky Nariadenia vlády SR č. 354/2006 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu.

Sledovanie kvality vody z individuálnych vodných zdrojov prevádzkovateľmi je na úrovni predchádzajúcich rokov. Prevádzkovatelia zabezpečujú kontrolu ukazovateľov kvality pitnej vody prostredníctvom akreditovaných laboratórií najmenej 1x ročne a pravidelnú dezinfekciu vodných zdrojov.

4. Výskyt dusičnanovej methemoglobinémie

V roku 2013 neboli v regióne Čadca a Kysucké Nové Mesto zaznamenané žiadne prípady ochorenia na dusičnanovú methemoglobinémiu.

5. Stravovanie detí a mládeže

V materských školách sa stravuje 2926 detí, čo predstavuje 80,99 %, v základných školách 6594 detí, čo predstavuje 58,34 % z celkového počtu. Na Gymnáziách sa stravuje 515 študentov, čo je 41,63 % a na stredných odborných školách 994 študentov, čo predstavuje 24,86 % stravujúcich sa študentov z celkového počtu. Zotavovacích podujatí, či už zimných alebo letných sa zúčastnili žiaci a študenti v počte 2473, ktorí mali stravovanie a pitný režim zabezpečený organizátormi podujatí v hotelových zariadeniach, penziónoch, prípadne v chatkách. Počas výkonu ŠZD sa vykonávalo aj bodovanie zariadenia podľa ktorého sa ZSS zaradilo do stupňa epidemiologickej rizikovosti na základe ktorej sa určí frekvencia previerok. Z celkového počtu 158 vlastných stravovacích zariadení je do kategórie I. zaradených 130 zariadení s prípravou stravy, čo predstavuje 82,28 % a do kategórie II. je zaradených 28 zariadení s prípravou stravy, čo predstavuje 17,72%. V zariadeniach, ktoré nemajú vlastné stravovacie zariadenia využívajú na stravovanie žiakov iné účelové zariadenia školského stravovania. V rámci ŠZD a ÚK bolo vykonaných 69 kontrol zameraných na dodržiavanie zásad osobnej a prevádzkovej hygieny, skladovanie, podávanie čerstvého ovocia a zeleniny ako aj uplatňovanie systému HACCP v praxi a kontrolu označovania alergénov na jedálnych lístkoch. Správna aplikácia a účinnosť dezinfekčných prostriedkov bola zisťovaná termi z pracovných pomôcok a prostredia. Zlepšenie podmienok na úseku stravovania nastalo v dopĺňaní materiálno – technického vybavenia zariadení a dôsledného dodržiavania zavedeného systému HACCP. Pracovníci prevažne odkladajú vzorky pripravovaných pokrmov, dezinfekciu vykonávajú v súlade so sanitačným poriadkom. Naďalej sa v ZŠS pripravuje strava aj pre cudzích stravníkov (väčšina dôchodcovia), ktorú si odnášajú v obedároch. Prevádzkovatelia sú usmernení na povinnosť spracovať túto činnosť v prevádzkovom poriadku.

V súlade s koncepciou výkonu úradnej kontroly potravín, ako i s Nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 882/2004 o úradných kontrolách uskutočňovaných s cieľom overenia dodržiavania potravinového a krmivového práva bol vykonaný audit v 2 zariadeniach školského stravovania.

V ZŠS pri MŠ Korna boli zistené nezhody v záznamoch evidencie teplôt hotových pokrmov a evidencie teploty a relatívnej vlhkosti skladovania potravinových komodít. Prekročené hodnoty sú zaznamenávané, avšak bez vykonania nápravných opatrení. Počas tepelnej úpravy mäsových pokrmov bola zaznamenaná teplota v jadre výrobku pod 70° bez vykonania nápravných opatrení.

V ZŠS pri ZŠ Klokočov boli zistené nedostatky, ktoré môžeme klasifikovať ako pripomienky a ktoré vzhľadom na ich závažnosť nie je dôvod považovať za nezhody.

6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež

V roku 2013 sa uskutočnilo v rekreačných zariadeniach 58 turnusov zotavovacích podujatí s počtom detí 2473.

Počas zimných zotavovacích podujatí, ktorých bolo 28 sa odrekreovalo 1450 detí, v letných mesiacoch sa uskutočnilo 24 zotavovacích podujatí, počas ktorých bolo odrekreovaných 1023 detí. Všetky uvedené akcie sa uskutočňovali v účelových rekreačných zariadeniach, ktoré sú pravidelne dozorované. Ide o zariadenia v obci Makov, Zákopčie, Oščadnica a Horný Vadičov. Zariadenia určené pre rekreáciu detí (chaty, penzióny a hotely) v obci Makov sú situované na rozhraní 2 štátov, z toho dôvodu sú účastníkmi zotavovacích podujatí i žiaci zo zahraničných škôl. Niektoré pobyty – školy v prírode sú uskutočňované v objektoch základných škôl. Celodenná strava, pitný režim a ubytovanie pre účastníkov pobytu boli zabezpečované v príslušných zariadeniach.

Všetky podujatia boli organizované na základe súhlasného rozhodnutia RÚVZ so sídlom v Čadci a pri ich organizovaní neboli zistené závažnejšie nedostatky ani porušenie povinnosti zo strany prevádzkovateľov a organizátorov zotavovacích podujatí pre deti a mládež. Jedná sa o školské zariadenia, ktoré sa zotavovacích podujatí zúčastňujú pravidelne, z toho dôvodu nebolo zistené porušovanie predpisov počas ich konania. Organizátori zotavovacích podujatí mali zabezpečených odborne spôsobilých zdravotníckych pracovníkov, k dispozícii boli doklady o zdravotnej spôsobilosti účastníkov zotavovacieho podujatia, dodržiaval sa režim dňa a boli zavedené zdravotnícke denníky. Štátny zdravotný dozor bol vykonávaný i počas jednotlivých prebiehajúcich akcií.

Vo väčšine prípadov boli organizátormi zotavovacích podujatí školské zariadenia, prípadne cestovné kancelárie. V jednom prípade nám bola doručená žiadosť o posúdenie zotavovacieho podujatia s nesplnením povinnosti požiadať písomne najmenej 30 dní pred začiatkom konania

zotavovacieho podujatia v zmysle § 25 ods. 2 písm. a) Zákona NR SR č. 255/2007, a preto bola žiadosť považovaná za bezpredmetnú.

7. Zhodnotenie hygienickej situácie zariadení pre deti a mládež a životných a pracovných podmienok detí a mládeže

Pri celkovom hodnotení pracovných podmienok v zariadeniach pre deti a mládež je zrejmé, že situácia sa oproti minulým rokom zlepšuje. Zlepšenie sa javí hlavne v prísune väčšieho množstva finančných prostriedkov získaných z grantov EÚ pre plnoorganizované základné školy a stredné odborné školy, ktoré prevádzkovatelia využívajú na rekonštrukciu jestvujúcich zariadení. Tieto rekonštrukcie sa týkajú hlavne technického stavu budov – výmena okien, výmena strechy, zateplenie obvodových múrov objektov a opravy podlahových krytín. Priebežne sa zabezpečuje výmena školského nábytku na školách a v materských školách dochádza k nahrádzaniu opotrebovaných a poškodených lehátok novými, s možnosťou prevetrávania. Niektoré objekty majú vykurovanie riešené pevným palivom, čo sa v zimnom období prejavuje zhoršením mikroklimatických podmienok.

Priaznivo hodnotíme situáciu v zásobovaní okresu pitnou vodou, aktívne zapájanie sa predškolských a školských zariadení do ozdravných programov, vyšší záujem o prednáškovú činnosť.

V MŠ, ZŠ a stredných školách sa dodržiava režim práce a odpočinku. Dlhodobým problémom v rámci výchovno-vzdelávacieho procesu je skracovanie prestávok najmä na vidieckych školách, ktorý súvisí s dopravnou situáciou jednotlivých obcí a dochádzaním študentov na vyučovanie.

Čo sa týka stravovacích zariadení možno konštatovať, že aj tu dochádza k zlepšeniu situácie. Prevádzkovatelia sú plne oboznámení s novou legislatívou, s povinnosťami, ktoré im z nej vyplývajú. Počas výkonov štátneho zdravotného dozoru sa stretávame s prevádzkami, ktoré nemajú vypracované prevádzkové poriadky a plány správnej výrobnéj praxe v plnom rozsahu a v zmysle platných právnych noriem. Pri organizovaní zotavovacích podujatí nedochádzalo k závažnejším problémom. Vytknúť môžeme organizátorom nedodržovanie lehoty podania žiadosti stanovenej predpísaným zákonom o posúdenie zotavovacieho podujatia pred jeho začiatkom. Kladne môžeme hodnotiť uvedomelosť organizátorov pri zabezpečovaní zdravotníka s požadovanou odbornou spôsobilosťou.

8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež

V roku 2013 v dôsledku výskytu akútnych respiračných ochorení, chrípky a chrípke podobných ochorení bolo rozhodnutím regionálneho hygienika prerušené vyučovanie v 31 školských zariadeniach. Zaznamenaný bol i výskyt pedikulózy v predškolských zariadeniach a zariadeniach základných škôl. Pedagógovia boli poučení o postupe a spôsobe riešenia vzniknutej situácie.

V materskej škole Kysucký Lieskovec prebehla lokálna epidémia s príznakmi ochorenia GIT-u. Dňa 19.11. nahlásila detská lekárka z Kysuckého Lieskovca zvýšený výskyt hnačkových ochorení u detí. Epidemiologickým šetrením v materskej škole bolo zistené, že z celkového počtu exponovaných 93 navštívilo detského lekára 18 detí. 5 detí ochorelo zo základnej školy. U väčšiny detí ochorenie prebiehalo - zvracaním, hnačkami, subfebrílie, febrílie, 2 deti boli hospitalizované v KNsP Čadca na detskom oddelení. Celkový počet chorých 25, počet laboratórne potvrdených 4 ochorenia. Jedno ochorenie bolo aktívne vyhľadané a dve ochorenia boli kontaktné v rodine. V materskej škole boli nasledovné opatrenia: odoslanie personálu (i kuchyne) k obvodnému lekárovi na odber tampón recta a stolice na virologické vyšetrenie – všetci negatívny výsledok. Boli odobraté 4 vzorky stravy a 1 vzorka pitnej vody, ktoré boli odoslané na laboratórne vyšetrenie RÚVZ Žilina. V celom zariadení bola nariadená razantná celoplošná dezinfekcia i dezinfekcia kuchynského riadu. Laboratórne vyšetrenie nepreukázalo kontamináciu vzoriek odobratej stravy a pitnej vody.

Tab. č. 1. Špecializované úlohy úradov verejného zdravotníctva (§10, §11 zák. č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov)

úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR	Odborné stanoviská, expertízy	koncepčná 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
8	67	0	3/140	0	0	2	35	64	0	1	12	58

Legenda k tab. č. 1:

1. počet úloh vyplývajúcich z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR
2. počet odborných stanovísk, expertíz
3. počet koncepčných 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 účastí 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. č. 2 Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Celkový počet výkonov				
		1	2	3	4	5	6	7
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	2	3	0	0	0	0
2.	Materské školy	51	0	17	0	0	16	0
3.	Základné školy	49	2	11	0	0	7	0
4.	Gymnaziá	3	0	3	0	0	2	0
5.	SOŠ ^{b)}	10	0	9	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	7	7	0	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	98	88	2	0	0	9	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	9	1	1	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	80	0	2	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	5	0	4	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	9	1	2	0	0	1	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	58	49	7	0	0	8	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	79	1	69	0	0	95	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	26	20	17	0	0	14	0
17.	Telocvične pri školách	47	0	11	0	0	0	0
18.	Ostatné	31	29	50	0	0	0	0
SPOLU:		564	200	208	0	0	152	0

Legenda k tabuľke č. 2:

1. celkový počet zariadení, z toho:
2. počet neštátnych zariadení
3. počet kontrol
4. počet hodnotených výsledkov analýz biologického materiálu, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
5. počet hodnotených výsledkov analýz objektivizácie prostredia, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
6. počet odobratých vzoriek (voda, strava, atď.)
7. počet iných výkonov

a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí

b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy

c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU

d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež

e) zaraďujeme sem vývarovne a vŕdajne stravy

Tab. č. 3. Prehľad o základných stavebných podmienkach a o úrovni prevádzky zariadení pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Hodnotenie zariadení							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	2	1	50,00	1	50,00	0	0	0	0
2.	Materské školy	51	0	40	78,43	11	21,57	0	0	0	0
3.	Základné školy	49	2	37	75,51	12	24,49	0	0	0	0
4.	Gymnáziá	3	0	2	66,67	1	33,33	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	10	2	8	80,00	2	20,00	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	7	7	7	100,00	0	0,00	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	98	88	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	9	2	8	88,89	1	11,11	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk.	80	0	78	97,50	2	2,50	0	0	0	0
	vých. a vzdel. + ZUŠ										
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	5	1	3	60,00	2	40,00	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	9	0	6	66,67	3	33,33	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	58	49	46	79,31	12	20,69	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	79	6	48	60,76	31	39,24	0	0	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	26	20	19	73,08	7	26,92	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	47	0	38	80,85	9	19,14	0	0	0	0
18.	Ostatné	31	29	31	100,00	0	0,00	0	0	0	0
S P O L U:		564	208	372	65,96	94	16,67	0	0	0	0

Legenda k tab. č.3:

1. celkový počet zariadení
 2. počet súkromných zariadení (z celkového počtu)
 3. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám
 4. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám v %
 5. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže
 6. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže v %
 7. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže
 8. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže v %
 9. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže
 10. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže v %
-
- a) zaradujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaradujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaradujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaradujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaradujeme 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	1	104	80	76,92	0	0
2.		SOŠ	2	200	131	65,50	0	0
3.		konzervatóriá	0	0	0	0,00	0	0
4.		VŠ	0	0	0	0,00	0	0
5.	Ubytovacie zariadenia pri špeciálnych školách	MŠ	0	0	0	0,00	0	0
6.		ZŠ	0	0	0	0,00	0	0
7.		SŠ	2	68	29	42,65	0	0
8.		praktické OU	0	0	0	0	0	0
9.	Ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež		0	0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 4:

1. celkový počet ubytovacích zariadení
2. uviesť celkovú kapacitu ubytovacích zariadení
3. uviesť počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných)
4. uviesť percento, ktoré tvorí počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných) vo vzťahu k celkovej kapacite ubytovacích zariadení
5. uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany detí a mládeže
6. uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany iných záujemcov

Tab. 5. Prehľad o zmennosti na základných školách

Okres	Počet základných škôl		Počet žiakov v základných školách		Počet žiakov v ZŠ s dvojjmenným vyučovaním			Percento zmennosti
	1	2	3	4	5	6	7	
Čadca	36	0	8341	837	0	0	0	0,00
Kysucké Nové Mesto	13	0	2962	341	0	0	0	0,00
spolu v šk. roku 2013/14	49	0	11303	1178	0	0	0	0,00
spolu v šk. roku 2012/13	49	0	11601	1198	0	0	0	0,00

Legenda k tab. č. 5:

1. celkový počet ZŠ
2. počet ZŠ s dvojjmenným 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 dvojjmenné vyučovanie
6. počet žiakov ZŠ, ktorí sa dvojjmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
7. počet žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojjmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
8. percento zmennosti žiakov (vrátane žiakov prvých ročníkov), ktorí sa dvojjmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú

Tab.6. Prehľad o zásobovaní vodou v zariadeniach pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení				Kvalita vody				Množstvo vody	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	2	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
2.	Materské školy	51	51	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
3.	Základné školy	49	49	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
4.	Gymnázia	3	3	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	10	10	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
6.	Jazykové školy	7	7	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
7.	PPV + SPV	98	98	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	9	9	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	80	80	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	5	5	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	9	8	88,89	1	0	0,00	0	0,00	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	58	54	93,10	4	0	0,00	0	0,00	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	79	79	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	26	26	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
17.	Telocvične pri školách	47	47	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
18.	Ostatné	31	31	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
S P O L U:		564	559	99,11	5	0	0,00	0	0,00	0	0

Legenda k tab. č. 6:

1. celkový počet zariadení
 2. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na verejný vodovod
 3. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na verejný vodovod v percentách
 4. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na individuálny vodný zdroj (rozvod vody)
 5. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nevyhovujúcou kvalitou vody
 6. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nevyhovujúcou kvalitou vody v percentách
 7. počet zariadení napojených na individuálny vodný zdroj s nevyhovujúcou kvalitou vody
 8. počet zariadení napojených na individuálny vodný zdroj s nevyhovujúcou kvalitou vody v percentách
 9. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nedostatočným množstvom vody
 10. počet zariadení napojených na individ. vodný zdroj s nedostatočným množstvom vody
-
- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab.7. Prehľad o výskyte ochorení na dusičnanovú methemoglobinémiu

Kraj	Okres	Obec – miesto ochorenia:	Počet ochorení				Úmrtia
			1	2	3	4	5
Žilinský	Čadca		0	0	0	0	0
	KNM		0	0	0	0	0
S p o l u kraj:			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

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)}	2	0	0,00	2	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	51	50	98,04	1	1,96	0	0,00	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	49	38	77,55	6	12,24	5	10,20	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnázia	3	2	66,67	0	0,00	1	33,33	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ ^{b)}	10	5	50,00	2	20,00	3	30,00	0	0,00	0	0,00
6.	Špeciálne školy ^{c)}	9	1	11,11	3	33,33	3	33,33	0	0,00	2	22,22
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	5	4	80,00	0	0,00	1	20,00	0	0,00	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	58	58	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
11.	Ostatné	31	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	31	100,0
S P O L U:		218	158	72,48	14	6,42	13	5,96	0	0,00	33	15,14

Legenda k tabuľke č. 8/a:

1. celkový počet zariadení
2. celkový počet vlastných stravovacích zariadení
3. celkový počet vlastných stravovacích zariadení v %
4. počet zariadení s dovozom stravy
5. počet zariadení s dovozom stravy v %
6. počet zariadení, ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom účelovom zar.
7. počet zariadení, ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom účelovom zar. v %
8. počet zariadení, ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zar.
9. počet zariadení, ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zar. v %
10. počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie
11. počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie v %

- 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/b Kategorizácia školských jedální pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - vývarovne, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho vývarovní	Kategória I (□ ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (□ ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	51	50	41	82,00	9	18,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	49	38	31	81,58	7	18,42	0	0,00	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnázia	3	2	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ ^{b)}	10	5	3	60,00	2	40,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6.	Špeciálne školy ^{c)}	9	1	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	5	4	2	50,00	2	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	58	58	51	87,93	7	12,07	0	0,00	0	0,00	0	0,00
11.	Ostatné	31	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
S P O L U:		218	158	130	82,28	28	17,72	0	0,00	0	0,00	0	0,00

Legenda k tab. č. 8/b:

- všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- Špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- Všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špeciálnych školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež

Tab. 8/c. Kategorizácia výdajných školských jedální pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - výdajne stravy, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho výdajní	Kategória I (□ ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (□ ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	2	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	51	1	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	49	6	4	66,67	2	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnáziá	3	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ ^{b)}	10	2	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6.	Špeciálne školy ^{c)}	9	3	2	66,67	1	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	5	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	58	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
11.	Ostatné	31	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
S P O L U:		218	14	9	64,29	5	35,71	0	0,00	0,00	0,00	0	0,00

Legenda k tab. č. 8/c:

- 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, špeciálnych školách a ostatných špecializovaných 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)}	33	33	100,0
2.	Materské školy	3613	2926	80,99
3.	Základné školy	11303	6594	58,34
4.	Gymnázia	1237	515	41,63
5.	SOŠ ^{b)}	3998	994	24,86
6.	Špeciálne školy ^{c)}	167	53	31,74
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	240	110	45,83
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	2473	2473	100,0
11.	Ostatné			
S P O L U:		23064	13698	59,39

Legenda k tab. č. 8/d:

- 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, špeciálnych školách a ostatných špecializovaných 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	21	21	0	703
2	školy v prírode	3	3	0	320
3	Iné	0	0	0	0
S p o l u:		24	24	0	1023

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	20	20	0	869
2	školy v prírode	8	8	0	581
3	Iné	0	0	0	0
S p o l u:		28	28	0	1450

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

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	koncepčná činnosť	riešené úlohy, programy a projekty/počet vyšetrených detí	Odborná a metodická činnosť			účasť na odborných podujatiach	činnosť krajských odborníkov	publikačná činnosť	spolupráca s masovo-komunikačnými prostriedkami	výchova ku zdraviu	iné
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
S p o l u	8	67	0	3/140	0	0	2	35	64	0	1	12	58

Legenda k tab. č. 1:

1. počet úloh vyplývajúcich z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR
2. počet odborných stanovísk, expertíz
3. počet koncepčných 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 účastí na odborných podujatiach
9. počet výkonov v nadväznosti na požiadavky HO HHSR
10. počet publikovaných materiálov
11. počet výkonov vykonaných v rámci spolupráce s masovokomunikačnými prostriedkami
12. počet výkonov v rámci výchovy k zdraviu
13. iné

Tab. 2 Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Celkový počet výkonov				
		1	2	3	4	5	6	7
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	2	3	0	0	0	
2.	Materské školy	51	0	17	0	0	16	
3.	Základné školy	49	2	11	0	0	7	
4.	Gymnáziá	3	0	3	0	0	2	
5.	SOS ^{b)}	10	0	9	0	0	0	
6.	Jazykové školy	7	7	0	0	0	0	
7.	PPV + SPV	98	88	2	0	0	9	
8.	Špeciálne školy ^{c)}	9	1	1	0	0	0	
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	80	0	2	0	0	0	
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	5	0	4	0	0	0	
12.	ZSS + zar. soc. kurately	9	1	2	0	0	1	
13.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0	0	0	
14.	Zot. poduj. + ŠvP	58	49	7	0	0	8	
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	79	1	69	0	0	95	
16.	Zar. rýchleho občerstv.	26	20	17	0	0	14	
17.	Telocvične pri školách	47	0	11	0	0	0	
18.	Ostatné	31	29	50	0	0	0	
SPOLU		564	200	208	0	0	152	0

Legenda k tabuľke č. 2:

1. celkový počet zariadení, z toho:
 2. počet neštátnych zariadení
 3. počet kontrol
 4. počet hodnotených výsledkov analýz biologického materiálu, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
 5. počet hodnotených výsledkov analýz objektivizácie prostredia, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
 6. počet odobratých vzoriek (voda, strava, atď.)
 7. počet iných výkonov
-
- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaraďujeme sem SOS, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab.3. Prehľad o základných stavebných podmienkach a o úrovni prevádzky zariadení pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Hodnotenie zariadení							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	2	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	51	0	40	78,43	11	21,57	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	49	2	37	75,51	12	24,49	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnázia	3	0	2	66,67	1	33,33		0,00	0	0,00
5.	SOŠ ^{b)}	10	2	8	80,00	2	20,00	0	0,00	0	0,00
6.	Jazykové školy	7	7	7	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
7.	PPV + SPV	98	88		0,00		0,00		0,00		0,00
8.	Špeciálne školy ^{c)}	9	2	8	88,89	1	11,11	0	0,00	0	0,00
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	80	0	78	97,50	2	2,50	0	0,00	0	0,00
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	5	1	3	60,00	2	40,00	0	0,00	0	0,00
12.	ZSS + zar. soc. kurately	9	0	6	66,67	3	33,33	0	0,00	0	0,00
13.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0		0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
14.	Zot. poduj. + ŠvP	58	49	46	79,31	12	20,69	0	0,00	0	0,00
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	79	6	48	60,76	31	39,24	0	0,00	0	0,00
16.	Zar. rýchleho občerstv.	26	20	19	73,08	7	26,92	0	0,00	0	0,00
17.	Telocvične pri školách	47	0	38	80,85	9	19,14		0,00		0,00
18.	Ostatné	31	29	31	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
S P O L U:		564	208	372	65,96	94	16,67	0	0,00	0	0,00

Legenda k tab. č.3:

1. celkový počet zariadení
2. počet súkromných zariadení (z celkového počtu)
3. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám
4. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám v %
5. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže
6. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže v %
7. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže
8. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže v %
9. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže
10. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže v %

- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
- e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab. č. 4. Vybrané ubytovacie zariadenia pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia		Celkový počet ubytovacích zariadení	Celková kapacita ubytovacích zariadení	Počet ubytovaných	Percento vyťaženia	Počet ubytovacích zariadení s prekročenou kapacitou	
							5	6
1.		gymnázia	1	104	80	76,92	0	0
2.	Ubytovacie zariadenia	SOŠ	2	200	131	65,50	0	0
3.		konzervatóriá	0	0	0	0	0	0
4.		VŠ	0	0	0	0	0	0
5.		MŠ	0	0	0	0	0	0
6.	Ubytovacie zariadenia pri špeciálnych školách	ZŠ	0	0		0	0	0
7.		SŠ	2	68	29	42,65	0	0
8.		praktické OU	0	0	0	0	0	0
9.	Ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež		0		0	0	0	0

Legenda k tab. č. 4:

1. celkový počet ubytovacích zariadení
2. uviesť celkovú kapacitu ubytovacích zariadení
3. uviesť počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných)
4. uviesť percento, ktoré tvorí počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných) vo vzťahu k celkovej kapacite ubytovacích zariadení
5. uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany detí a mládeže
6. uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany iných záujemcov

Tab. 5. Prehľad o zmennosti na základných školách

Okres	Počet základných škôl		Počet žiakov v základných školách		Počet žiakov v ZŠ s dvojzmenným vyučovaním			Percento zmennosti
	1	2	3	4	5	6	7	
Čadca	36	0	8341	837	0	0	0	0
KNM	13	0	2962	341	0	0	0	0
spolu v šk. roku 2013/14	49	0	11303	1178	0	0	0	0
spolu v šk. roku 2012/13	49	0	11601	1198	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 dvojzmenné vyučovanie
6. počet žiakov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
7. počet žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
8. percento zmennosti žiakov (vrátane žiakov prvých ročníkov), ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú

Tab.6. Prehľad o zásobovaní vodou v zariadeniach pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení				Kvalita vody				Množstvo vody	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	2	100,00	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	51	51	100,00	0	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	49	49	100,00	0	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	3	3	100,00	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	10	10	100,00	0	0	0	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	7	7	100,00	0	0	0	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	98	98	100,00	0	0	0	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	9	9	100,00	0	0	0	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	80	80	100,00	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	5	5	100,00	0	0	0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	9	8	88,89	1	0	0	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	58	54	93,10	4	0	0	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	79	79	100,00	0	0	0	0	0	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	26	26	100,00	0	0	0	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	47	47	100,00	0	0	0	0	0	0	0
18.	Ostatné	31	31	100,00	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		564	559	99,11	5	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 výdajne stravy

Tab.7. Prehľad o výskyte ochorení na dusičnanovú methemoglobinémiu

Kraj	Okres	Obec – miesto ochorenia:	Počet ochorení				Úmrtia
			1	2	3	4	5
	CA		0	0	0	0	0
	KNM		0	0	0	0	0
S p o l u kraj:			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 hviezdíčkou.

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
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	51	50	98,04	1	1,96	0	0,00	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	49	38	77,55	6	12,24	5	10,20	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnázia	3	2	66,67	0	0,00	1	33,33	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ ^{b)}	10	5	50,00	2	20,00	3	30,00	0	0,00	0	0,00
6.	Špeciálne školy ^{c)}	9	1	11,11	3	33,33	3	33,33	0	0,00	2	22,22
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	5	4	80,00	0	0,00	1	20,00	0	0,00	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	58	58	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
11.	Ostatné	31	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	31	100,00
S P O L U:		218	158	72,48	14	6,42	13	5,96	0	0,00	33	15,14

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 |
| 4. | počet zariadení s dovozom stravy | d) | všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež |
| 5. | počet zariadení s dovozom stravy v percentách | | |
| 6. | počet zar., ktoré majú zabezpečené strav. v inom účelovom zariadení | | |
| 7. | počet zar., ktoré majú zabezpečené strav. v inom účelovom zar. v % | | |
| 8. | počet zar., ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zariadení | | |
| 9. | počet zar., ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zariadení v % | | |
| 10. | počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie | | |
| 11. | počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie v % | | |

Tab.8/b Kategorizácia školských jedální pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - vývarovne, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho vývarovní	Kategória I (□ ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (□ ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	51	50	41	82,00	9	18,00	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	49	38	31	81,58	7	18,42	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	3	2	1	50,00	1	50,00	0	0	0	0	0	0
5.	SOS ^{b)}	10	5	3	60,00	2	40,00	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	9	1	1	100,00	0	0,00	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	5	4	2	50,00	2	50,00	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	58	58	51	87,93	7	12,07	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	31	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		218	158	130	82,28	28	17,72	0	0	0	0	0	0

Legenda:

- a) všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- b) SOS, konzervatóriá a jazykové školy
- c) špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- d) všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež

Tab.8/c Kategorizácia výdajných školských jedální pre detia a mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - výdajne stravy, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho výdajní	Kategória I (□ ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (□ ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	2	1	50,00	1	50,00	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	51	1	1	100,00	0	0,00	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	49	6	4	66,67	2	33,33	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	3	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	10	2	1	50,00	1	50,00	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	9	3	2	66,67	1	33,33	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	5	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	58	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	31	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		218	14	9	64,29	5	35,71	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. Využitie zariadení spoločného stravovania pre deti a mládež
a percentuálne zastúpenie stravujúcich sa detí a mládeže

Por. č.	Druh zariadenia	Počet detí a mládeže v zariadeniach	Počet stravujúcich sa detí a mládeže	Percento stravujúcich sa detí a mládeže
		1	2	3
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	33	33	100,00
2.	Materské školy	3613	2926	80,99
3.	Základné školy	11303	6594	58,34
4.	Gymnázia	1237	515	41,63
5.	SOŠ ^{b)}	3998	994	24,86
6.	Špeciálne školy ^{c)}	167	53	31,74
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	240	110	45,83
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	2473	2473	100,00
11.	Ostatné			
S P O L U:		23064	13698	59,39

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	21	21	0	703
2	školy v prírode	3	3	0	320
3	Iné	0	0	0	0
S p o l u:		24	24	0	1023

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	20	20	0	869
2	školy v prírode	8	8	0	581
3	Iné	0	0	0	0
S p o l u:		28	28	0	1450

Legenda k tab. č. 9/b:

1. celkový počet zimných podujatí (nie turnusov)
2. počet zimných podujatí schválených orgánom verejného zdravotníctva (§ 13 ods. 4 písm. d/ zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov)
3. počet zimných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
4. počet rekreovaných detí

**Regionálny úrad verejného
zdravotníctva
so sídlom v Čadci**

**V ý r o č n á s p r á v a
oddelenia epidemiológie
za rok 2013**

za okres Čadca a Kysucké Nové Mesto

Spracovali: MUDr. Pavel Hubočan, MPH, PhD.
vedúci oddelenia epidemiológie

Predkladá: RNDr. Xénia Lukáčová
regionálna hygienička

Bc. Cudráková Mária
Vojteková Lýdia dipl. a.h.e.

I. Demografické ukazovatele

V okrese Čadca z dostupných štatistických údajov k 31.12.2009 evidujeme celkovo 92 455 obyvateľov, z toho 44 936 mužov a 46 519 žien. V okrese Kysucké Nové Mesto evidujeme 34 042 obyvateľov, z toho 16 794 mužov a 17 248 žien. Prírodný prírastok bol 33/ 1 000 obyvateľov v okrese Čadca, v okrese Kysucké Nové Mesto 63/ 1 000 obyvateľov. Z dostupných štatistických údajov bolo 359 osôb prisťahovaných na územie okresu Čadca, odsťahovaných bolo 361 obyvateľov. Sťahovaním vznikol úbytok – 2 osoby. Do okresu Kysucké Nové Mesto sa 236 osôb prisťahovalo, odsťahovalo sa 267 obyvateľov. Sťahovaním vznikol úbytok – 37 osôb.

Štruktúra obyvateľstva podľa základných vekových skupín v okrese Čadca:

- predproduktívny vek (0-14 roční) – 15 476, t. j. 16,74%
- produktívny vek (15-59 muži/54 ženy) – 60 154, t. j. 65,06%
- poproduktívny vek (60+muži//55+ženy) – 16 825, t. j. 18,20%

Štruktúra obyvateľstva podľa základných vekových skupín v okrese Kysucké Nové Mesto:

- predproduktívny vek (0-14 roční) – 5 489, t. j. 16,12%
- produktívny vek (15-59 muži/54 ženy) – 21 873, t. j. 64,25%
- poproduktívny vek (60+muži//55+ženy) – 6 680, t. j. 19,62%

Priemerný vek bol v okrese Čadca 36,86 a v okrese Kysucké Nové Mesto 37,66.

Index starnutia v okrese Čadca dosiahol hodnotu 108,72, zatiaľ čo v predchádzajúcom roku 104,60. U mužov dosiahol index starnutia hodnotu 67,47 a u žien 152,49. V okrese Kysucké Nové Mesto index starnutia dosiahol hodnotu 121,70, v predchádzajúcom roku 116,68. U mužov mal hodnotu 80,33 a u žien 164,65.

Počet živonarodených detí v roku 2009 v okrese Čadca bol 984 detí, v okrese Kysucké Nové Mesto 359.

V roku 2010 zomrelo v okrese Čadca 951 osôb, z toho 515 mužov a 436 žien a v okrese Kysucké Nové Mesto 296 osôb, z toho 161 mužov a 135 žien.

Štruktúra zomretých podľa základných vekových skupín v okrese Čadca:

- predproduktívny vek – 4 obyvatelia, t. j. 0,42%
- produktívny vek – 216 obyvateľov, t. j. 22,71%
- poproduktívny vek – 731 obyvateľov, t. j. 76,87%

Štruktúra zomretých podľa základných vekových skupín v okrese Kysucké Nové Mesto:

- predproduktívny vek – 4 obyvatelia, t. j. 1,35%
- produktívny vek – 63 obyvateľov, t. j. 21,28%
- poproduktívny vek – 229 obyvateľov, t. j. 77,36%

Najčastejšou príčinou smrti v oboch okresoch boli kardiovaskulárne ochorenia, nádory, respiračné ochorenia a GIT ochorenia. V okrese Čadca sa kardiovaskulárne ochorenia na celkovom počte zomretých podieľali 50,05%, nádory 20,29%, respiračné ochorenia 7,68% a GIT ochorenia 7,57%. V okrese Kysucké Nové Mesto sa kardiovaskulárne ochorenia podieľali 55,07%, nádory 18,92%, respiračné ochorenia 8,11% a GIT ochorenia 4,73%.

Evidovaná miera nezamestnanosti v roku 2010 v okrese Čadca bola na úrovni 11,04%, čo predstavuje 4747 nezamestnaných. V porovnaní s minulým vykazovacím obdobím sa zvýšil počet nezamestnaných o 111,6%. Celková miera nezamestnanosti bola 12,78%, t.j. 5496 nezamestnaných. V porovnaní s minulým rokom sa zvýšil počet nezamestnaných o 99,9%. V okrese Kysucké Nové Mesto evidovaná miera nezamestnanosti bola na úrovni 12,23%, čo predstavuje 1945 nezamestnaných. V porovnaní s minulým vykazovacím obdobím došlo k vzostupu nezamestnaných o 73,4%. Celková miera nezamestnanosti bola 13,17%, t.j. 1095 nezamestnaných. Oproti minulému roku došlo k poklesu nezamestnaných o 13,7%.

V Čadci máme k dispozícii jedno štátne ústavné zdravotnícke zariadenie spádovo určené pre okres Čadca a Kysucké Nové Mesto s kapacitou 436 lôžok. Zahŕňa 9 JIS oddelení, 3 lôžkové oddelenia chirurgického smeru, 9 lôžkových oddelení nechirurgického smeru a 1 oddelenie centrálnej sterilizácie. Jedno štátne laboratórium klinickej mikrobiológie spadajúce pod KNsP (Kysuckú nemocnicu s poliklinikou) Čadca poskytuje laboratórne analýzy ochorení jednotlivým lôžkovým oddeleniam, odborným ambulanciám a spádovým ambulanciám všeobecných lekárov. Niektorí lekári využívajú možnosť mikrobiologickej diagnostiky v súkromnom laboratóriu klinickej mikrobiológie v Žiline a Ružomberku.

Pre deti a dorast evidujeme v oboch okresoch nášho regiónu 29 ambulancií, z toho 1 je štátna, 45 ambulancií všeobecných lekárov, 45 stomatologických ambulancií a 91 ambulancií odborných lekárov. Všetky tieto ambulancie sú neštátneho charakteru. Výnimkou je infektologická ambulancia (štátna), ktorá poskytuje zdravotnícke služby vo

vzťahu k infekčným ochoreniam zamerané na ambulantnú starostlivosť pre obidva okresy nášho regiónu. Prípady vyžadujúce hospitalizáciu sú odosielané do spádového infekčného oddelenia FNsP Martin.

Máme evidovaných 16 zariadení sociálnych služieb, v ktorých je umiestnených 902 klientov/ chovancov.

V rámci výskytu, sledovania a prevencie zoonóz funguje prepojenie spolupráce oddelenia epidemiológie s veterinárnou správou. Problematikou zvýšeného výskytu hlodavcov a hmyzu sa zaoberajú certifikované súkromné deratizačné a dezinfekčné skupiny. V našom okrese nedozorujeme žiadne zariadenie pre pobyt migrantov.

Tunajší štatistický úrad eviduje v okrese Čadca 136 rómskych obyvateľov a v okrese Kysucké Nové Mesto 156 rómskych obyvateľov. Tento údaj však nie je validný, nakoľko nie všetci sa hlásia k rómskemu etniku. Z hľadiska výskytu prenosných ochorení je epidemiologická situácia priaznivá. Taktiež kontrolou očkovania sme nezistili nedostatky v zaočkovanosti tejto etnickej skupiny, snáď len zanedbateľné percento spôsobené migráciou.

Stručná demografická charakteristika regiónu okresoch Čadca a Kysucké Nové Mesto

V sledovanom období bol počet obyvateľov v regióne 124781 z toho mužov bolo 61947 a žien 62834. Počet obyvateľov v predproduktívnom veku bol 19772, v produktívnom veku 90655 a v poproduktívnom veku 14354. Priemerný vek v okrese Čadca bol 37,8 a v okrese Kysucké Nové Mesto 38,7. Z regiónu sa vysťahovalo 640 obyvateľov a prisťahovalo 455 obyvateľov. Počet živonarodených detí bol 1190 a zomretých 1170 obyvateľov.

II. Stručná epidemiologická charakteristika v okresoch Čadca a Kysucké Nové Mesto

Epidemiologická situácia v okresoch Čadca a Kysucké Nové Mesto za rok 2013 bola priaznivá. Veľký podiel na tom má stála a kvalitná surveillance , široko poňatá vakcinácia vrátane kontroly.

1./ Skupina alimentárnych infekcií

Ochorenie na brušný týfus sme nezaznamenali od roku 1986. Podľa harmonogramu sa pravidelne vykonávala kontrola nosičov *Sal. typhi abdominalis*. V okrese Čadca evidujeme 3 nosičov uvedeného etiologického agens.

V skupine ochorení spôsobených salmonelami sme v okrese Čadca v roku 2013 zaznamenali pokles o 60,47% prípadov v porovnaní s rokom 2012. Výskyt salmonelových ochorení bol v prevažnej väčšine sporadického charakteru s výnimkou 1 epidémie a 3 menších rodinných epidémií. Etiologickým agensom u väčšiny ochorení bola *S. Enteritidis* (30 prípadov). V jednom prípade išlo o mimočrevnú lokalizáciu *S. enteritidis* u TR negatívnej pacientky – moč. V okrese Čadca sme v roku 2013 nezaznamenali žiadny prípad vylučovania.

V okrese Kysucké Nové Mesto v roku 2013 došlo k vzostupu o 31,43% ochorení spôsobených salmonelami oproti minulému roku. Ochorenia mali prevažne charakter rodinný a epidemický. Zaznamenali sme 1 epidémiu a 4 menšie rodinné epidémie. Etiologickým agens bola u 23 ochorení *S. Enteritidis*. V jednom prípade sa jednalo o *S. enteritidis* potvrdenú z moču u pacientky s negatívnym TR. Nezaznamenali sme vylučovanie salmonel.

V okrese Čadca ani v okrese Kysucké Nové Mesto sme nezaznamenali žiaden prípad ochorenia na bacilárnu dyzentériu. V minulom roku sme mali taktiež nulový výskyt v oboch okresoch.

V okrese Čadca evidujeme 5 ochorení na Kamylobakteriálnu enteritídu, čo je vzostup oproti minulému roku o 25%. Etiologickým agens bol vo všetkých prípadoch Campylobacter jejuni.

V okrese Kysucké Nové Mesto sme zaznamenali 9 ochorení na Kamylobakteriálnu enteritídu, čo je vzostup o 28,60%. Etiologickým agens bol v 7 prípadoch Campylobacter jejuni a v 2 prípadoch Campylobacter coli.

V okrese Čadca vykazujeme v roku 2013 nulový výskyt ochorenia na Yersinióvu infekciu, čo je stav identický s minulým rokom. V okrese Kysucké Nové Mesto tento rok vykazujeme 2 prípady tohto ochorenia, v uplynulom vykazovacom období sme evidovali 5 ochorení, čo je pokles o 60%.

V okrese Čadca v roku 2013 vykazujeme 1 prípad ochorenia na Giardiózu, čo je vzostup o 100% oproti roku 2012, kedy sme nevykazovali žiadny prípad ochorenia na túto diagnózu. V okrese Kysucké Nové Mesto nevykazujeme žiadne ochorenie, čo je stav identický s rokom 2012.

V skupine vírusových enteritíd sme v roku 2013 v oboch okresoch zaznamenali vzostup ochorení z dôvodu zlepšenia hlásnej služby Mikrobiologického laboratória KNsP Čadca. Evidujeme vzostup ochorení o 45% na Rotavírusovú enteritídu v roku 2013 v okrese Čadca. Zaznamenali sme 15 sporadických ochorení na Akútnu gastroenteropatiu zapríčinenú vírusom Norwalk. V roku 2012 sme ochorenie neevidovali. Na Adenovírusovú enteritídu evidujeme 3 prípady ochorenia oproti minuloročnému nulovému výskytu.

V okrese Kysucké Nové Mesto oproti vlaňajšiemu nulovému výskytu Rotavírusovej enteritídy v roku 2013 vykazujeme 29 ochorení. Štyri ochorenia evidujeme ako sporadické a 25 ochorení sa vyskytlo v epidémii. Ani v jednom prípade neboli očkovaní proti Rotavírusom. Iné ochorenia z tejto skupiny neevidujeme.

V skupine ochorení GIT pravdepodobne infekčného pôvodu sme zaznamenali v okrese Čadca v roku 2013 pokles počtu prípadov ochorenia o 35,71%. Všetky ochorenia mali sporadický charakter. V okrese Kysucké Nové Mesto sme v tomto ani v minulom roku uvedené ochorenie nezaznamenali.

2./ Skupina vírusových hepatítid

Situácia v roku 2013 vo výskyte týchto ochorení bola priaznivá. V oboch okresoch bol nulový výskyt ochorení na akútnu VH typu A.

V okrese Čadca v roku 2013 evidujeme 1 prípad akútnej VH typu B. V predošlom vykazovacom období sme nemali žiadne ochorenie na túto diagnózu. Neevidujeme žiadne ochorenie na Akútnu hepatitídu typu C. V tomto roku vykazujeme 6 prípadov ochorenia na Chronickú vírusovú hepatitídu typu C, čo je vzostup oproti roku 2012 o 200%. Nešpecifikované vírusové hepatitídy sme nevykazovali. Vykazujeme 1 prípad Nosičstva VHB, v roku 2012 sme nosičstvo nevykazovali.

V okrese Kysucké Nové Mesto evidujeme v roku 2013 1 prípad ochorenia na Akútnu hepatitídu typu B, čo je pokles oproti roku 2012 o 66,77%. Nevykazujeme žiadny prípad ochorenia na Chronickú vírusovú hepatitídu typu B. Zaznamenali sme 2 prípady ochorenia na chronickú VHC, tento stav je takmer identický s minulým vykazovacím obdobím. Evidujeme 1 prípad Nosičstva VHB, čo je stav rovnaký s rokom 2012.

3./ Skupina nákaz preventabilných očkovaním

V tejto skupine nákaz sa jasne ukazuje vplyv očkovania proti jednotlivým chorobám. Diftéria, Pertussis, Morbily, Rubeola, Parotitída, Poliomyelitída + ACHO, Hemofilové invazívne nákazy, Pneumokokové invazívne nákazy - výskyt týchto ochorení bol v oboch okresoch nulový.

4./ Skupina respiračných nákaz – okrem preventabilných očkovaním

V roku 2013 sme zaznamenali od 5. k. t. – 10. k. t. lokálne epidémie na akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia v okrese Čadca, pričom v 8. kal. týždni

sme vykazovali epidémiu na okresnej úrovni. Oproti roku 2012 celkovo došlo k vzostupu ARO o 9,82%. V tomto vykazovacom období sme zaznamenali od 5 kal. týždňa - 10. kal. týždňa lokálne epidémie v okrese Kysucké Nové Mesto, v 7. a 8. kal. týždni sme zaznamenali epidémiu na okresnej úrovni. Bol zaznamenaný vzostup ARO o 8,70% .

V okrese Čadca nám boli hlásené 4 podozrenia na SARI. V minulom roku sme mali nulový výskyt.

V okrese Kysucké Nové Mesto sme zaznamenali 1 podozrenie na SARI, v minulom roku sme podozrenie na SARI nevykazovali.

V oboch okresoch neevidujeme žiadny potvrdený prípad ochorenia na sezónnu chrípku.

Vo výskyte varicelly sme zaznamenali v okrese Čadca vzostup ochorení oproti minulému roku o 12,08%. Ochorenia mali charakter lokálnych epidémií a sporadických výskytov.

V okrese Kysucké Nové Mesto došlo k vzostupu výskytu o 66,54% v porovnaní s minulým rokom. Ochorenia mali taktiež charakter lokálnych epidémií a sporadických výskytov.

V tomto roku sme zaznamenali v okrese Čadca vzostup ochorení na Herpes zoster o 25,35 % oproti minuloročnému vykazovaciemu obdobiu.

V okrese Kysucké Nové Mesto došlo k poklesu ochorení o 60,98 %.

Vykazujeme 8 ochorení na erysipelas v okrese Čadca, čo je vzostup o 166,77% v porovnaní s minulým rokom.

V okrese Kysucké Nové Mesto nevykazujeme ochorenia na túto diagnózu. V minulom roku sme evidovali 3 prípady.

V okrese Čadca sme zaznamenali 2 prípady ochorenia na Gamaherpesvírusovú mononukleózu. V minulom roku sme neevidovali žiadne ochorenie. Ochorenie na Cytomegalovírusovú mononukleózu sme nezaznamenali, čo je stav identický s uplynulým vykazovacím obdobím.

V okrese Kysucké Nové Mesto vykazujeme 3 ochorenia na Gamaherpesvírusovú mononukleózu, čo je vzostup o 200% oproti roku 2012. Neevidujeme žiadne ochorenie na Cytomegalovírusovú mononukleózu, v roku 2012 sme mali 1 prípad.

Vykazujeme 4 prípady ochorenia na Scarlatinu v okrese Čadca, čo je pokles o 20% v porovnaní s minulým rokom.

V okrese Kysucké Nové Mesto evidujeme 2 ochorenia, čo je pokles o 83,33% oproti minulému roku. Ochorenia mali sporadický charakter.

5./ Neuroinfekcie

V roku 2013 v okrese Čadca v Kysucké Nové Mesto bol nulový výskyt ochorení na Meningokokovú meningitídu. V roku 2012 sme evidovali v okrese Čadca 1 prípad ochorenia.

V okrese Kysucké Nové Mesto evidujeme 1 prípad ochorenia na Zápal mozgových plien pri bakteriálnych chorobách zatriedených inde, v minulom roku sme ochorenie neevidovali.

Ochorenie v okrese Čadca sme v roku 2013 nezaznamenali.

V okrese Čadca v roku 2013 neevidujeme žiadny prípad ochorenia na Pneumokokovú meningitídu, pričom v minulom roku sme mali 1 ochorenie.

V okrese Kysucké Nové Mesto sme toto ochorenie nezaznamenali, čo je stav identický s minulým rokom.

Ochorenie na parézu n. facialis sme nezaznamenali.

6./ Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V tejto skupine ochorení sme zaznamenali v okrese Čadca 1 prípad ochorenia na Leptospirózu, v roku 2012 sme mali nulový výskyt.

V okrese Kysucké Nové Mesto nevykazujeme žiadne ochorenie na leptospirózu. V minulom roku bol taktiež nulový výskyt.

V oboch okresoch sme zaznamenali zvýšený výskyt ochorení na Lymeskú chorobu. Tento stav bol zapríčinený zlepšenou hlásnou službou Mikrobiologického laboratória KNsP Čadca. V okrese Čadca sme zaznamenali vzostup ochorení na Lymeskú chorobu o 1700%.

V okrese Kysucké Nové Mesto evidujeme vzostup ochorení o 400%.

V roku 2013 vykazujeme 2 prípady ochorenia na Polyneuropatiu pri Lymeskej chorobe v okrese Čadca. V minulom roku sme ochorenie nevykazovali.

V okrese Kysucké Nové Mesto bol v roku 2013 i v roku 2012 nulový výskyt.

Evidujeme 4 prípady ochorenia na Artritídu pri LB v okrese Čadca, čo je vzostup o 300% oproti minulému vykazovaciemu obdobiu.

V okrese Kysucké Nové Mesto v roku 2013 i v roku 2012 sme ochorenie nezaznamenali.

V okrese Čadca neevidujeme žiadny prípad ochorenia na Stredoeurópsku kliešťovú encefalitídu. V roku 2012 sme vykazovali 1 ochorenie.

V okrese Kysucké Nové Mesto evidujeme vzostup ochorení o 150% oproti minulému vykazovaciemu obdobiu. Jedno ochorenie v tejto skupine evidujeme ako importované z Rakúska.

Evidujeme vzostup počtu prípadov v okrese Čadca na Kontakt, alebo ohrozenie besnotou z 1 na 3 prípady.

V okrese Kysucké Nové Mesto v roku 2013 nebol zaznamenaný ohrozenia. V roku 2013 sme vykazovali 3 prípady.

Na Toxoplazmózu sme v okrese Čadca zaznamenali 2 prípady ochorenia, v minulom vykazovacom období sme mali nulový výskyt.

V okrese Kysucké Nové Mesto vykazujeme 2 ochorenia na Toxoplazmózu, čo je stav takmer identický s minulým rokom.

Ochorenie na Pedikulózu v okrese Čadcaani Kysucké Nové Mesto sme v roku 2013 ani v roku 2012 nezaznamenali.

Vykazujeme 1 prípad ochorenia na Enterobiózu v okrese Kysucké Nové Mesto, v roku 2012 sme mali nulový výskyt v oboch okresoch.

7./ Nákazy kože a slizníc

Epidemiologická situácia vo výskyte ochorení tejto skupiny bola v priebehu roka 2013 v oboch okresoch priaznivá.

Zaznamenali sme sporadický výskyt ochorení na Scabies v okrese Čadca v počte 6 prípadov, v minulom roku sme evidovali 10 prípadov.

V okrese Kysucké Nové Mesto evidujeme nulový výskyt v roku 2013. V minulom vykazovacom období sme evidovali 2 prípady.

V okrese Čadca vykazujeme 1 prípad ochorenia na Latentný včasný syfilis. V minulom vykazovacom období sme neevidovali žiadne ochorenie.

V okrese Kysucké Nové Mesto evidujeme 1 ochorenie na Sekundárny syfilis kože a slizníc, v roku 2012 sme uvedenú diagnózu neevidovali.

V roku 2013 v okrese Čadca evidujeme 1 prípad ochorenia na Iné špecifikované vírusové infekcie char. léziami kože a slizníc, v minulom roku sme mali nulový výskyt v oboch okresoch.

V okrese Kysucké Nové Mesto evidujeme 1 prípad ochorenia na Iné ortopoxvírusové infekcie, v uplynulom roku sme ochorenie nezaznamenali ani v jednom okrese.

8./ Iné infekcie - nezaradené

V okrese Čadca evidujeme 2 prípady ochorenia na Septikémiu vyvolanú Staph. aureus, v minulom roku sme mali nulový výskyt. V okrese Kysucké Nové Mesto sme ochorenie nezaznamenali.

Vykazujeme 1 prípad ochorenia na Septikémiu vyvolanú inými špecifikovanými stafylokokmi v okrese Čadca. V minulom roku sme mali nulový výskyt. V okrese Kysucké Nové Mesto sme ochorenie nezaznamenali.

V okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto za rok 2013 evidujeme nulový výskyt bezpríznakového nosičstva HIV. V minulom vykazovacom období sme v oboch okresoch mali taktiež nulový výskyt.

V roku 2013 sme zaznamenali 3 prípady ochorenia na Iné chlamýdiové choroby v okrese Čadca. V minulom roku sme v oboch okresoch mali nulový výskyt.

**VÝSKYT VYBRANÝCH PRENOSNÝCH OCHORENÍ A POROVNÁVACIE INDEXY
V OKRESE ČADCA**

DIAGNÓZA							
	2013 abs.hod	2012 abs.hod	INDEX 2013/2012	PRIEMER 2008-2012	Index /P	CHOROBNOSŤ	PRIEMER ch.2008- 2012
A02	34	84	0,40	64,8	0,52	37,15	70,39
A02N	0	2	0,00	1,2	0,00	0,00	1,30
A045	5	4	1,25	1,4	3,57	5,46	1,52
A046	0	0	0,00	0,6	0,00	0,00	0,65
A07	1	0	0,00	0	0,00	1,9	0,00
A08	47	55	0,85	17,2	2,73	51,35	18,68
A27	1	0	0,00	0,4	2,50	1,09	0,43
A370	0	11	0,00	8,2	0,00	0,00	8,91
A38	4	5	0,80	3,4	1,18	4,37	3,69
A39	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,22
A401	0	1	0,00	0,2	0,00	0,00	0,22
A410	2	0	0,00	0,4	5	2,19	0,43
A411	1	0	0,00	0,6	1,67	1,09	0,65
A415	0	0	0,00	0,8	0,00	0,00	0,87
A69	18	1	18,00	6	3,00	19,67	6,52
A84	0	1	0,00	0,6	0,00	0,00	0,65
A87	0	0	0,00	0,6	0,00	0,00	0,65
B01	603	538	1,12	452	1,33	658,87	491,00
B02	89	71	1,25	83,6	1,06	97,25	90,81
B15	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,22
B16	1	0	0,00	0,6	1,67	1,09	0,65
B171	0	1	0,00	0,2	0,00	0,00	0,22
B181	0	1	0,00	0,2	0,00	0,00	0,22

DIAGNÓZA	2013 abs.hod	2012 abs.hod	INDEX 2013/2012	PRIEMER 2008-2012	Index /P	CHOROBNOST'	PRIEMER ch.2008- 2012
B182	6	2	3,00	2,4	2,50	6,56	2,61
B26	0	1	0,00	0,2	0,00	0,00	0,22
B27	2	0	0,00	1,2	1,67	2,19	1,30
B58	2	0	0,00	2,8	0,71	2,19	3,04
B86	6	10	0,60	9	0,67	6,56	9,78

**ŠPECIFICKÁ CHOROBNOSŤ VIAZANÁ NA POHLAVIE
V OKRESE ČADCA**

Kód MKCH	Chorobnosť rok 2013		z toho			
			muži		ženy	
	abs.	rel.	abs	rel	abs.	rel.
A 020	33	36,06	12	26,37	21	45,64
A 028	1	1,09	0	0,00	1	2,17
A 045	5	5,46	3	6,59	2	4,35
A071	1	1,09	0	0,00	1	2,17
A080	29	31,69	15	32,96	14	30,43
A081	15	16,39	10	21,97	5	10,87
A082	3	3,28	2	4,39	1	2,17
A09	18	19,67	8	17,58	10	21,74
A278	1	1,09	1	2,20	0	0,00
A38	4	4,37	2	4,39	2	4,35
A410	2	2,19	1	2,20	1	2,17
A411	1	1,09	0	0,00	1	2,17
A46	8	8,74	3	6,59	5	10,87
A515	1	1,09	1	2,20	0	0,00
A692	18	19,67	6	13,18	12	26,08
A748	3	3,28	1	2,20	2	4,35
B019	603	658,87	305	670,14	298	647,71
B023	2	2,19	0	0,00	2	4,35
B029	87	95,06	34	74,70	53	115,20
B088	1	1,09	1	2,20	0	0,00
B161	1	1,09	0	0,00	1	2,17

Kód MKCH	Chorobnosť za rok 2013		z toho			
			muži		ženy	
	abs.	na 100 000	abs	na 100 000	abs.	na 100 000
B182	6	6,56	2	4,39	4	8,69
B270	2	2,19	1	2,20	1	2,17
B588	2	2,19	1	2,20	1	2,17
B86	6	6,56	3	6,59	3	6,52
G630	2	2,19	1	2,20	1	2,17
I80	1	1,09	0	0,00	1	2,17
I800	1	1,09	0	0,00	1	2,17
J01	1	1,09	0	0,00	1	2,17
J042	1	1,09	0	0,00	1	2,17
J107	4	4,39	4	8,79	0	0,00
J150	2	2,19	2	4,39	0	0,00
J151	1	1,09	1	2,20	0	0,00
J152	2	2,19	2	4,39	0	0,00
J158	1	1,09	0	0,00	1	2,17
J18	1	1,09	1	2,20	0	0,00
J20	2	2,19	0	0,00	2	4,35
L01	2	2,19	1	2,20	1	2,17
L02	2	2,19	1	2,20	1	2,17
L89	1	1,09	1	2,20	0	0,00
L98	1	1,09	0	0,00	1	2,17
M012	4	4,37	0	0,00	4	8,69
N30	13	14,20	4	8,79	9	19,56
T801	1	1,09	1	2,20	0	0,00

T814	7	7,65	3	6,59	4	8,69
Z203	3	3,28	1	2,20	2	4,35
Z225	1	1,09	1	2,20	0	0,00

A278	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	15,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09
A38	abs.	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	rel.	0,00	53,85	42,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,37
A410	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,12	9,78	2,19
A411	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,78	1,09
A46	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	3	8
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,32	18,24	29,33	8,74
A515	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,69	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09
A692	abs.	0	0	6	0	0	1	1	5	3	2	0	18
	rel.	0,00	0,00	126,45	0,00	0,00	13,44	6,69	35,41	23,32	18,24	0,00	19,67
A748	abs.	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	3
	rel.	0,00	0,00	0,00	19,00	15,74	13,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,28
B019	abs.	9	173	289	92	32	2	2	3	0	0	1	603
	rel.	1030,93	4658,05	6090,62	1748,05	503,78	26,88	13,33	21,25	0,00	0,00	9,78	650,87

180	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,78	1,09
1800	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,78	1,09
J01	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,12	0,00	1,09
J042	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,78	1,09
J107	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	4
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,44	0,00	0,00	15,55	0,00	9,78	4,37
J150	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,12	9,78	2,19
J151	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,78	1,09
J152	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,77	9,12	0,00	2,19
J158	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,78	1,09

J18	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,12	0,00	1,09
J20	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,08	0,00	0,00	9,78	2,19
L01	abs.	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
	rel.	0,00	26,93	0,00	19,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,19
L02	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,77	9,12	0,00	2,19
L89	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,12	0,00	1,09
L98	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,78	1,09
M012	abs.	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	4
	rel.	0,00	0,00	0,00	19,00	0,00	0,00	0,00	7,08	7,77	9,12	0,00	4,37
N30	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	11	13
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,24	107,55	14,20
T801	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,78	1,09

T814	abs.	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	2	7
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,69	7,08	0,00	27,36	19,55	7,65
Z203	abs.	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	3
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	15,74	0,00	6,69	0,00	0,00	9,12	0,00	3,28
Z225	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,08	0,00	0,00	0,00	1,09

Diagnóza/Mesiac	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
J150	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
J151	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
J152	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
J158	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
J18	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
J20	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
L01	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
L02	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
L89	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
L98	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M012	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
N30	0	0	1	3	2	1	0	2	0	2	2	0
T81	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T814	0	1	0	1	2	1	0	0	0	1	1	0
Z203	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2

Diagnóza/ roky		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A08	abs.	11	26	35	3	4	0	0	28	55	47
	rel.	11,84	27,97	37,78	3,24	4,33	0,00	0,00	30,35	60,02	51,35
A09	abs.	49	4	5	18	19	48	4	32	28	18
	rel.	52,72	4,30	5,40	19,45	20,56	51,93	4,33	34,68	30,56	19,67
A27	abs.	0	2	0	0	0	1	1	0	0	1
	rel.	0,00	2,15	0,00	0,00	0,00	1,08	1,08	0,00	0,00	1,09
A370	abs.	0	0	1	0	1	2	11	16	11	0
	rel.	0,00	0,00	1,08	0,00	1,08	2,16	11,90	17,34	12,00	0,00
A38	abs.	0	0	2	2	4	1	1	6	5	4
	rel.	0,00	0,00	2,16	2,16	4,33	1,08	1,08	6,50	5,46	4,37
A39	abs.	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
	rel.	0,00	0,00	1,08	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	0,00	0,00
A401	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	0,00
A410	abs.	1	2	0	0	1	1	0	0	0	2
	rel.	1,08	2,15	0,00	0,00	1,08	1,08	0,00	0,00	0,00	2,19

Diagnóza/ roky		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A411	abs.	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,16	1,08	0,00	0,00	0,00	1,09
A415	abs.	0	2	0	0	2	2	0	0	0	0
	rel.	0,00	2,15	0,00	0,00	2,16	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00
A69	abs.	7	10	15	2	10	9	8	2	1	18
	rel.	7,53	10,76	16,19	2,16	10,82	9,74	8,65	2,17	1,09	19,67
A84	abs.	0	1	1	2	0	0	1	1	1	0
	rel.	0,00	1,08	1,08	2,16	0,00	0,00	1,08	1,08	1,09	0,00
A87	abs.	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0
	rel.	1,08	0,00	1,08	0,00	1,08	1,08	1,08	0,00	0,00	0,00
B01	abs.	649	385	70	416	337	443	519	382	538	603
	rel.	698,27	414,23	75,55	449,60	407,90	479,31	561,35	414,05	587,14	658,87
B02	abs.	86	76	80	81	65	104	98	79	71	89
	rel.	92,53	81,77	86,35	87,54	70,33	112,49	106,22	85,63	77,49	97,25
B15	abs.	1	0	0	0	1	0	0	0	0	
	rel.	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	0,00	0,00	0,00	0,00	

Diagnóza/roky		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
B16	abs.	2	3	1	2	1	0	1	1	0	1
	rel.	2,15	3,23	1,08	2,16	1,08	0,00	1,08	1,08	0,00	1,09
B171	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	1,08	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	0,00
B181	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	0,00
B182	abs.	0	0	0	0	4	3	3	0	2	6
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,33	3,25	3,24	0,00	2,18	6,56
B19	abs.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	2,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B26	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	0,00
B27	abs.	2	3	2	1	1	1	2	2	0	2
	rel.	2,15	3,23	2,16	1,08	1,08	1,08	2,16	2,17	0,00	2,19
B58	abs.	0	7	5	8	6	5	1	2	0	2
	rel.	0,00	7,53	5,40	8,65	6,49	5,41	1,08	2,17	0,00	2,19

Diagnóza/roky		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
B86	abs.	10	6	10	3	8	10	7	10	10	6
	rel.	10,76	6,46	10,79	3,24	8,66	10,82	7,59	10,84	10,91	6,96
G00	abs.	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0
	rel.	1,08	1,08	0,00	0,00	1,08	1,08	1,08	1,08	1,09	0,00
G630	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	0,00	0,00	0,00	0,00	2,19
M012	abs.	10	3	1	3	4	3	4	1	1	4
	rel.	10,76	3,23	1,08	3,24	4,33	3,25	4,33	1,08	1,09	4,37
Z203	abs.	19	11	10	8	7	16	8	3	1	3
	rel.	20,44	11,84	10,79	8,65	7,57	17,31	8,65	3,25	1,09	3,28

PRENOSNÉ OCHORENIA PODĽA KLASIFIKÁCIE PRÍPADOV V OKRESE

ČADCA

Typ	možný		pravdepodobný		potvrdený		nosič		nepotvrdený	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
A020	0	0,00	2	6,06	31	93,94	0	0,00	0	0,00
A028	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
A045	0	0,00	0	0,00	5	100,00	0	0,00	0	0,00
A071	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
A080	0	0,00	2	6,90	27	93,10	0	0,00	0	0,00
A081	0	0,00	0	0,00	15	100,00	0	0,00	0	0,00
A082	0	0,00	0	0,00	3	100,00	0	0,00	0	0,00
A09	18	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A278	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
A38	2	50,00	1	25,00	1	25,00	0	0,00	0	0,00
A410	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00
A411	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
A46	8	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A515	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A692	0	0,00	0	0,00	18	100,00	0	0,00	0	0,00
A748	0	0,00	0	0,00	3	100,00	0	0,00	0	0,00
B019	603	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B023	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B029	87	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B088	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B161	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
B182	0	0,00	0	0,00	6	100,00	0	0,00	0	0,00
B270	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00
B588	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00

Typ	možný		pravdepodobný		potvrdený		nosič		nepotvrdený	
	abs.	%	abs.	%	abs	%	abs.	%	abs.	%
B86	6	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
G630	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00
I80	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
I800	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
J01	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
J042	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
J107	1	25,00	3	75,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
J150	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00
J151	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
J152	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00
J158	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
J18	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
J20	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00
L012	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
L02	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00
L89	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
L98	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
M012	0	0,00	0	0,00	4	100,00	0	0,00	0	0,00
N30	1	7,14	0	0,00	12	85,71	0	0,00	1	7,14
T801	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
T814	0	0,00	0	0,00	7	100,00	0	0,00	0	0,00
Z203	3	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Z225	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0	0	0,00

III. Epidemiologická situácia v okrese Čadca

III. 1 Skupina alimentárnych infekcií

III. 1.1 Brušný týfus a paratýfus A 01

V roku 2013 sme ochorenie na brušný týfus nezaznamenali.

Počet nosičov - 3

Nosičstvo podľa fágotypov : D 6 - 1x

E 1 - 1x

A - 1x

Posledný výskyt v regióne Čadca sme evidovali v roku 1986.

Nosičstvo a ochorenie na paratýfus sme nemali.

III. 1.2 Iné infekcie salmonelami A 02

Celkový počet ochorení bol 34, t. j. chorobnosť 37,15/ 100 000 obyvateľov. Oproti roku 2012 je to pokles výskytu o 60,47%. Najvyšší výskyt ochorení bol v mesiacoch jún a august a vo vekových kategóriách 01 – 04 ročných a u 55 – 64 ročných.

Prehľad serotypov:

Typ	ochorenie		vylučovanie		spolu	
	abs.	rel.	abs.	rel.	abs.	rel.
S. Enteritidis	30	88,24	0	0,00	30	88,24
S. Heidelberg	1	2,94	0	0,00	1	2,94
Sal. skupiny C	1	2,94	0	0,00	1	2,94
ZES-kult.nevyšetrený	2	5,88	0	0,00	2	5,88

Rozdelenie podľa kolektívu:

Kolektív	ochorenie	vyučovanie	spolu
mimo kolektív	13	0	13
predškolské zariadenie	4	0	4
základná škola	7	0	7
OU a SŠ	2	0	2
zdravotnícke zariadenie	1	0	1
iné	7	0	7
SPOLU	34	0	34

Rozdelenie podľa typu ohniska:

Typ ohniska	ochorenie	vyučovanie	spolu
domácnosť	5	0	5
iné	2	0	2
nezistené	21	0	21
rodinná akcia	6	0	6
Spolu	34	0	34

Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti:

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet ochor.	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1.	Raková	8.4.-8.4.2013	2	S.Enterit.	dom. vajcia	rodinný
2.	Podvysoká	1.6.-2.6.2013	2	S.Enterit.	neznámy	rodinný
3.	Turzovka	19.8.-20.8.2013	7	S.Enterit.	dom. vajcia	epidemický
4.	Korňa	25.9.-1.10.2013	2	S.Emterit.	neznámy	rodinný

Z izolovaných typov salmonely prevládala sérotyp S. enteritidis – 30x, 1x bol izolovaný sérotyp S. heidelberg, 1x Sal. skupiny C, 2x ZES – kult. nevyšetrený. Infikovaných salmonelou bolo 12 mužov a 22 žien.

Zaznamenali sme 1 epidémiu a 3 menšie rodinné epidémie. Etiologickým agensom vo všetkých prípadoch bola *S. enteritidis*. V dvoch prípadoch pravdepodobným faktorom prenosu boli domáce vajcia, v dvoch prípadoch sa nepodarilo zistiť faktor prenosu.

V jednom prípade sa jednalo o potvrdený prípad *S. enteritidis* z moču. U pacientky v čase šetrenia mimočrevnej salmonely negatívny TR.

Ostatné ochorenia mali sporadický charakter. Exitus na salmonelózu nám nebol hlásený.

Epidémia:

Pri epid. šetrení sporadického ochorenia na *S. enteritidis* dňa 27.8.2013 bol zistený epidemický výskyt ochorení u účastníkov rodinnej oslavy v Turzovke. Oslava sa konala 18.8.2013 a konzumovali na nej zemiakový šalát s majonézou z domácich surových vajec. Prvé 2 ochorenia začali 19.8.2013 vo večerných hodinách a 20.8.2013 ochoreli 4 osoby. Klinické prejavy: zvracanie, hnačky, bolesti brucha, febrílie. Z celkového počtu exponovaných 12 osôb ochorelo 6, 2 osoby šalát nejedli a 4 osoby šalát jedli ale nemali žiadne klinické prejavy ochorenia. Hospitalizovaní boli 2 chorí pre dehydratáciu. Et. agens *S. enteritidis* bola kultivačne potvrdená z TR u 5 chorých. 1 chorá pre mierny priebeh nebola u OL. Protiepidemické opatrenia v jednotlivých rodinách zabezpečené. Dňa 2.9. 2013 bolo hlásené sporadické ochorenie na *S. enteritidis*. Epid. šetrením bolo zistené, že sa jedná o nenahláseného účastníka oslavy, ktorý ochorel 20.8.2013, lekárske ošetrenie vyhľadal až 27.8.2013, kedy mu bol robený i TR. V rodinách boli vykonané príslušné protiepidemiologické opatrenia a zdravotná výchova.

Tri menšie rodinné epidémie - ochoreli vždy 2 osoby v rodine. Prameň pôvodcu ochorenia sa nám nepodarilo zistiť, pravdepodobným faktorom prenosu boli 1x domáce vajcia a v 2 prípadoch sa nám nepodarilo zistiť faktor prenosu. Etiologickým agens bola vo všetkých prípadoch *S. enteritidis*.

III. 1. 3 Bacilová dyzentéria - šigelóza A 03

V roku 2013 sme nezaznamenali žiadne ochorenie na uvedenú diagnózu. Priaznivá situácia vo výskyte tejto diagnózy pretrváva od roku 1997.

III. 1. 4 Iné bakteriálne črevné infekcie A 04

V roku 2013 vykazujeme 5 ochorení na Kamylobakteriálnu enteritídu, t. j. chorobnosť 5,46/ 100 000 obyvateľov, čo je vzostup oproti minulému roku o 25%. Ochorenia mali sporadický charakter. Etiologickým agens bol vo všetkých prípadoch *Campylobacter jejuni*.

Neevidujeme žiadne ochorenie na Yersínióvu enterokolitídu, minulý rok bol tiež nulový výskyt.

III. 1. 5 Iné bakteriálne otravy potravinami A 05

V roku 2013 nám neboli hlásené.

III. 1. 6 Iné protozoárne črevné choroby

V roku 2013 sme evidovali 1 prípad Giardiózy (A07.1), t. j. chorobnosť 1,09 / 100 000 obyvateľov. V minulom roku sme ochorenie nezaznamenali.

III. 1. 7 Iné špecifikované črevné infekcie A 08

V tejto skupine ochorení sme zaznamenali zvýšený výskyt z dôvodu zlepšenia hlásnej služby Mikrobiologického laboratória. Na Rotavírusovú enteritídu (A08.0) vykazujeme 29 ochorení, t. j. chorobnosť 31,69/ 100 000 obyvateľov, čo je vzostup ochorení o 45% oproti minulému roku. Ochorenia mali zväčša sporadický charakter, okrem 5 ochorení, ktoré sme vykázali v dvoch rodinných epidémiách. Šesť ochorení sme zaznamenali na detskom oddelení KNsP Čadca ako sporadické nozokomiálne nákazy. Ochorelo 15 mužov a 14 žien. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekových kategóriách 1 – 4 ročných a u 0 – ročných s najvyšším výskytom ochorení v mesiacoch apríl a február. Vo všetkých prípadoch deti neboli očkované proti rotavírusom.

Zaznamenali sme 15 sporadických ochorení na Akútnu gastroenteropatiu zapríčinenú vírusom Norwalk (A08.1), t. j. chorobnosť 16,39 / 100 000 obyvateľov. Najvyššiu chorobnosť sme zaznamenali v mesiaci august a u 1 – 4 ročných. V minulom vykazovacom období sme ochorenie neevidovali.

V roku 2013 sme zaznamenali 3 ochorenia na Adenovírusovú enteritídu(A08.2), t. j. chorobnosť 3,28 / 100 000 obyvateľov. V uplynulom vykazovacom období sme evidovali 1 ochorenie.

V tomto roku nevidujeme žiadne ochorenie naNešpecifikovanú vírusovú črevnú infekciu (A08.4). V roku 2012 sme zaznamenali 2 epidémie s počtom prípadov 35.

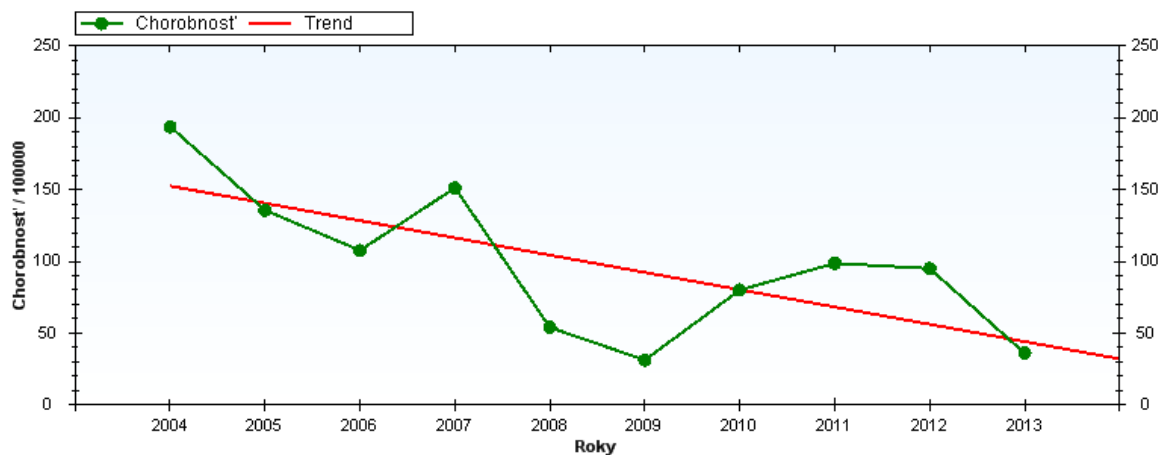
III. 1. 8 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu A 09

Zaznamenali sme 18 ochorení, t. j. chorobnosť 19,67 / 100 000 obyvateľov. Oproti minulému roku je to pokles o 35,71%. Ochorelo 8 mužov a 10 žien. Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť bola vo vekovej kategórii 10 - 14a 15 – 19 ročných s maximom výskytu v mesiacoch marec a november. Ochorenia mali sporadický charakter.

(A02) Výskyt salmonelóz / Incidence of salmonellosis.

Trend za 10 rokov.

Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.

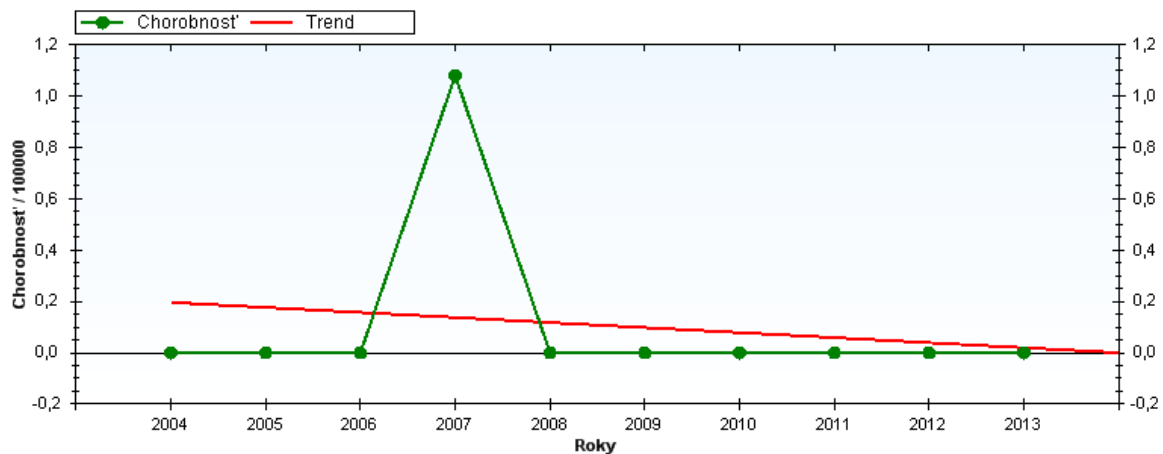


Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(A03) Výskyt dyzentérie / Incidence of dysentery.

Trend za 10 rokov.

Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.

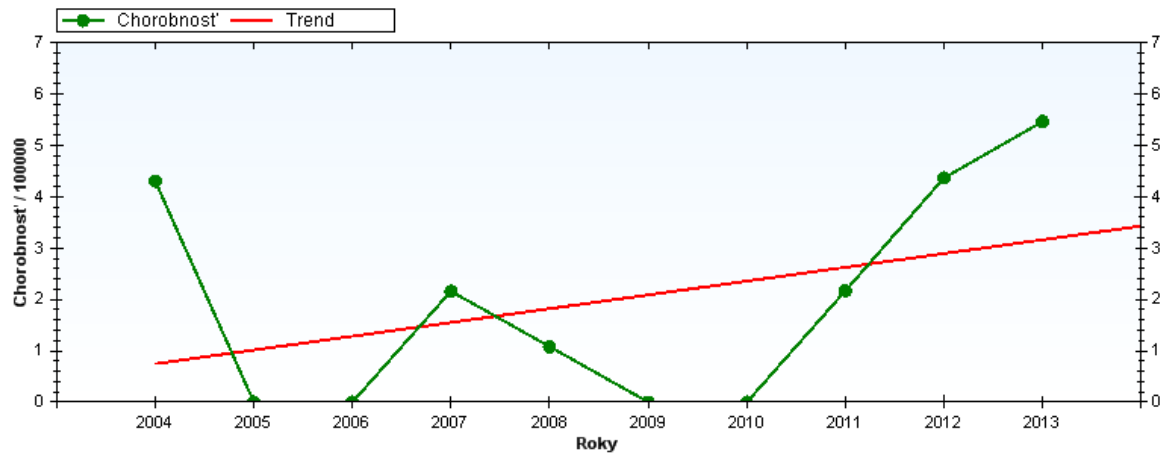


Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(A04.5) Výskyt kamylobakteriôz / Incidence of campylobacteriosis.

Trend za 10 rokov.

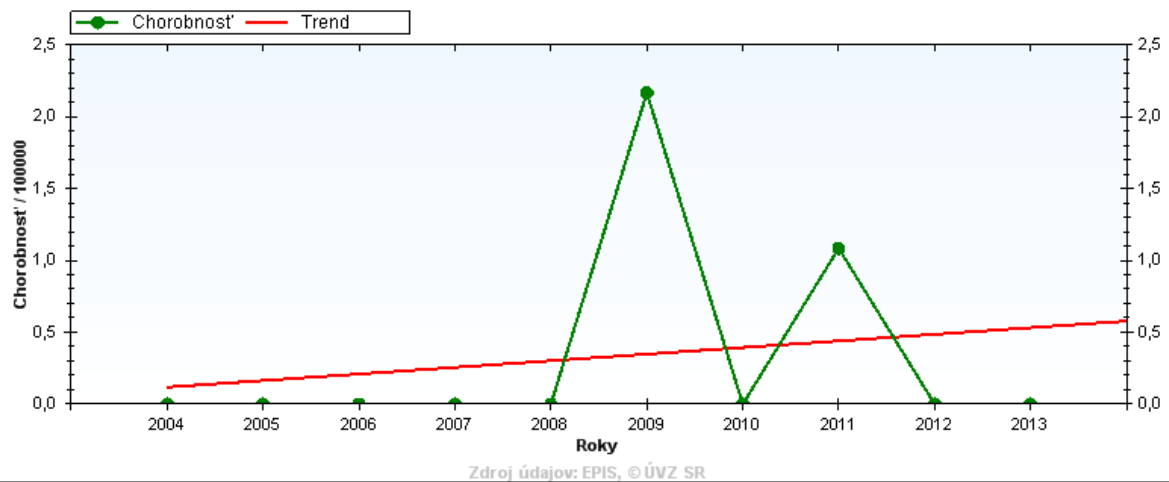
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



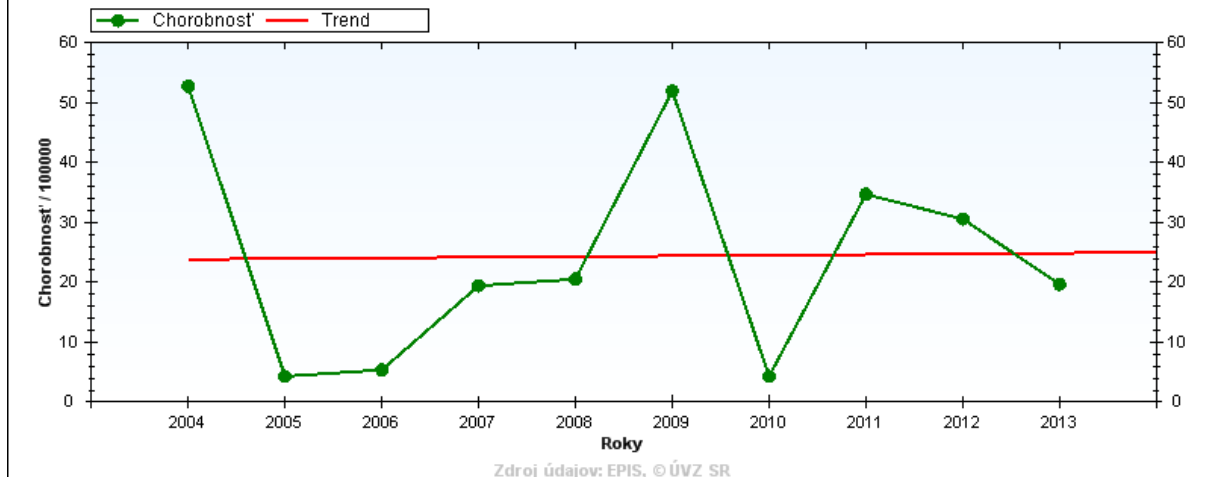
(A04.6) Výskyt yersiniôz / Incidence of yersiniosis.

Trend za 10 rokov.

Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



(A09) Výskyt hnačkových ochorení pp inf. etiol. / Incidence of diarrhoeal diseases of pb inf etiol.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj, Okres Čadca.



III. 2 Skupina vírusových hepatítíd

III. 2. 1 Akútna hepatitída A B 15

V roku 2013 nám nebolo hlásené žiadne ochorenie s potvrdenými markermi hepatitídy typu A. Tento priaznivý vývoj zaznamenávame od roku 1998.

III. 2. 2 Akútna hepatitída B B 16

V roku 2013 nám bolo hlásené 1 ochorenie diagnostikované ako akútna VHB (B16.1), t. j. chorobnosť 1,09 / 100 000 obyvateľov.

- Išlo o ochorenie 80 ročnej dôchodkyne s DM II. stupňa. Od marca 2013 sa u pacientky prejavili ťažkosti ako nechutenstvo, dyspeptické potiaže, celková slabosť, bolesť v oblasti epigastria, zvýšené HT, neskôr subikterické skléry. Pac. odoslaná na Infektologickú ambulanciu – odobratá krv na serol. vyš. – anti HBc total pozit. V epid. anamnéze zistené pravidelné prehliadky spojené s odbermi krvi u diabetológa. Pac. nebola očkovaná proti VHB.

V roku 2012 sme ochorenie neevidovali.

III. 2. 3 Iné akútne vírusové hepatitídy B 17 a B 19

V roku 2013 neevidujeme ochorenie na Akútnu hepatitídu typu C, v roku 2012 sme vykazovali 1 prípad ochorenia.

Taktiež sme nezaznamenali ochorenie na nešpecifikovanú vírusovú hepatitídu v tomto, ani minulom roku.

III. 2. 4 Chronické vírusové hepatitídy B18

V roku 2013 sme nezaznamenali žiaden prípad ochorenia na Chronickú vírusovú hepatitídu typu B. V roku 2012 nám bolo hlásené 1 ochorenie na uvedenú diagnózu.

V roku 2013 evidujeme 6 prípadov ochorenia na Chronickú vírusovú hepatitídu typu C, t. j. chorobnosť 6,56 / 100 000 obyvateľov.

- Ochorenie 63 ročnej dôchodkyne, ktorá bola odoslaná na Infektologickú ambulanciu so zvýšenými HT. Odobratá krv na serol. vyšetrenie –anti HCV PCR pozit., RNA

pozit.. Pacientka bez klinických prejavov ochorenia. V dokumentácii približne 13 rokov zvýšené hepatálne testy. EA: negatívna.

- Ochorenie 50 ročnej učiteľky v MŠ, u ktorej pri predoperačných vyšetreniach 12/2012 zistená aktivita HT, neskôr v dokumentácii zistená aktivita už od roku 2011. Na Infektologickej ambulancii odobratá krv – anti HCV total. pozit. Pacientka je bez klinických príznakov ochorenia. Epid. anamnéza – negatívna.
- Ide o ochorenie 31 ročného muža vo výkone trestu, u ktorého pri nástupe na výkon trestu odobratá krv – anti HCV westernblot pozit. Pacient bez klinických príznakov ochorenia. V epid. anamnéze zistená i.v. aplikácia drog viac ako 4 roky.
- Jedná sa o ochorenie 76 ročnej dôchodkyne, ktorá pre opakovanú aktivitu HT odoslaná na Inf. ambulanciu. Serologickým vyšetrením krvi zistená pozitívita anti HCV PCR. Pacientka z klinických prejavov udáva iba zvýšený meteorizmus. EA: negatívna.
- Ochorenie 77 ročnej dôchodkyne, ktorú z Hematologickej amb. odoslali pre aktivitu HT na Inf. ambulanciu. Pacientka udáva celkovú slabosť, bolesti brucha. Serol vyš. – anti HCV PCR pozit. EA: negatívna.
- Ochorenie 27 ročného lesného pracovníka, ktorý od augusta 2013 udáva malátnosť, slabosť, nechutenstvo, nauzea, u OL zvýšené HT. Odoslaný na Inf. amb. kde mu bola odobratá krv na serol. vyš. – PCR HCV pozit. EA: cca pred 10 rokmi tetovanie v tetovacom štúdiu, prepichnutie uší.

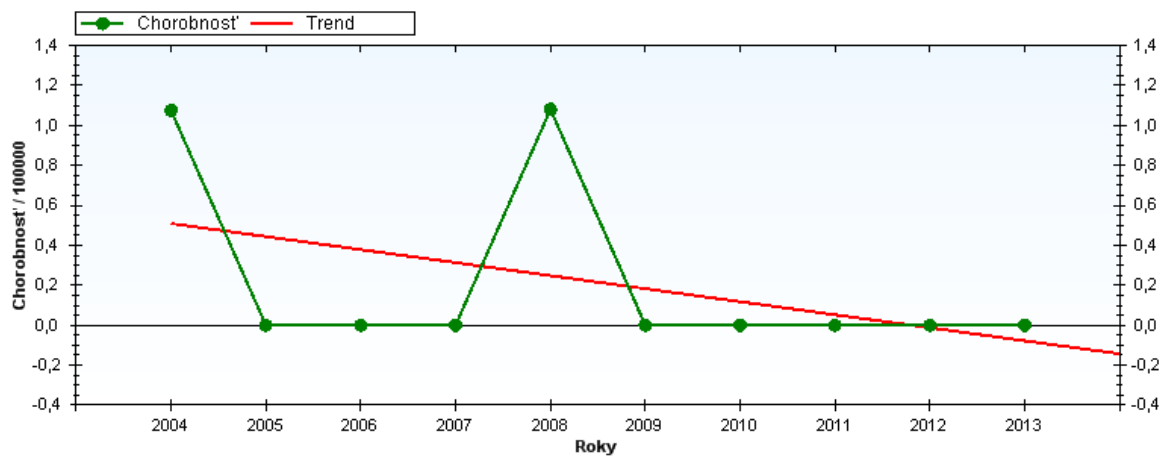
V roku 2012 sme evidovali 2 ochorenia na danú diagnózu.

III. 2. 4 Nosič vírusovej hepatitídy B Z 22.5

Evidujeme 1 prípad ochorenia, t. j. chorobnosť 1,09 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 sme nosičstvo nezaznamenali.

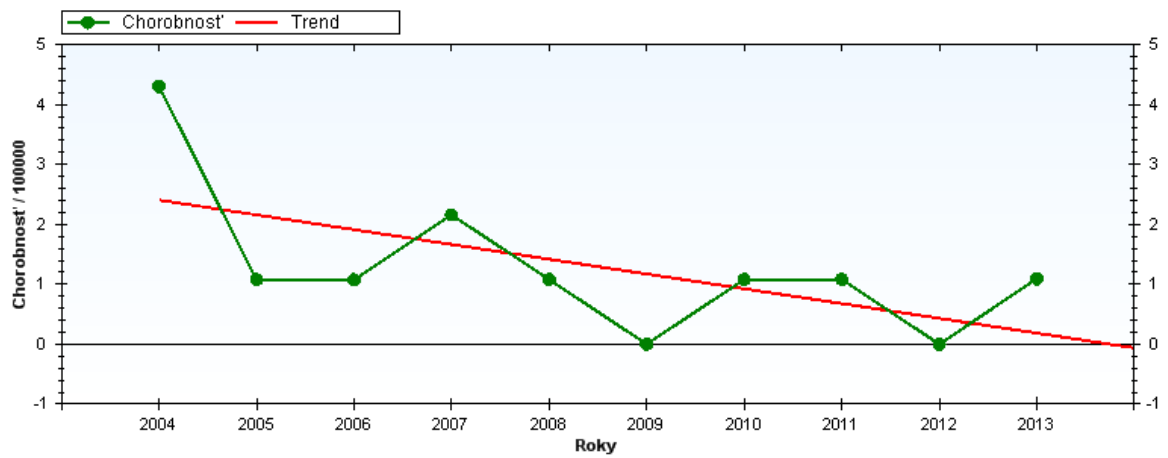
- Ide o 43 ročného pacienta, ktorému pri prvo darcovstve krvi zistili pozitívitu HBsAg. Odoslaný na Inf. ambulanciu – odobratá krv na serol. vyš –anti HBc total pozit., anti HBeAg pozit., PCR VHB pozit. EA: v zdravotnej dokumentácii zistená aktivita HT od roku 1991. Zákroky neguje, nebol očkovaný proti VHB.

(B15) Výskyt vírusovej hepatitídy typu A / Incidence of viral hepatitis A.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



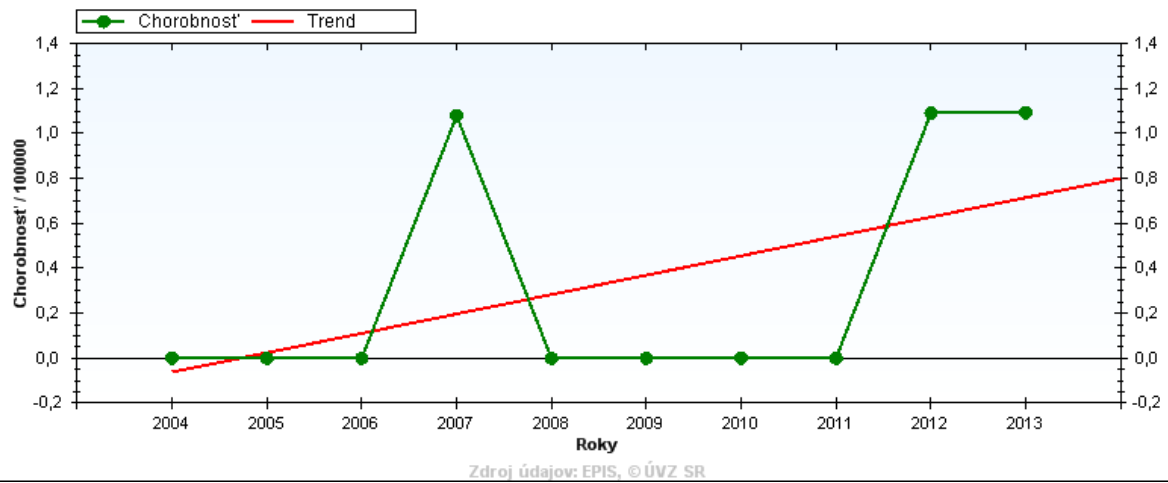
Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(B16) Výskyt vírusovej hepatitídy typu B / Incidence of viral hepatitis B.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.

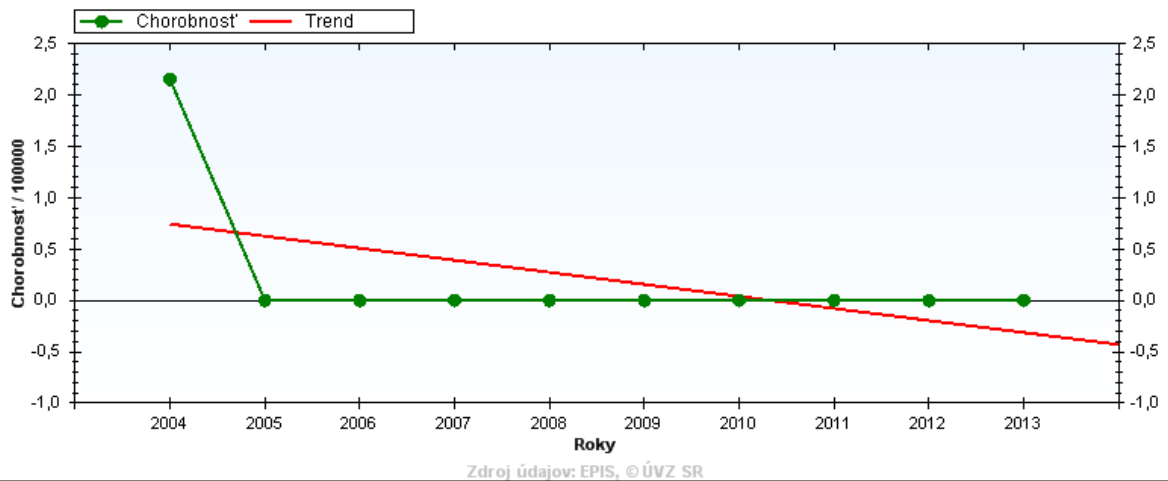


Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(B17.1) Výskyt vírusovej hepatitídy typu C / Incidence of viral hepatitis C.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



(B19) Výskyt vírusových hepatitíd pp inf. etiol. / Incidence of VH pb inf ethiol .
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



**VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY PODĽA PARENTERÁLNYCH VÝKONOV PRE DG. B 16, B17.1, B18, B19
V OKRESE ČADCA**

DG	Parenterálny výkon	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Spolu
B161	nezistený	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
B182	nezistený	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4
	aplik. injekcie (i.v. drogy)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	tetovanie	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1

**ANALÝZA VH VZHĽADOM NA ANAMNÉZU
O PARENTERÁLNYCH ZÁKROKCH**

Druh zákroku	B16	B17	B 18	B 19	Spolu
tetovanie	0	0	1	0	1
apl. inj. (i.v.drogy)	0	0	1	0	1
nezistený	1	0	4	0	5
SPOLU	1	0	6	0	7

HEPATITÍDY PODĽA DIAGNÓZY A POVOLANIA

Povolanie	B161	B182	Spolu
nepracujúci / dôchodca	1	3	4
iné povolanie	0	1	1
pedagogický pracovník	0	1	1
väzenie - výkon trestu	0	1	1
SPOLU	1	6	7

III. 3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

III. 3.1 Diftéria - Záškrt A 36

Ochorenie na túto diagnózu sme nezaznamenali.

III. 3.2 Pertussis - Divý kašeľ a Parapertussis A 37.0, A 37.1

V roku 2013 neevidujeme žiadne ochorenie na Pertussis. V roku 2012 sme vykázali 11 ochorení.

Ochorenie na Parapertussis sme nezaznamenali.

III. 3.3 Morbilli – osýpky B 05

Ochorenie na túto diagnózu nám nebolo hlásené.

III. 3.4 Rubeola - ružienka B 06

V roku 2013 nám nebolo hlásené ochorenie na túto diagnózu.

III. 3.5 Parotitis epidemica – mumps B 26

V roku 2013 nám ochorenie nebolo hlásené. V roku 2012 sme zaznamenali 1 prípad ochorenia u očkovaného dieťaťa.

Iné ochorenia zaradené do tejto skupiny nám taktiež neboli hlásené.

III. 4. Skupina respiračných nákaz – okrem preventabilných očkovaním

III. 4.1 Streptokokové infekcie A 38, A46

V tomto vykazovacom období sme zaznamenali 4 ochorenia na Scarlatinu, t. j. chorobnosť 4,37/ 100 000 obyvateľov. V porovnaní s minulým rokom ide o pokles ochorení o 20%. Ochorenia mali sporadický charakter.

Evidujeme 8 ochorení, t. j. chorobnosť 8,74/ 100 000 obyvateľov na Erysipelas, čo je vzostup o 166,77% oproti minulému vykazovaciemu obdobiu. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej kategórii 45 – 54 a 65+ ročných.

III. 4. 2 Infekcie herpetickým vírusom B00

Nevykazujeme žiadne ochorenie na uvedenú diagnózu.

III. 4. 3 Varicella - ovčie kiahne B 01

Celkový počet 603 ochorení, t. j. chorobnosť 658,87/ 100 000 obyvateľov. Oproti minulému roku je to vzostup o 12,08%. Ochorelo 305 mužov, 298 žien. Najvyššia chorobnosť bola u detí predškolského a školského veku s maximom výskytu v mesiacoch marec, apríl a máj. Jednalo sa o lokálne epidémie v obciach a sporadické ochorenia.

III. 4. 4 Herpes zoster – plazivec pásový B 02

Celkový počet ochorení bol 87, t. j. chorobnosť 95,06/ 100 000 obyvateľov.

V porovnaní s minulým rokom ide o vzostup ochorení o 25,35%. Ochorelo mužov 34 a 53 žien. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej kategórii 55 - 64 ročných a 65+ročných s maximom výskytu v mesiaci marec. Ochorenia mali sporadický charakter.

- **Zosterové choroby oka B02.3** V tomto roku nám boli hlásené 2 ochorenia, t. j. chorobnosť 2,19 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 nám ochorenie nebolo hlásené.

III. 4. 5 Erythema infectiosum – piata choroba B 08.3

V roku 2013 sme toto ochorenie nezaznamenali. V minulom vykazovacom období sme evidovali 1 ochorenie na túto diagnózu.

III. 4. 6 Infekčná mononukleóza B 27

V roku 2013 nám boli hlásené 2 ochorenia na Gamaherpesvírusovú mononukleózu, t. j. chorobnosť 2,19 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 sme ochorenie neevidovali.

- V prvom prípade išlo o ochorenie 12 ročného žiaka ZŠ hospitalizovaného na Detskom odd. KNsP Čadca s malátnosťou, bolesťami hrdla, kašľom, febríliami a svrbivým

exantémom na trupe. Na oddelení odobrali krv EBV – westernblot pozit. Ťažkosti sa objavili po návrate z turistického tábora.

- V druhom prípade išlo o 4 ročné dievčatko navštevujúce MŠ, u ktorého bolestivé zväčšenie uzlín na krku do veľkosti slivky, febrílie. Pre stále zväčšené uzliny i po ATB terapii dieťa hospitalizované na Detskom odd. KNsP Čadca, kde odobratá krv na serol. vyš. –EBNA IgM pozit.

III. 4. 7 Chrípka a akútne respiračné ochorenia J 10 a J 11

Celkový počet ochorení na akútne respiračné ochorenia bol 34323, t. j. chorobnosť 58665,87/ 100 000 obyvateľov. Oproti minulému roku došlo k vzostupu ochorení o 9,82 %.

Celkový počet chrípke podobných ochorení bol 4092, t. j. chorobnosť 6994,16/ 100 000 obyvateľov.

Komplikácie chrípky:

Druh komplikácie	abs.	% z počtu komplikácií	% z počtu ARO
Bronchopneumónie a pneumónie	78	13,49	0,23
Otitída	184	31,83	0,54
Sinusitída	316	54,67	0,92
Spolu	578	100,00	1,68

Z počtu akútnych respiračných ochorení nám bolo hlásených 578 komplikácií, z toho 316 sinusitíd (0,92%) s maximom výskytu vo vekovej kategórii 20 - 59 ročných, 184 otitíd (0,54%) s najvyšším výskytom vo vekovej skupine 0 – 5 ročných a 78 Bronchopneumónií a Pneumónií (0,23%) s najvyšším výskytom vo vekovej kategórii 20 - 59 ročných.

Ochorenia a chorobnosť podľa vekových skupín:

Vek.sk.		0-5	6-14	15-19	20-59	60+	Spolu
ARO	abs.	6913	9279	6365	8805	2961	34323
	ch.	17617,63	138196,99	135202,66	28025,91	34342,16	58665,87
CHPO	abs.	878	1534	1078	519	83	4092
	ch.	21669,65	22846,66	22898,42	1651,95	962,65	6994,16

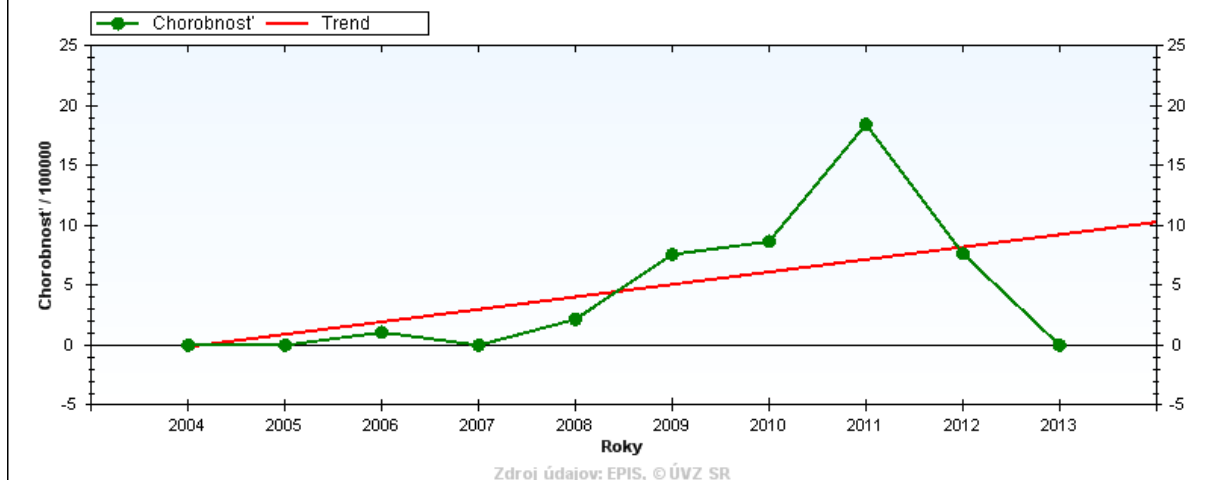
Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť na ARO bola vo vekovej skupine 6–14 ročných a 20–59 ročných. Na CHPO bola najvyššia vekovošpecifická chorobnosť vo vekovej skupine 6–14 ročných a 15 – 19 ročných.

V tomto vykazovacom období sme zaznamenali od 5. kal. týždňa do 10. kal. týždňa lokálne epidémie, pričom v 8. kal. týždni sme vykazovali epidémiu na okresnej úrovni. Na zamedzenie šírenia ARO a CHPO boli vydané rozhodnutia regionálneho hygienika o zákaze prevádzky v 12 MŠ, 13 ZŠ a 1 SŠ. Od 8. do 10. kal. týždňa bol rozhodnutím RH vydaný zákaz návštev v KNsP Čadca.

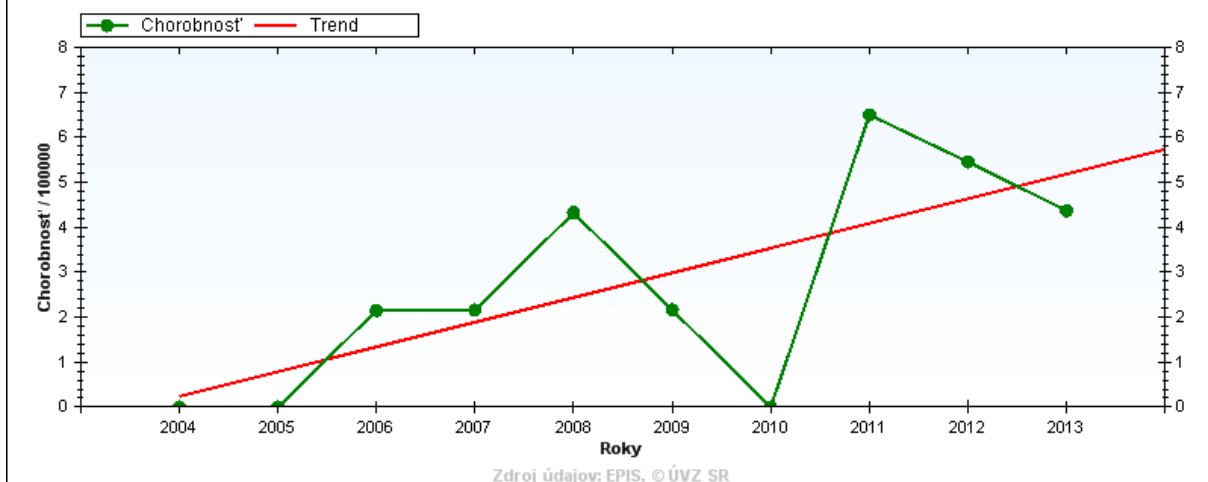
Boli nám hlásené 4 podozrenia na SARI. V minulom roku sme podozrenie hlásené nemali.

Neevidujeme pozitívny prípad ochorenia na sezónnu chrípku.

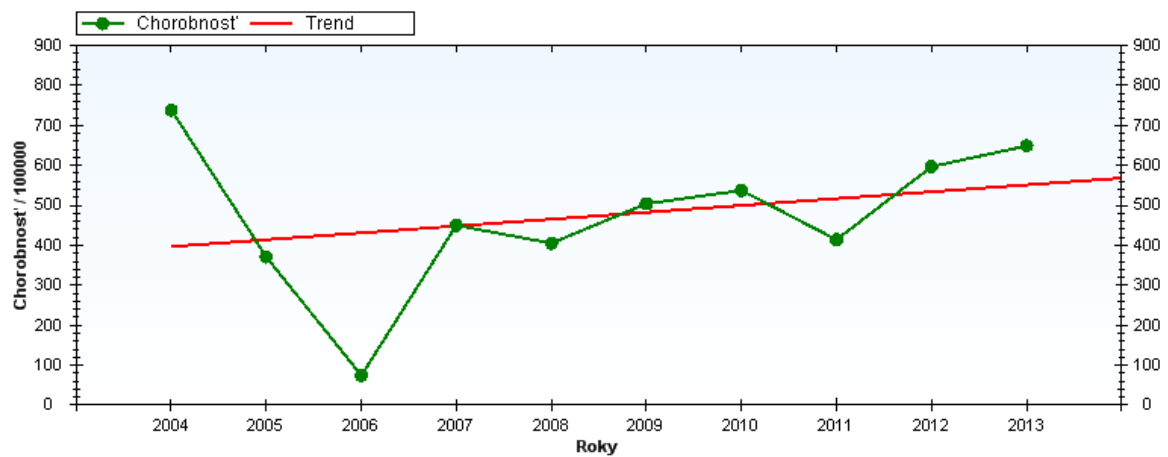
(A37.0) Výskyt divého kašľa.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



(A38) Výskyt šarlachu .
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



(B01) Výskyt ovčích kiahní.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

III. 5 Neuroinfekcie

III. 5. 1 Meningokoková infekcia A 39

V roku 2013 nám nebolo hlásené žiadne ochorenie na uvedenú diagnózu.

III. 5. 2 Vírusová meningitída A 87

Nebol zaznamenaný výskyt uvedeného ochorenia.

III. 5. 3 Nešpecifikované vírusové infekcie CNS A 89

Počas roku 2013 nebol výskyt na uvedenú diagnózu hlásený.

III. 5. 4 Pneumokokový zápal mozgových plien G 001

V tomto roku sme uvedené ochorenie nezaznamenali. V roku 2012 nám bol hlásený 1 prípad ochorenia.

III. 5. 5 Bakteriálny zápal mozgových plien nezatriedených inde G 00.9

V roku 2013 nám nebolo hlásené žiadne ochorenie na uvedenú diagnózu.

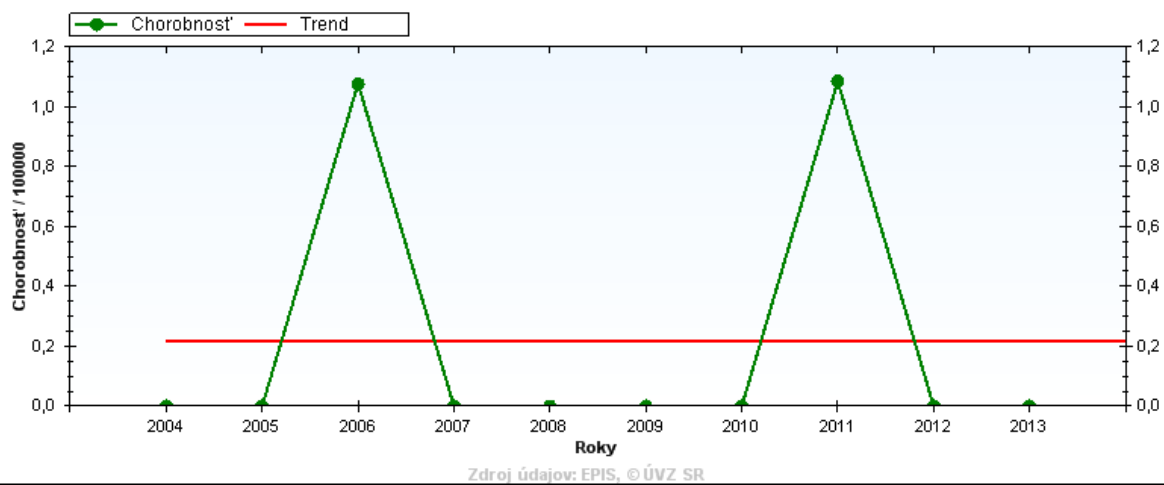
III. 5. 6 Paréza n. facialis G 51

Nebol zaznamenaný výskyt.

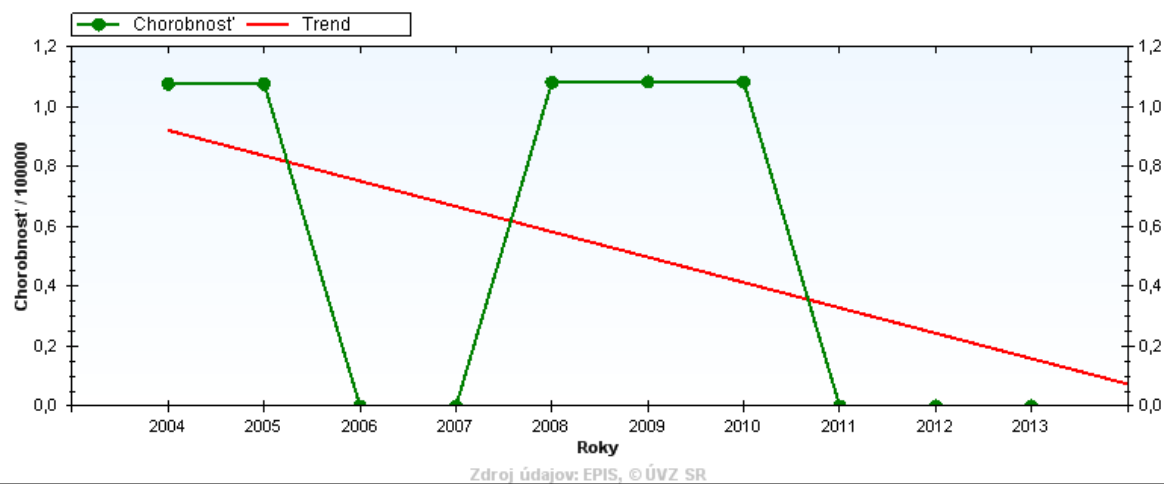
III. 5. 7 Zápalová polyneuropatia G 61

Nezaznamenali sme výskyt.

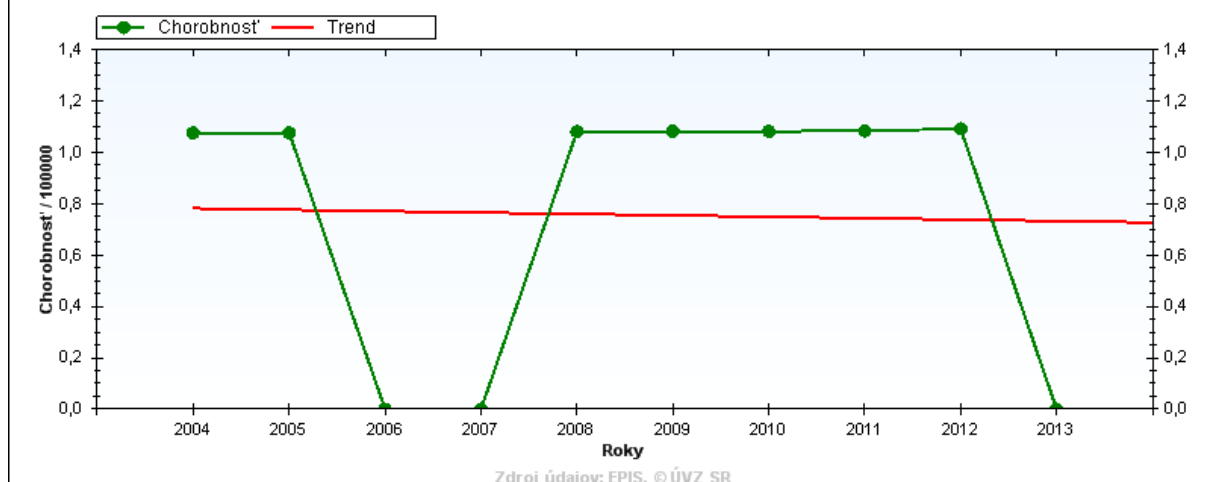
(A39) Výskyt meningokokovej meningitídy.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



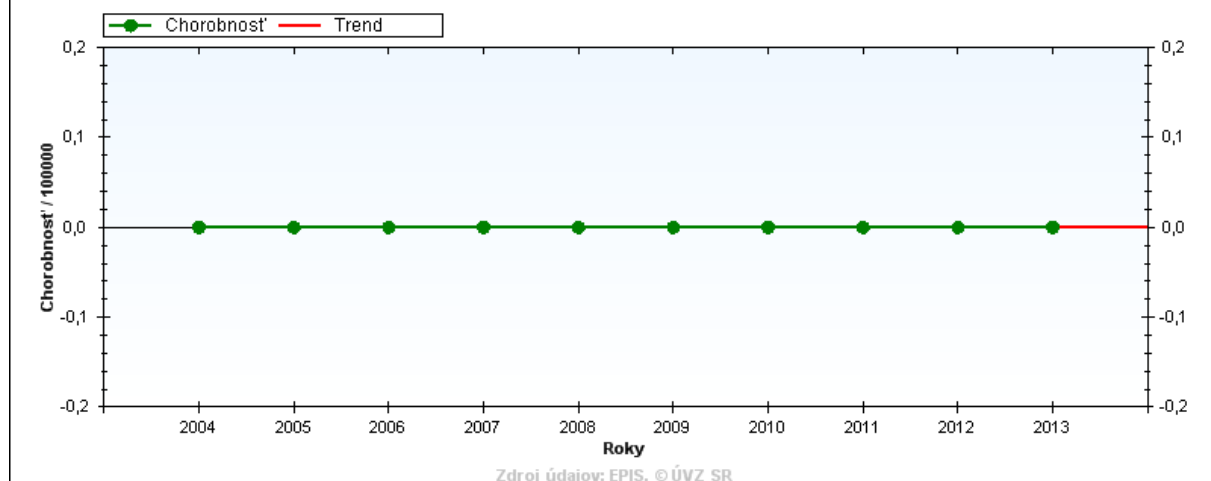
(A87) Výskyt meningitíd vírusového pôvodu .
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



(G00) Výskyt bakteriálnej meningitídy.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj, Okres Čadca.



(G61) Výskyt akútnych chabých paréz .
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj, Okres Čadca.



III. 6 Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

III. 6.1 Leptospiróza A 27

V roku 2013 nám bolo hlásené 1 ochorenie na Letospirózu, t. j. chorobnosť 1,09 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 sme ochorenie neevidovali.

- Išlo o ochorenie 17 ročného študenta SŠ hospitalizovaného na Detskom oddelení KNsP Čadca s pretrvávajúcimi febríliami a nauzeou. Pre nezlepšenie stavu odoslaný i na Inf. ambulanciu, kde odobratá krv na serol. vyš. leptospirózy – KFR – grippotyphosa pozit. EA: negat.

III. 6.2 Listerióza A 32

V roku 2013 nám nebol hlásený výskyt.

III. 6.3 Lymeská choroba A 69.2, M 01.2

V roku 2013 sme zaevidovali na dg. A69.2 18 ochorení, t. j. chorobnosť 19,67 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 sme mali hlásené 1 ochorenie. Zvýšený výskyt je zapríčinený zlepšenou hlásnou službou Mikrobiologického laboratória KNsP Čadca, ktoré začalo hlásiť všetky prípady potvrdené Westernblotom. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u 5 – 9 ročných a 35 – 44 ročných s maximom výskytu v mesiacoch júl a október. Ochorelo 6 mužov a 12 žien. Klinická forma vo všetkých prípadoch bol ECHM.

Dg. M01.2 – v roku 2013 sme zaznamenali 4 ochorenia, t. j. chorobnosť 4,37/ 100 000 obyvateľov, čo je oproti roku 2012 vzostup o 300%.

- Jednalo sa o 46 ročnú nezamestnanú ženu, u ktorej pri epid. šetrení zistené bolestivé opuchy členkov, neskôr ľavej hornej končatiny. Pac. hospitalizovaná na Int. oddelení KNsP Čadca, kde odobratá krv na serol. vyš. Borrelie – Westernblot pozit. EA: pacientka udáva prácu na poli, ale neguje poštípanie.
- Ochorenie 43 ročnej ženy hospitalizovanej na Neurol. oddelení KNsP Čadca, ktorá dlhodobo trpí bolesťami kĺbov, chrbtice, bolesťami hlavy, máva prechodné opuchy kĺbov. Trpí závratmi a zvracaním. Serologickým vyšetrením krvi zistená Borrelia Westernblot pozit. EA: udáva akviráciu kliešťa.

- Ochorenie 50 ročnej predavačky liečenej u praktického lekára pre deti a dorast. Pac. udáva na pravom predlaktí ECHM a sťažuje sa na bolesti kĺbov. Serologickým vyšetrením Borrelie zistená IgM i IgG pozitivita. EA: udáva poštípnanie neznámym hmyzom.
- Ide o ochorenie u 16 ročnej študentky hospitalizovanej na Detskom oddelení KNsP Čadca s bolesťami svalov, kĺbov, celého tela, bolesťami hlavy. Pacientka prvé príznaky ochorenia udáva ešte v lete 2011 – hosp. na Neurologickej klinike v Bratislave. Došlo k prechodnému ústupu ťažkostí. Postupne pacientka liečená na rôznych odborných ambulanciách bez stanovenia diagnózy. Potiaže sa začali stupňovať až do denných bolestí svalov, kĺbov a hlavy. Bolesti boli migrujúce po celom tele. Neskôr sa pridalo mravenčenie a trpnutie končatín. Počas hosp. v Čadci odobratá krv na serol. vyšetrenie – Borrelia ELISA IgM pozit. EA: Pacientka udáva opakované akvirácie kliešťa i s následným erytémom – bez liečby u DL.

III. 6. 4 Polyneuropatia pri inf. a parazitárnych chorobách zatriedených inde G63.0

V roku 2013 vykazujeme 2 prípady ochorenie, t. j. chorobnosť 2,19 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 sme ochorenie nezaznamenali.

- V prvom prípade išlo o ochorenie 7 ročnej žiačky ZŠ u ktorej po poštípaní neznámym hmyzom došlo k ECHM na pravej polovici tváre, neskôr k periférnej obrne lícneho nervu vpravo. Dieťa hosp. na Detskom oddelení KNsP Čadca, kde bola odobratá krv na serol. vyš. – Borrelia westernblot IgM pozitívna.
- V druhom prípade sa jednalo o 18 ročného študenta SŠ, u ktorého diparéza lícneho nervu na ľavej strane. Lekárske ošetrenie pac. vyhládal, až po pridružení parézy i na pravej strane. Udával silné bolesti ľavej polovice hlavy. Hosp. na Detskom oddelení KNsP Čadca – odobratá krv na serol vyš. – Borrelia westwrnblot IgM pozitívna. EA: udáva viaceré a opakované akvirácie kliešťa počas leta pri pobyte v lese a záhrade.

III. 6. 5 Q horúčka A 78

Ochorenie na uvedenú diagnózu v roku 2013 nebolo hlásené.

III. 6. 6 Stredoeurópska kliešťová encefalitída A 84.1

V roku 2013 sme nezaznamenali žiadny prípad ochorenia na uvedenú diagnózu. V minulom vykazovacom období sme mali 1 ochorenie.

III. 6. 7 Toxoplazmóza B 58

Vykazujeme 2 prípady ochorenia na Toxoplazmózu s postihnutím iných orgánov, t. j. chorobnosť 2,19 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 sme ochorenie na danú diagnózu nezaznamenali.

- V prvom prípade išlo o ochorenie 6 ročného chlapca u ktorého zväčšené submandibulárne LU. U detského lekára odobratá krv na serol. vyš. Toxoplazmózy s pozitívnym výsledkom Westernblot IgM. EA: neudávajú styk so zvierat'om, ale u susedov sa hráva v piesku.
- V druhom prípade sa jednalo o ochorenie 37 ročnej ženy liečenej na Infektologickej ambulancii s bolestivými zväčšenými submandibulárnymi LU. Odobratá krv na serol. vyš. – Toxoplazma gondii ELISA IgM pozit., IgA pozit., IgG pozit. EA: udáva kontakt s domácimi zvieratami.

III. 6. 8 Tenióza B 68

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III. 6. 9 Echinokokóza B 67

Nezaznamenali sme v roku 2013 ochorenie na uvedenú diagnózu.

III. 6. 10 Toxokaróza B 83.0

Neevidujeme v roku 2013 žiadne ochorenie na danú diagnózu.

III. 6. 11 Zavšivenie – pedikulóza B85

Na danú diagnózu v roku 2013 nám nebolo hlásené žiadne ochorenie.

III. 6. 12 Nešpecifikovaná vírusová encefalitída A 86

Nezaznamenali sme v roku 2013 žiadne ochorenie na uvedenú diagnózu.

III. 6. 13 Kontakt alebo ohrozenie s besnotou Z 20.3

Celkovo sme zaznamenali 3 prípady, t. j. chorobnosť 3,28/ 100 000 obyvateľov. Oproti minulému roku ide o vzostup výskytu ochorení o 200%, zvýšený výskyt je v dôsledku zlepšenia hlásnej služby Infektologickej ambulancie KNsP Čadca.

Rozdelenie podľa pohlavia: muž - 1 , ženy - 2

Rozdelenie podľa kolektívov : iné povolanie/dôchodca: 1

iné povolanie: 1

nepracujúci/študent: 1

Poranenie spôsobili : pes neznámy –2x, líška- 1x

Lokalizácia poranení : noha - 2x , ruka - 1x, zápästie -1x,

Použité vakcíny : VERORAB

Počet vakcinovaných osôb pri kontakte so zvierat'om :

Živočíšny druh :	Počet vakcinovaných osôb :
pes	2
líška	1

Poranenie spôsobili : po provokácii - 1x

bez provokácie – 2x

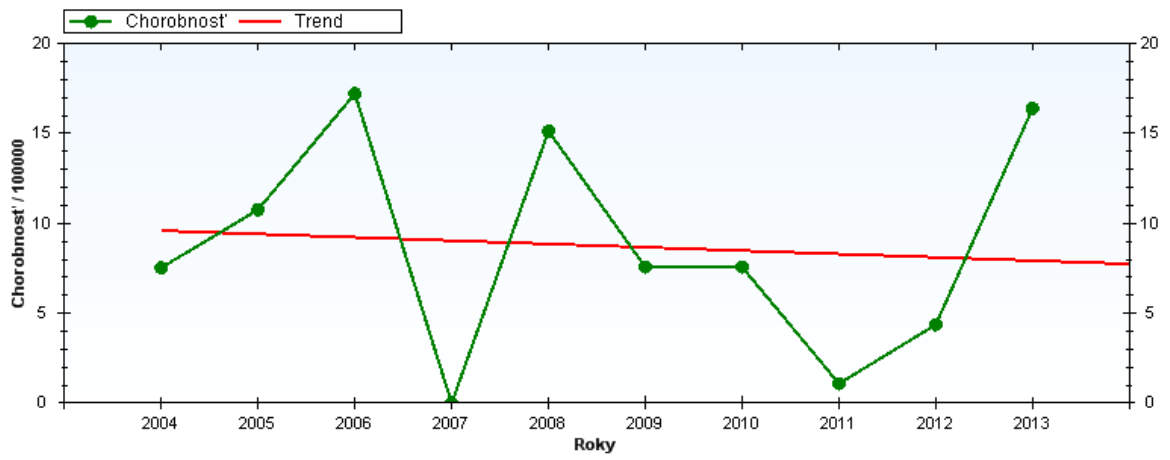
ZONÓZY PODĽA MECHANIZMU PRENOSU

Mechanizmus	A27	A69	B58	G63	M01	Z20
prenosu						
kontakt so zvierat'om– domáce	0	0	1	0	0	0
neznámy	1	1	1	0	1	0
pohryzenie	0	0	0	0	0	3
poštípanie hmyzom	0	1	0	1	1	0
prisatie kliešt'a	0	16	0	1	2	0

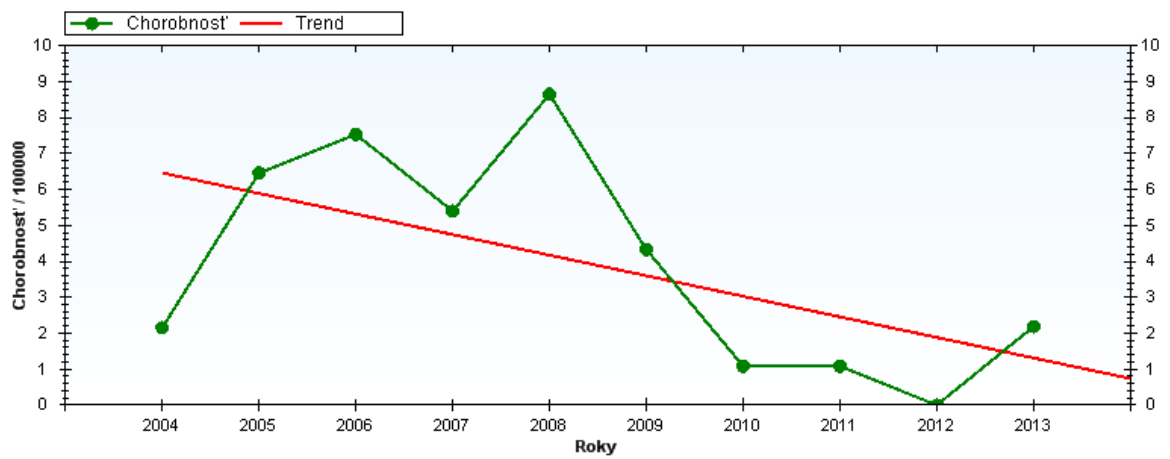
ZONÓZY PODĽA POVOLANIA

Povolanie / diagnóza	A27	A69	B58	G63	M01	Z20
iné povolanie	0	6	1	0	2	1
nepracujúci / dieťa	0	6	1	1	0	0
nepracujúci / dôchodca	0	2	0	0	0	1
nepracujúci/nezamestnaný	0	1	0	0	1	0
nepracujúci / študent	1	1	0	1	1	1
robotník iný	0	1	0	0	0	0
zdrav. ošetrovateľ	0	1	0	0	0	0

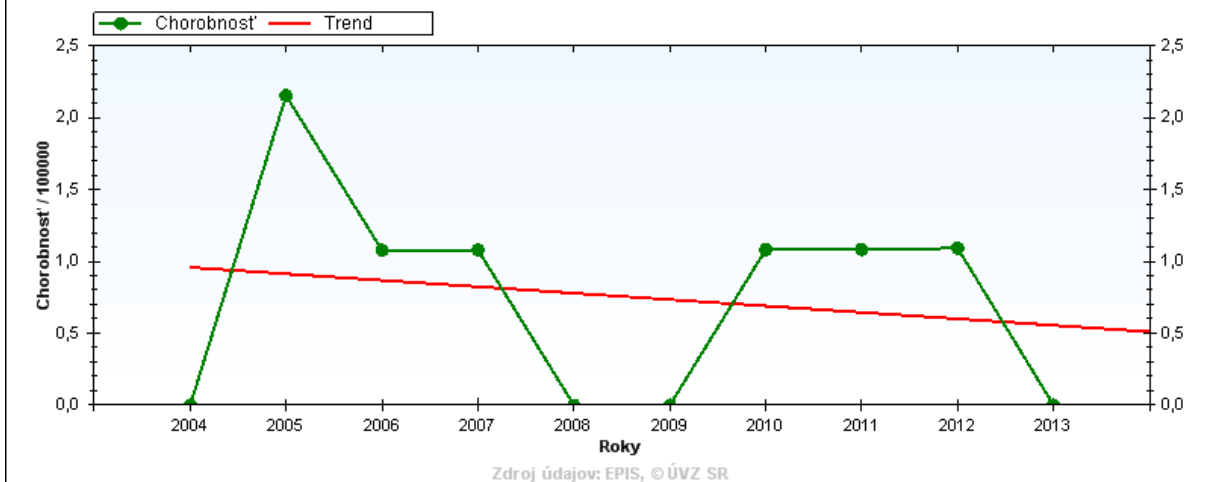
(A69.2) Výskyt akútnej formy lymeskej borreliózy .
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



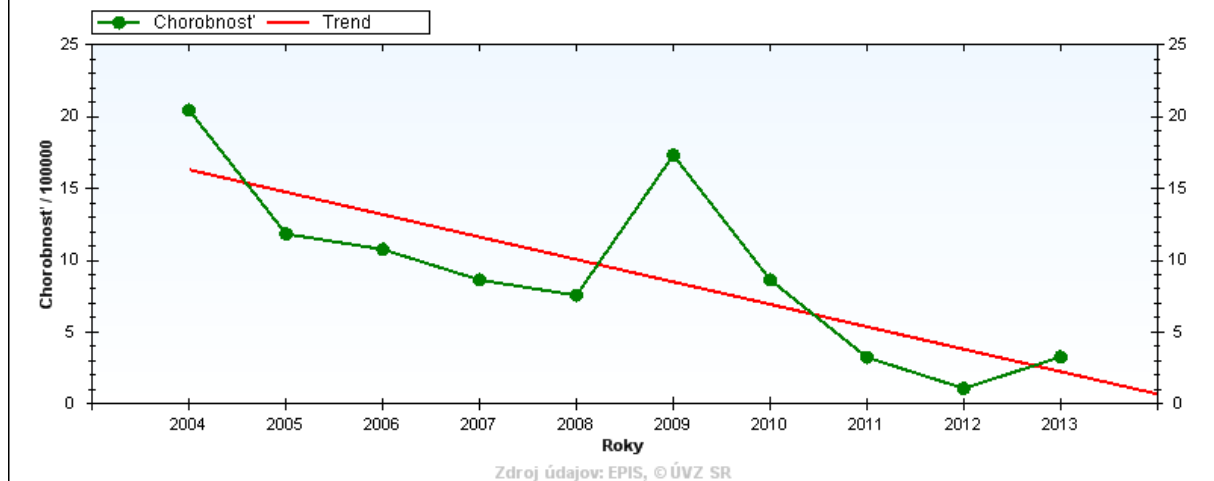
(B58) Výskyt toxoplazmózy.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



(A84.1) Výskyt kliešťovej encefalitídy .
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



(Z20.3) Kontakt a ohrozenie besnotou.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Čadca.



ZOONÓZY PODĽA KLINICKEJ FORMY V OKRESE ČADCA

Klinická forma	A27	A69	B58	G63	M01	Z20
erythema chron. migrans	0	18	0	0	0	0
febrilná	1	0	0	0	0	0
kĺbna	0	0	0	0	4	0
kožná	0	0	0	0	0	3
neurologická	0	0	0	2	0	0
uzlinová	0	0	2	0	0	0

ZOONÓZY PODĽA SEZONALITY V OKRESE ČADCA

Diagnóza / Mesiac	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Spolu
A27	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A69	0	0	0	0	0	2	6	3	4	0	0	0	15
B58	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2
G63	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
M01	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Z20	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	3

ZOONÓZY PODĽA KLASIFIKÁCIE PRÍPADU V OKRESE ČADCA

Diagnóza/ klasifik. prípadu	možný	pravdepodobný	potvrdený	nosič	nepotvrdený	neurčuje sa
A27	0	0	1	0	0	0
A69	0	0	18	0	0	0
B58	0	0	2	0	0	0
G63	0	0	2	0	0	0
M01	0	0	4	0	0	0
Z20	3	0	0	0	0	0

III. 7 Nákazy kože a slizníc

III. 7. 1 Tetanus A 33 - A 35

V roku 2013 sme ochorenie na uvedenú diagnózu nezaznamenali. Posledný hlásený prípad ochorenia v okrese Čadca bol v roku 1978.

III. 7. 2 Plynová gangréna A 48.8

Ochorenie sme v roku 2013 nezaznamenali.

III.7. 3 Syfilis A 50, A 51, A 52, A 53

Dg. A 51.5 – počet ochorení – 1, t. j. chorobnosť 1,09 / 100 000 obyvateľov – išlo o ochorenie 39 ročného muža v mesiaci august.

III. 7. 4 Gonokoková infekcia A54

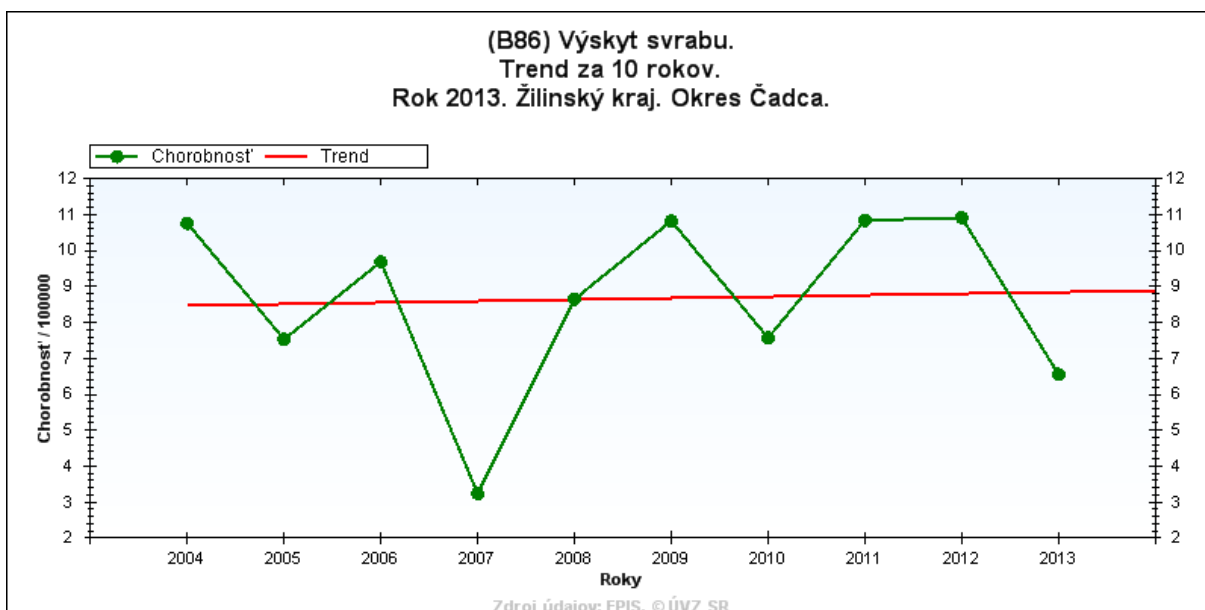
Nezaznamenali sme žiadne ochorenie na uvedenú diagnózu.

III. 7. 5 Iné špecifikované vírusové inf. char. léziami kože a slizníc B 08.8

Evidujeme 1 ochorenie, t. j. chorobnosť 1,09 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 sme uvedené ochorenie nezaznamenali.

III. 7. 6 Scabies - svrab B 86

Celkový počet vykazovaných ochorení 6, t. j. chorobnosť 6,56/ 100 000 obyvateľov. Ochoreli 3 muži a 3 ženy s maximom výskytu v mesiaci jún a august. Ochorenia mali sporadický charakter.



III. 8 Iné infekcie – nezaradené

III. 8. 1 Streptokoková septikémia A 40

V roku 2013 sme ochorenie na danú diagnózu nemali hlásené. V minulom roku sme evidovali 1 ochorenie.

III. 8. 2 Iné septikémie A41

Vykazujeme 2 prípady ochorenia na Septikémiu vyvolanú *Staphylococcus aureus* (A41.0), t. j. chorobnosť 2,19 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 sme ochorenie nezaznamenali.

- Išlo o NN 62 ročného muža, ktorý bol hospitalizovaný na Neurologickom oddelení KNsP Čadca s dg. I60.9. Po 5 dňoch hospitalizácie u pacienta nástup febrílií. Odobratá hemokultúra a kultivačne vyšetrený *Staph. aureus* – polyrezistentný kmeň. EA: pac. s periférnou intravenóznou kanylou.
- V druhom prípade sa tiež jednalo o NN 78 ročnej ženy hospitalizovanej na Internom oddelení I. KNsP Čadca s dg. I25.9. Po 5 dňoch od hospitalizácie febrilný stav, triaška. Odobratá hemokultúra a vyšetrený *Staph. aureus* – MRSA. EA: u pacientky zavedený centrálny venózný katéter.

V roku 2013 evidujeme 1 prípad ochorenia na Septikémiu vyvolanú inými špecifikovanými stafylokokmi (A41.1), t. j. chorobnosť 1,09 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 sme ochorenie nezaznamenali.

- Išlo o NN u 72 ročnej pacientky hospitalizovanej na Internej JIS v KNsP Čadca s dg. J18.9. Na 17 deň hospitalizácie febrílie, zimnica. Odobratá hemokultúra s kult. vyšetrením *Staphylococcus haemolyticus* – polyrezistentný kmeň. EA: pac. so zavedeným centrálnym venóznym katétrom.

III. 8.3 Iné chlamýdiové choroby A 74.8

V roku 2013 sme zaznamenali 3 prípady ochorenia na uvedenú diagnózu, t. j. 3,28 / 100 000 obyvateľov.

- Jednalo sa o ochorenie 16 ročnej študentky hospitalizovanej na Detskom oddelení KNsP Čadca. Pacientka udávala bolesti celého tela, subfebrílie, záchvatovitý kašeľ najmä v noci, bronchopneumónia. Odobratá krv na sérolog. vyšetrenie s pozitívnym výsledkom *Chlam. pneumoniae* IgM pozit..
- Išlo o ochorenie 11 ročného chlapca žiaka základnej školy hospitalizovaného na Detskom oddelení KNsP Čadca. Klinika: bolestivosť pohybového aparátu, nádcha, suchý kašeľ, zvracanie čerstvej krvi, pneumónia. Odber krvi na sérolog. vyšetrenie s pozitívnym výsledkom *Chlam. pneumoniae* IgM pozit..
- Jednalo sa o 21 ročnú ženu, ktorej pri epid. šetrení zistené bolesti hrdla, suchý kašeľ, neskôr bolesti kĺbov. U praktického lekára odobratá krv na sérologické vyšetrenie s pozitívnym výsledkom *Chlam. pneumoniae*.

III. 8. 4 Choroby vyvolané vírusom HIV B 20 - B 24, Z21

V roku 2013 sme nezaznamenali na uvedené diagnózy žiadne ochorenia.

III. Epidemiologická situácia v okrese Kysucké Nové Mesto

VÝSKYT VYBRANÝCH PRENOSNÝCH OCHORENÍ A POROVNÁVACIE INDEXY

V OKRESE KYSUCKÉ NOVÉ MESTO

Diagnóza	2013 abs.hod	2012 abs.hod	INDEX 2013/2012	PRIEMER 2008-2012	Index /P	CHOROBNOSŤ	PRIEMER ch.2008- 2012
A02	47	35	1,34	38,6	1,22	141,31	114,44
A02N	0	4	0,00	1	0,00	0,00	2,96
A03	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,59
A045	9	7	1,29	6	1,50	27,06	17,79
A046	2	5	0,40	1,2	1,67	6,01	3,56
A05	0	0	0,00	8,4	0,00	0,00	24,90
A08	29	1	29,00	0,4	72,50	87,19	1,19
A370	0	0	0,00	1	0,00	0,00	2,96
A38	2	12	0,17	6,4	0,31	6,01	18,98
A403	0	1	0,00	0,2	0,00	0,00	0,59
A69	5	1	5,00	3,4	1,47	15,03	10,08
A84	5	2	2,50	0,6	8,33	15,03	1,78
A87	0	0	0,00	0,8	0,00	0,00	2,37
B01	429	257	1,67	176	2,44	1289,84	521,82
B02	16	41	0,39	27	0,59	48,11	80,05
B16	1	3	0,33	0,6	1,67	3,01	1,78
B181	0	4	0,00	0,8	0,00	0,00	2,37
B182	2	1	2,00	1,2	1,67	6,01	3,56
B27	3	2	1,50	4,8	0,63	9,02	14,23
B58	2	1	2,00	2,2	0,91	6,01	6,52
B86	0	2	0,00	3,8	0,00	0,00	11,27

**ŠPECIFICKÁ CHOROBNOST' VIAZANÁ NA POHLAVIE
V OKRESE KYSUCKÉ NOVÉ MESTO**

Kód MKCH	Chorobnosť rok 2013 spolu		z toho			
			muži		ženy	
	abs.	rel.	abs.	rel.	abs.	rel.
A 020	46	138,30	19	115,61	27	160,47
A028	1	3,01	0	0,00	1	5,94
A045	9	27,06	5	30,42	4	23,77
A046	2	6,01	2	12,17	0	0,00
A080	29	87,19	19	115,61	10	59,43
A38	2	6,01	2	12,17	0	0,00
A513	1	3,01	1	6,08	0	0,00
A692	5	15,03	4	24,34	1	5,94
A841	5	15,03	5	30,42	0	0,00
B019	429	1289,84	213	1296,09	216	1283,73
B023	1	3,01	1	6,08	0	0,00
B027	3	9,02	2	12,17	1	5,94
B028	1	3,01	1	6,08	0	0,00
B029	11	33,07	5	30,42	6	35,66
B080	1	3,01	0	0,00	1	5,94
B169	1	3,01	1	6,08	0	0,00
B182	2	6,01	2	12,17	0	0,00
B270	3	9,02	1	6,08	2	11,89
B588	2	6,01	0	0,00	2	11,89
B80	1	3,01	1	6,08	0	0,00
G01	1	3,01	0	0,00	1	5,94
J107	1	3,01	1	6,08	0	0,00
Z225	1	3,01	1	6,08	0	0,00

Diagnóza/Veková skupina		0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Spolu
A513	abs	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	rel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,35	0,00	0,00	0,00	0,00	3,01
A692	abs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	5
	rel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	94,83	24,24	15,03
A841	abs	0	1	0	0	0	2	0	1	0	1	0	5
	rel	0,00	71,38	0,00	0,00	0,00	81,60	0,00	19,41	0,00	23,71	0,00	15,03
B019	abs	12	186	170	51	9	1	0	0	0	0	0	429
	rel	3785,49	13276,23	10493,83	2773,25	422,14	40,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1289,84
B023	abs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	rel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,24	3,01
B027	abs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
	rel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,71	48,47	9,02
B028	abs	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	rel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,95	0,00	0,00	3,01

Diagnóza/Veková skupina		0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Spolu
B029	abs	0	0	0	2	2	0	2	1	1	2	1	11
	rel	0,00	0,00	0,00	108,75	93,81	0,00	36,70	19,41	21,95	47,42	24,24	33,07
B080	abs	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	rel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,41	0,00	0,00	0,00	3,01
B169	abs	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	rel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,01
B182	abs	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2
	rel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,41	0,00	0,00	24,24	6,01
B270	abs	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	3
	rel	0,00	0,00	0,00	54,38	93,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,02
B588	abs	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2
	rel	0,00	0,00	0,00	54,38	0,00	0,00	18,35	0,00	0,00	0,00	0,00	6,01
B80	abs	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	rel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,95	0,00	0,00	3,01

PRENOSNÉ OCHORENIA PODĽA DIAGNÓZ A SEZONALITY**V OKRESE KYSUCKÉ NOVÉ MESTO**

Diagnóza/Mesiac	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
A020	1	3	6	12	6	2	2	2	4	1	7	0
A028	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
A045	1	0	1	1	0	3	1	1	0	0	1	0
A046	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
A080	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	27	0
A38	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
A692	0	0	0	0	0	0	2	2	0	1	0	0
A841	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	0	0
B019	75	108	90	17	7	7	1	0	5	31	45	36
B023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
B027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0

**VÝSKYT VYBRANÝCH PRENOSNÝCH OCHORENÍ ZA POSLEDNÝCH 10 ROKOV
V OKRESE KYSUCKÉ NOVÉ MESTO**

Diagnóza/ roky		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A02	abs.	82	46	28	60	29	38	29	62	35	47
	rel.	241,57	135,52	82,40	176,58	85,30	111,73	85,26	182,28	105,05	141,31
A02N	abs.	3	2	1	3	0	0	0	1	4	0
	rel.	8,84	5,89	2,94	8,83	0,00	0,00	0,00	2,94	12,01	0,00
A03	abs.	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	2,95	0,00	0,00	2,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A03N	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	2,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A045	abs.	0	0	10	6	5	5	6	7	7	9
	rel.	0,00	0,00	29,43	17,66	14,71	14,70	17,63	20,58	21,01	27,06
A046	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	5	2
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94	15,01	6,01

Diagnóza/ roky		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A05	abs.	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	123,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A08	abs.	3	1	0	0	0	0	1	0	1	29
	rel.	8,84	2,95	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94	0,00	3,00	87,19
A09	abs.	9	93	28	1	0	0	25	2	0	0
	rel.	26,51	273,98	82,40	2,94	0,00	0,00	73,50	5,88	0,00	0,00
A27	abs.	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	2,95	2,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A370	abs.	0	0	2	0	0	2	1	2	0	0
	rel.	0,00	0,00	5,89	0,00	0,00	5,88	2,94	5,88	0,00	0,00
A379	abs.	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	8,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A38	abs.	2	6	1	3	1	11	7	1	12	2
	rel.	5,89	17,68	2,94	8,83	2,94	32,34	20,56	2,94	36,02	6,01

Diagnóza/ roky		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A39	abs.	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	295	5,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A403	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00
A410	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A411	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A415	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A419	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A69	abs.	7	1	2	2	6	5	3	2	1	5
	rel.	20,62	2,95	5,89	5,89	17,65	14,70	8,81	5,88	3,00	15,03

Diagnóza/ roky		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
B181	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	2,94	0,00	0,00	0,00	0,00	12,01	0,00
B182	abs.	0	0	0	1	2	1	1	1	1	2
	rel.	0,00	0,00	0,00	2,94	5,88	2,94	2,94	2,94	3,00	6,01
B19	abs.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	2,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B27	abs.	1	3	3	0	6	5	9	2	2	3
	rel.	2,95	8,84	8,83	0,00	17,65	14,70	26,44	5,88	6,00	9,02
B58	abs.	0	2	5	11	3	2	3	2	1	2
	rel.	0,00	5,89	14,71	32,37	8,82	5,88	8,81	5,88	3,00	6,01
B86	abs.	0	3	3	0	7	7	1	2	2	0
	rel.	0,00	8,84	8,83	0,00	20,59	20,58	2,94	5,88	6,00	0,00
G00	abs.	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0
	rel.	0,00	0,00	2,94	0,00	0,00	0,00	2,94	2,94	0,00	0,00

Diagnóza/ roky		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
G000	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
G51	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	2,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
G61	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
G630	abs.	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
	rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94	2,94	0,00	0,00	0,00	0,00
M012	abs.	3	4	1	2	0	0	1	3	0	0
	rel.	8,84	11,78	2,94	5,89	0,00	0,00	2,94	8,82	0,00	0,00
Z203	abs.	2	5	5	5	4	5	5	1	3	0
	rel.	5,89	14,73	14,71	14,71	11,77	14,70	14,69	2,94	9,00	0,00

**PRENOSNÉ OCHORENIA PODĽA KLASIFIKÁCIE PRÍPADOV V OKRESE
KYSUCKÉ NOVÉ MESTO**

Typ	možný		pravdepodobný		potvrdený		nosič	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
A020	0	0,00	15	32,61	31	67,39	0	0,00
A028	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00
A045	0	0,00	0	0,00	9	100,00	0	0,00
A046	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00
A080	0	0,00	21	72,41	8	27,59	0	0,00
A38	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A513	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00
A692	3	60,00	0	0,00	2	40,00	0	0,00
A841	0	0,00	0	0,00	5	100,00	0	0,00
B019	429	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B023	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B027	3	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B028	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B029	11	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B080	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B169	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00
B182	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00
B270	0	0,00	0	0,00	3	100,00	0	0,00
B588	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00
B80	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
G01	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00
J107	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
Z225	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00

III. 1 Skupina alimentárnych infekcií

III. 1.1 Brušný týfus a paratýfus A 01

V roku 2013 sme ochorenie na brušný týfus nezaznamenali. V regióne neevidujeme žiadnych vylučovateľov brušného týfu a paratýfu.

Posledný výskyt ochorenia na brušný týfus sme mali v roku 1986.

III. 1.2 Iné infekcie salmonelami A 02

Celkový počet ochorení v roku 2013 bol 46, t. j. chorobnosť 138,30/ 100 000 obyvateľov, čo je vzostup oproti minulému roku o 31,43%. Tento rok neevidujeme žiadne vylučovanie Salmonelly, v roku 2012 sme evidovali 4 vylučovania. Maximum výskytu bol zaznamenaný v mesiacoch apríl a november, vo vekovej kategórii 1 - 4 ročných a 5 – 9 ročných. Ochorelo 19 mužov a 27 žien.

Prehľad serotypov:

Typ	ochorenie		vylučovanie		spolu	
	abs.	rel	abs.	rel	abs.	rel.
S. Enteritidis	23	48,94	0	0,00	23	48,94
S. Goldcoast	1	2,13	0	0,00	1	2,13
S. Infantis	2	4,26	0	0,00	2	4,26
S. Othmarschen	1	2,13	0	0,00	1	2,13
Sal. skupiny D	2	4,26	0	0,00	2	4,26
S. Typhimurium	3	6,38	0	0,00	3	6,38
ZES - kult. negatívny	14	29,79	0	0,00	14	29,79
ZES-kult.nevyšetrený	1	2,13	0	0,00	1	2,13

Rozdelenie podľa kolektívu:

Kolektív	ochorenie	vyučovanie	spolu
mimo kolektív	25	0	25
predškolské zariadenie	4	0	4
základná škola	7	0	7
OU a SŠ	5	0	5
domov dôchodcov	1	0	1
iné	5	0	5
SPOLU	47	0	47

Rozdelenie podľa typu ohniska:

Typ ohniska	ochorenie	vyučovanie	spolu
domácnosť	19	0	19
nezistené	27	0	27
rodinná akcia	1	0	1

Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti:

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet ochor.	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1.	Nesluša	29.3.-8.4.2013	12	S. Infantis	dom. vajcia	epidemický
2.	Kys. N. Mesto	15.5.-15.5.2013	4	S. Enterit.	dom. vajcia	rodinný
3.	Kys. N. Mesto	10.11.-12.11. 13	3	S. Enterit.	neznámy	rodinný
4.	Rudinka	10.11.-18.11. 13	2	S. Enterit.	neznámy	rodinný
5.	Lodno	24.11.-25.11. 13	2	S. Enterit.	neznámy	rodinný

Z etiologických agens vyvolávajúcich A 02 bola S. Enteritidis potvrdená u 23 prípadov ochorení, S. Typhimurium 3x, Sal. skupiny D 2x, S. Infantis 2x, S. Goldcoast1 ochorenie, S. Othmarschen1x, ZES kult. negatívny 14x a ZES-kult. nevyšetrený1x. Zaznamenali sme 1 epidémiu s počtom chorých 12, kde faktorom prenosu boli domáce vajcia.

Štyri menšie rodinné epidémie, v ktorých po jeden krát ochoreli 4 a 3 osoby a v dvoch prípadoch ochoreli po 2 osoby. V jednom prípade boli pravdepodobným faktorom prenosu domáce vajcia a 3 prípadoch sme faktor prenosu nezistili. V prípade epidémie etiologickým agens bola *S. Infantis* a vo všetkých rodinných epidémiách etiologickým agens bola *Sal. Enteritidis*. Ostatné ochorenia mali sporadický charakter.

V jednom prípade sa jednalo o mimočrevnú lokalizáciu infekcie, kedy *S. Enteritidis* bola vykultivovaná z moču. U pac. bol TR negatívny.

Exitus spôsobený salmonelami nebol hlásený.

Epidémia:

Dňa 9.4.2013 nám bol hlásený 1 pozitívny prípad ochorenia na *S. Infantis* u 8. mesačného dieťaťa hosp. na Detskom oddelení FNŠP Žilina. Epid. štetrením v rodine bolo zistené, že klinické prejavy ochorenia (GIT ťažkosti, subfebrílie až febrílie) má okrem 4 členov rodiny ešte ďalších 8 osôb (odoslaný k OL na TR). Jedna osoba bez potiaží pracuje v pizzerii – vydané rozhodnutie o ZZD. Prvé ochorenie sa vyskytlo 29.3. a posledné 8.4.2013. Desať chorých bolo na TR - negat. výsledok. Celkovo boli hospitalizovaní 2 chorí. Pravdepodobným faktorom prenosu boli domáce zákusky z domácich vajec, ktoré matka dieťaťa napiekla na Veľkú noc i pre rodinu švagrinej. Ochoreli všetci, ktorí zákusky konzumovali. Odobrali sme vajcia na mikrobiologické vyšetrenie. Mikrobiol. vyšetrením vajcia nevykazovali prítomnosť *Salmonelly*. Protiepidemické opatrenia v rodinách boli zabezpečené.

III. 1. 3 Bacilová dyzentéria - šigelóza A 03

V sledovanom období nám nebolo hlásené žiadne ochorenie na bacilovú dyzentériu. Vo výskyte tohto ochorenia nám pretrváva dlhodobo priaznivá situácia.

III. 1. 4 Iné bakteriálne črevné infekcie A 04

V roku 2013 sme zaznamenali 9 ochorení, na *Kampylobakteriálnu enteritídu*, t. j. chorobnosť 27,06 / 100 000 obyvateľov. Oproti roku 2012 ide o vzostup ochorení o 28,60%. Etiologickým agens bol v 7 prípadoch *Campylobacter jejuni* a v 2 prípadoch *Campylobacter coli*. Najvyššia chorobnosť bola u 0 ročných s maximom výskytu v mesiaci jún. Ochoreli 5 muži a 4 ženy.

Evidujeme 2 prípady ochorenia, t. j. chorobnosť 6,01/100 000 obyvateľov na Yersínióvú enterokolitídu, čo je pokles oproti minulému roku o 60%.

III. 1. 5 Rotavírusová enteritída A 08.0

Vykazujeme 29 ochorení na uvedenú diagnózu, t. j. chorobnosť 87,19 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 sme mali nulový výskyt. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej kategórii 5 – 9 ročných a 1 – 4 ročných s maximom výskytu v mesiaci november, kedy prebehla epidémia v predškolskom zariadení s počtom prípadov 25. Ostatné ochorenia mali sporadický charakter. Spolu ochorelo 19 mužov a 10 žien. Nikto nebol očkovaný proti Rotavírusom.

Epidémia:

Dňa 19.11. nahlásila DL z Kys. Lieskovca zvýšený výskyt hnačkových ochorení u detí. Epid. šetrením v MŠ bolo zistené, že z celkového počtu exponovaných 93 navštívilo DL 18 detí. 5 detí ochorelo zo ZŠ. U väčšiny detí ochorenie prebiehalo - zvracaním, hnačkami, subfebrílie, febrílie, 2 deti boli hospitalizované v KNsP Čadca na DO. Celkový počet chorých 25, počet lab. potvrdených 4 ochorenia. Jedno ochorenie bolo aktívne vyhľadané a dve ochorenia boli kontaktné v rodine. V MŠ boli nasledovné opatrenia: odoslanie personálu (i kuchyne) k OL na odber TR a stolice na virolog. vyšetrenie – všetci negatívny výsledok. Boli odobraté vzorky stravy a vody odoslané na RÚVZ Žilina. V celom zariadení bola nariadená razantná celoplošná dezinfekcia i dezinfekcia u kuchynského riadu. Vzorky odobratej stravy a vody bez kontaminácie.

III. 1. 6 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk A 08.1

V roku 2013 sme ochorenie na danú diagnózu nemali hlásené. V roku 2012 sme vykazovali 1 prípad ochorenia.

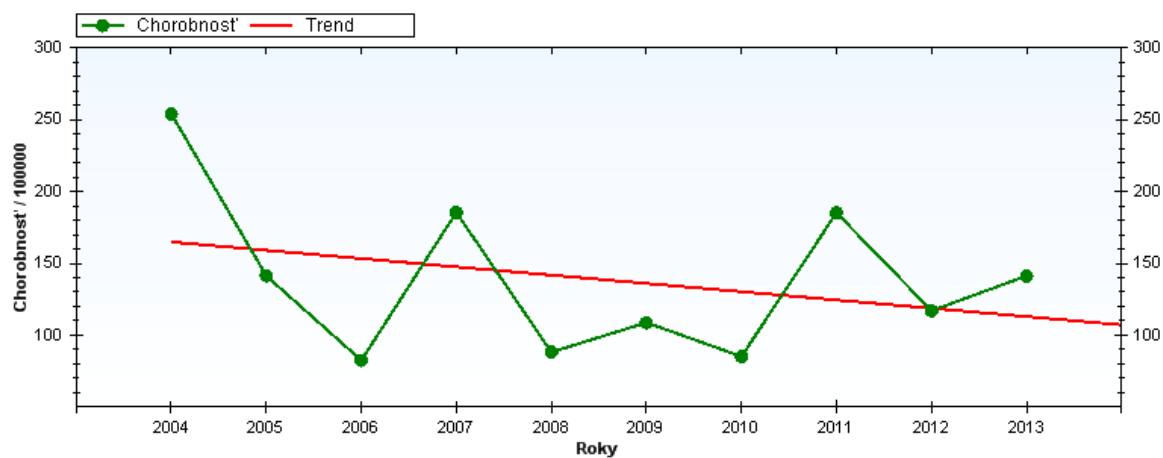
III. 1. 7 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu A 09

V tomto ani v minulom roku neevidujeme žiadne ochorenie.

(A02) Výskyt salmonelóz / Incidence of salmonellosis.

Trend za 10 rokov.

Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.

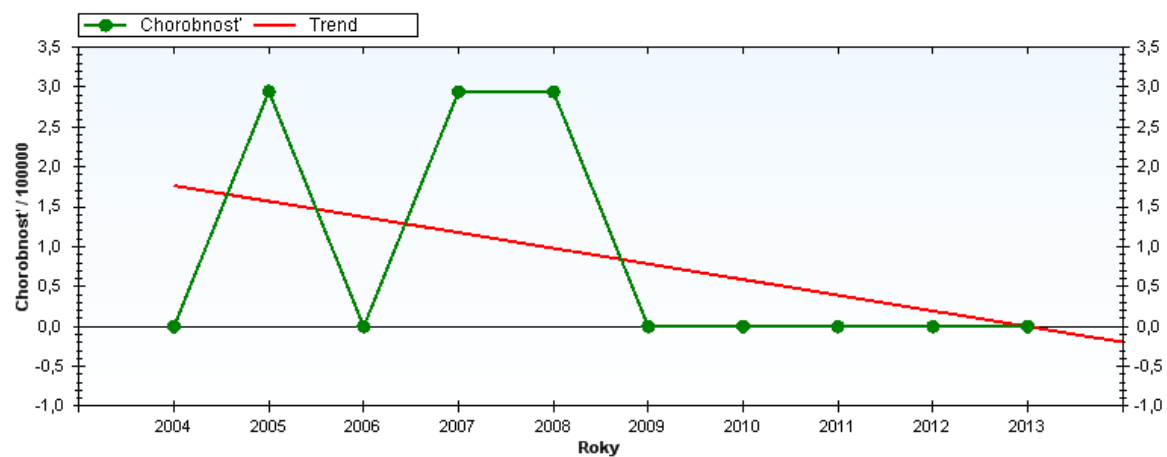


Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(A03) Výskyt dyzentérie / Incidence of dysentery.

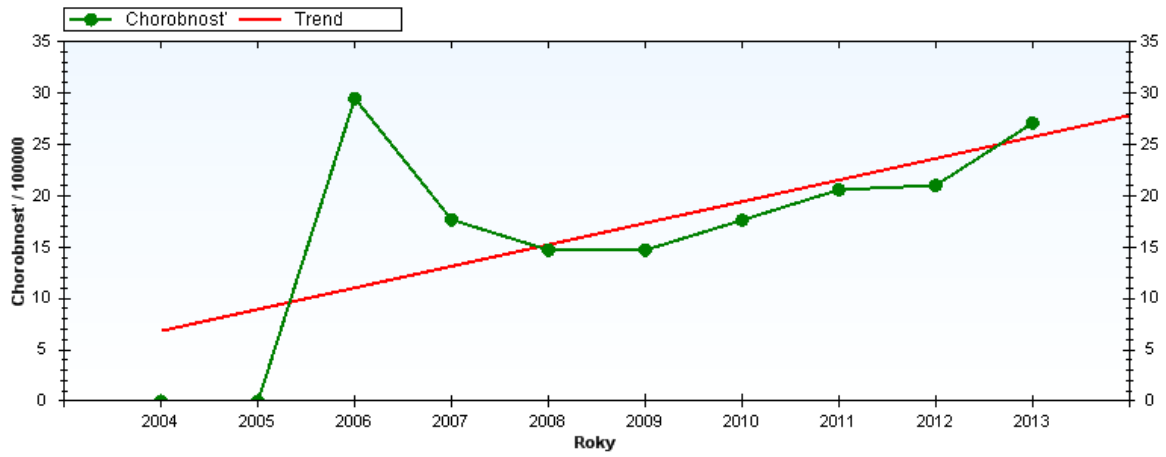
Trend za 10 rokov.

Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



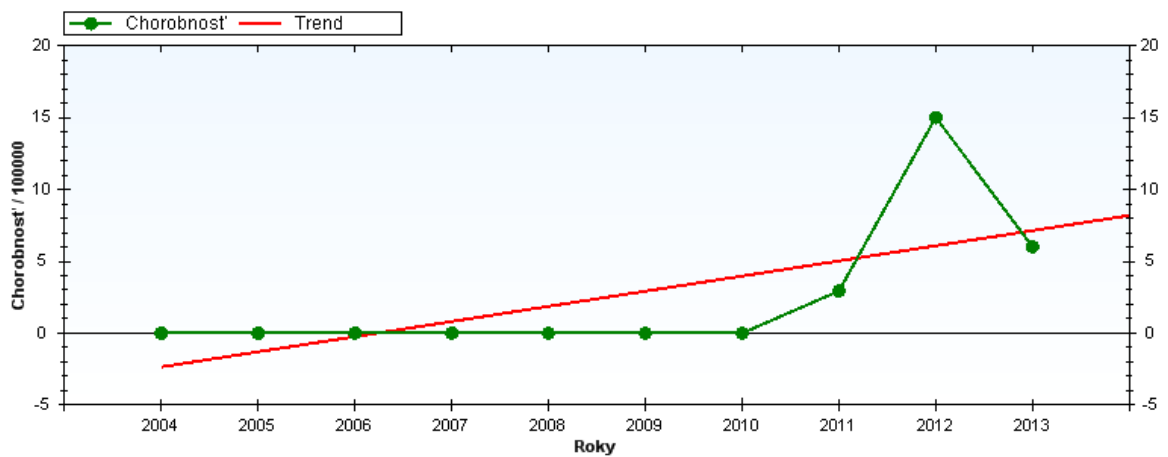
Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(A04.5) Výskyt kamylobakteriôz / Incidence of campylobacteriosis.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

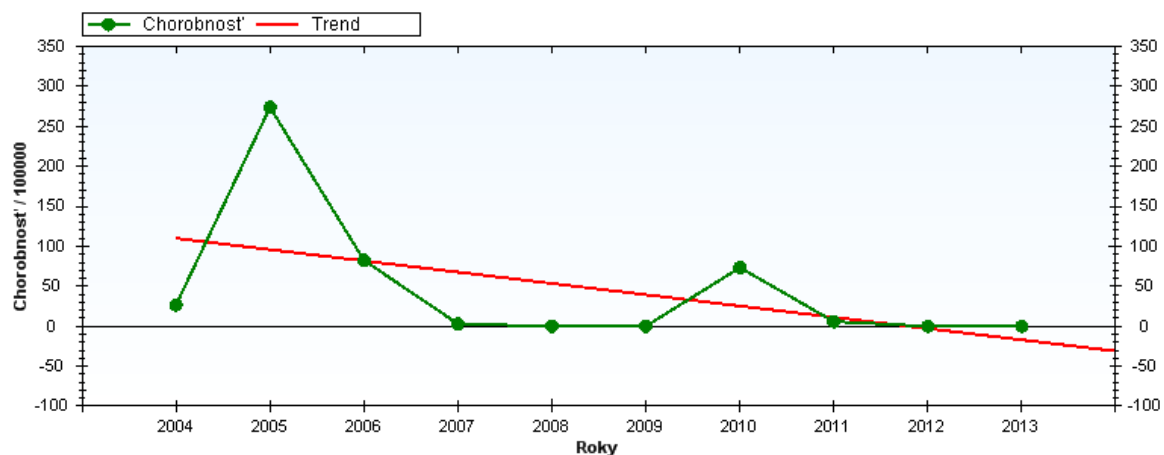
(A04.6) Výskyt yersiniôz / Incidence of yersiniosis.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(A09) Výskyt hnačkových ochorení pp inf. etiol. / Incidence of diarrhoeal diseases of pb inf etiol.
Trend za 10 rokov.

Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

III. 2 Skupina vírusových hepatítíd

III. 2 . 1 Akútna hepatitída A B 15

Ochorenie sme naposledy evidovali v roku 2006.

III. 2 . 2 Akútna hepatitída B B 16

Zaznamenali sme 1 prípad ochorenia na dg. B 16.9, t. j. chorobnosť 3,01 / 100 000 obyvateľov, čo je pokles oproti roku 2012 o 66,77%. Ochorenie u zdravotníckych pracovníkov na túto diagnózu sme nezaznamenali.

- Ochorenie 23 ročného muža hospitalizovaného na KI a CM UN Martin s celkovou nevoľnosťou, nechutenstvom, bolesťami brucha, tmavožltým močom a svetlou stolicou. Na základe serologického vyšetrenia HBsAg pozit., HBeAg pozit., anti HBc total pozit. EA: udáva nechránený homosexuálny styk s neznámym mužom. Pacient nebol očkovaný proti VHB.

III. 2. 3 Iné akútne vírusové hepatitídy B 17 a B 19

V roku 2013 sme nezaznamenali žiadne ochorenie na Nešpecifikovanú vírusovú hepatitídu, ani na Inú akútnu vírusovú hepatitídu. Tento priaznivý vývoj ochorení evidujeme od roku 1992.

III. 2. 4 Chronická vírusová hepatitída B18

V tomto vykazovacom období neevidujeme žiadne ochorenie, v roku 2012 sme zaznamenali 4 prípady Chronickej vírusovej hepatitídy typu B.

V roku 2013 nám boli hlásené 2 prípady ochorenia na dg. B 18.2, t. j. chorobnosť 6,01/ 100 000 obyvateľov. Tento stav je takmer identický s minulým rokom.

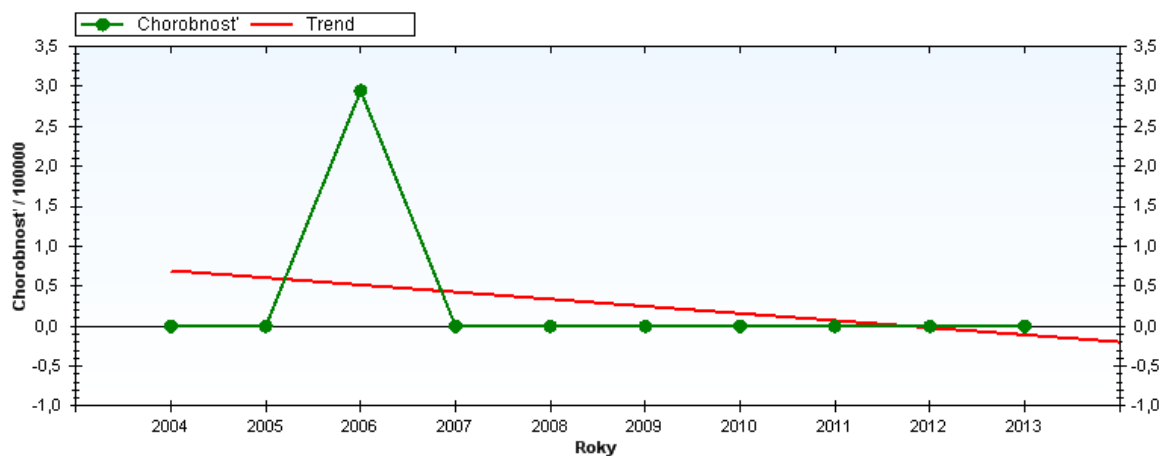
- V prvom prípade išlo o ochorenie 43 ročného muža, u ktorého pri preventívnej prehliadke zistená aktivita HT. Odobratá krv na anti HCV s pozitívnym výsledkom. Pacient bez klinických prejavov ochorenia. EA: negatívna.
- V druhom prípade išlo o ochorenie 69 ročného dôchodcu liečeného na Gastroenterologickej ambulancii pre dlhodobé bolesti žalúdka, nechutenstvo. Robený odber krvi na serol. vyšetrenie anti HCV Westernblot – pozitívne. EA: negatívna.

III. 2. 5 Nosič vírusovej hepatitídy B Z 22.5

Evidujeme 1 prípad ochorenia, t. j. chorobnosť 3,01 / 100 000 obyvateľov, tento stav je identický s rokom 2012.

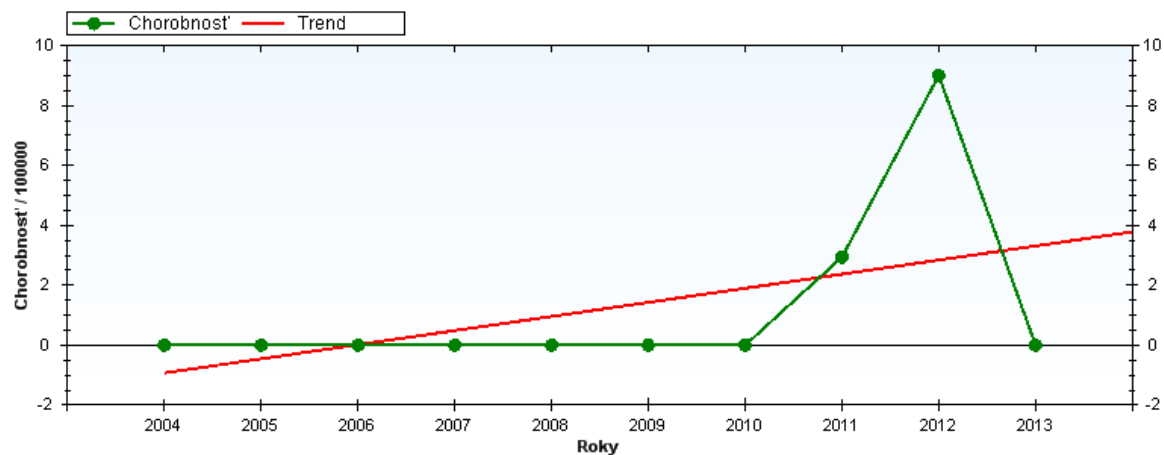
- Nosičstvo zistené u 20 ročného študenta, u ktorého dlhodobo opakovane pozitívne anti HBc total, anti HBe a ELISA HBsAg konfirm. a dlhodobo zvýšené HT. Pacient v evidencii na Inf. ambulancii – bez hlásenia na RÚVZ. EA: pacient narodený HBsAg pozitívnej matke na Ukrajine v roku 1992 – bez očkovania proti VHB, taktiež v prvom roku života transfúzia krvi po operácii na Ukrajine.

(B15) Výskyt vírusovej hepatitídy typu A / Incidence of viral hepatitis A.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(B16) Výskyt vírusovej hepatitídy typu B / Incidence of viral hepatitis B.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

**VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY PODĚA PARENTERÁLNÝCH VÝKONOV PRE DG. B 16, B17.1, B18, B19
V OKRESE KYSUCKÉ NOVÉ MESTO**

DG	Parenterálny výkon	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Spolu
B169	nezistený	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
B182	nezistený	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2

**ANALÝZA VH VZHĽADOM NA ANAMNÉZU
O PARENTERÁLNYCH ZÁKROKoch**

Druh zákroku	B16	B17	B 18	B 19	Spolu
nezistený	1	0	2	0	3
S p o l u	1	0	2	0	3

HEPATITÍDY PODĽA DIAGNÓZY A POVOLANIA

Povolanie	B169	B182	Spolu
iné povolanie	1	1	2
nepracujúci/dôchodca	0	1	1
Spolu	1	2	3

III. 3 Skupina nákaz preventabilných očkovaním

III. 3. 1 Diftéria - Záškrt A 36

Ochorenie na túto diagnózu sme nezaznamenali.

III. 3. 2 Pertussis - Divý kašeľ a Parapertussis A 37

V roku 2013 ani v roku 2012 sme nezaznamenali žiadne ochorenie na Pertussis a Parapertussis.

III. 3. 3 Morbilli - Osýpky B 05

Ochorenie na túto diagnózu nám nebolo hlásené.

III. 3. 4 Rubeola - Ružienka B 06

V roku 2013 nám nebolo hlásené žiadne ochorenie na uvedenú diagnózu.

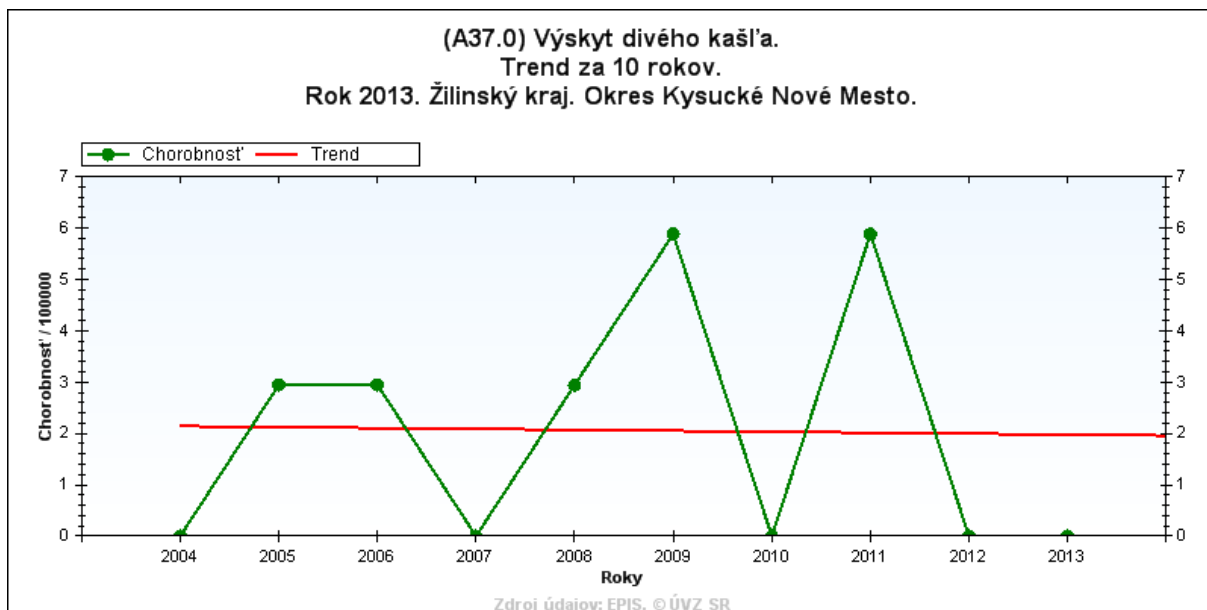
III. 3. 5 Mums - Parotitis epidemica B 26

Ochorenie sme nezaznamenali.

III. 3. 6 Septikémia vyvolaná streptokokom pneumónie A 40.3

V roku 2013 neevidujeme žiaden prípad ochorenia na uvedenú diagnózu. V roku 2012 sme vykazovali 1 prípad.

Ostatné ochorenia zaradené do tejto skupiny sme nemali hlásené.



III. 4 Skupina respiračných nákaz – okrem preventabilných očkovaním

III. 4. 1 Streptokokové infekcie A 38, A 46

Zaznamenali sme 2 ochorenia s dg. A38 , t. j. chorobnosť 6,01/100 000 obyvateľov. Oproti minuloročnému vykazovaciemu obdobiu došlo k poklesu výskytu o 83,33%.

V tomto roku neevidujeme žiadne ochorenie na Erysipelas. V minulom roku sme mali 3 prípady.

III. 4. 2 Varicella - Ovčie kiahne B 01

Celkový počet 429 ochorení, t. j. chorobnosť 1289,84 / 100 000 obyvateľov. Došlo k vzostupu výskytu oproti minulému roku o 66,54%. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej kategórii 1 – 4 ročných a 5 - 9 ročných s maximom výskytu v mesiacoch február a marec. Ochorelo 213 mužov a 216 žien. Ochorenia prebehli vo forme lokálnych epidémií a sporadicky.

III. 4. 3 Herpes zoster - plazivec pásový B 02

Celkový počet ochorení na dg. B02.9 bol 11, t. j. chorobnosť 33,07 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 sme evidovali 27 ochorení. Ochorelo 5 mužov a 6 žien. Maximum výskytu bol v mesiaci október. Ochorenia mali sporadický charakter.

Ďalej vykazujeme 1 ochorenie klasifikované ako Zosterové choroby oka. V roku 2012 sme evidovali 2 prípady.

Ako Diseminovaný herpes zoster vykazujeme 3 ochorenia, v minulom roku to bolo 12 prípadov.

Zoster s inými komplikáciami sme evidovali 1x. V roku 2012 sme ochorenie nezaznamenali.

III. 4. 4 Infekčná mononukleóza B 27

Za vykazované obdobie nám boli hlásené 3 ochorenia na Gamaherpes-vírusovú mononukleózu B 27.0, t. j. chorobnosť 9,02/ 100 000 obyvateľov.

- Ochorenie 17 ročného študenta SŠ liečeného u Praktického lekára pre deti a dorast s pretrvávajúcimi bolesťami hrdla, prechladnutím, zväčšenými LU. Odoberatá krv na serol. vyš. anti EBV – VCA IgM pozit., EA: negat.
- Ochorenie u 16 ročnej študentky Konzervatória, liečenej u PLDD pre bolesti hrdla, subfebrílie, prechladnutie, zväčšené LU. Odoberatá krv na serol. vyš. anti EBV – VCA IgM pozit., EA: negat.
- Ochorenie u 10 ročnej žiačky ZŠ, ktorá liečená u PLDD s bolesťami hrdla, febríliami. Odoberatá krv na serol. vyš. EBV – VCA IgM hraničné, IgG pozitívne. EA: negat.

Neevidujeme žiadny prípad ochorenia na Cytomegalo-vírusovú mononukleózu. V roku 2012 sme mali 1 prípad.

III. 4. 5 Chrípka a akútne respiračné ochorenia J 10 a J 11

Celkový počet ochorení na Akútne respiračné ochorenia bol 17578, t. j. chorobnosť 77633,17 / 100 000 obyvateľov. Oproti minulému roku došlo k vzostupu ochorení o 8,70 %.

Celkový počet chrípke podobných ochorení bol 2502, t. j. chorobnosť 11050,07/ 100 000 obyvateľov. Oproti minulému roku je to vzostup o 1,05%.

Ochorenia a chorobnosť podľa vekových skupín:

Vek.sk.		0-5	6-14	15-19	20-59	60+	Spolu
ARO	abs.	4156	4296	3282	4425	1419	17578
	ch.	222008,55	149166,67	166768,29	40480,92	42748,89	77633,17
CHPO	abs.	780	917	746	40	19	2502
	ch.	41666,67	31840,28	37906,50	365,93	572,40	11050,07

Komplikácie chrípky:

Druh komplikácie	abs.	% z počtu komplikácií	% z počtu ARO
bronchopneumónie a pneumónie	274	36,39	1,56
otitída	125	16,60	0,71
sinusitída	354	47,01	2,01
Spolu	753	100,00	4,28

Z počtu Akútnych respiračných ochorení nám bolo hlásených 753 komplikácií, z toho 354 Sinusitíd (2,01 %) s najvyššou chorobnosťou vo vekovej kategórii 20 - 59 ročných, 125 Otitíd (0,71%) s najvyššou chorobnosťou vo vekovej skupine 0- 5 ročných a 274 Bronchopneumónií a pneumónií (1,56 %) s najvyššou chorobnosťou vo vekovej kategórii 20 - 59 ročných.

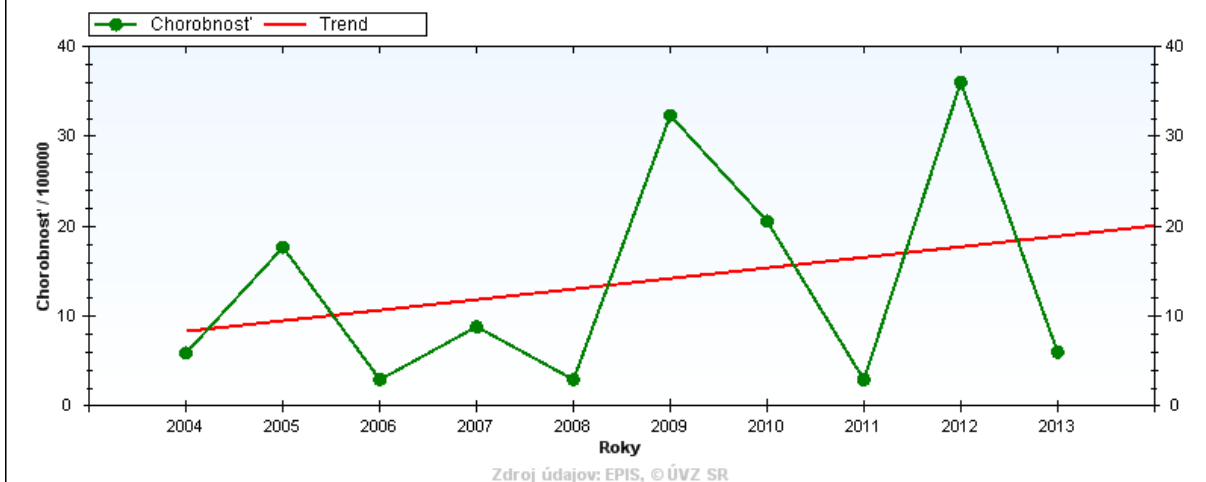
Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť na ARO bola vo vekovej skupine 0 - 5 ročných a 15 - 19 ročných. Na CHPO bola najvyššia vekovošpecifická chorobnosť vo vekovej skupine 0 - 5 ročných a 15 - 19 ročných.

V tomto vykazovacom období sme zaznamenali od 5. kal. týždňa do 10. kal. týždňa lokálne epidémie. Na zamedzenie šírenia ARO a CHPO bolo vydané rozhodnutie RH o zákaze prevádzky v 6 MŠ, 7 ZŠ, 1 CVČ a 1 ZUŠ.

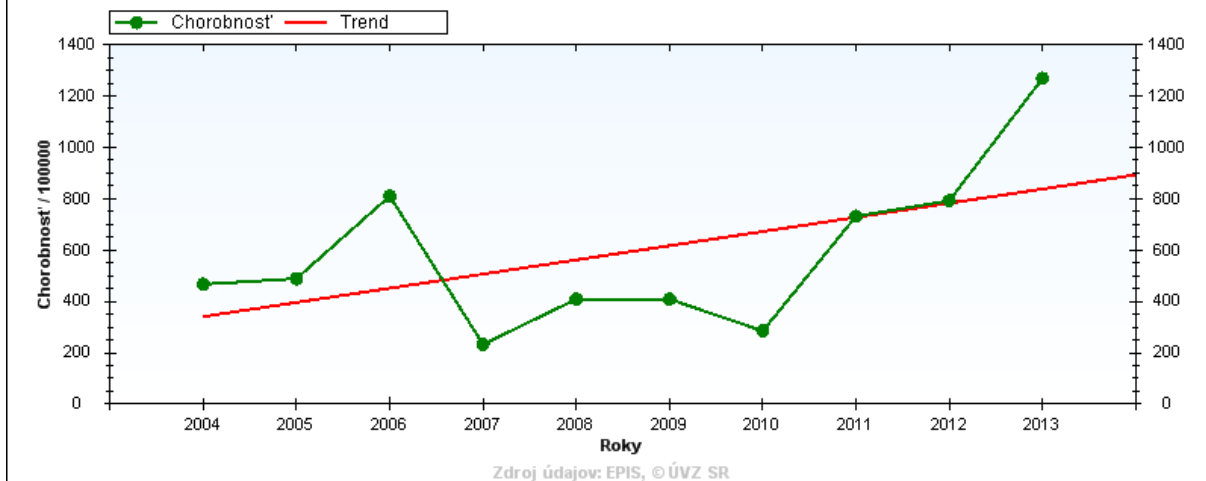
Podozrenie na SARI nám bolo hlásené 1, v minulom roku sme podozrenie nevykazovali.

Nebolo nám hlásené úmrtie na uvedené diagnózy.

(A38) Výskyt šarlachu .
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



(B01) Výskyt ovčích kiahní.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



III. 5 Neuroinfekcie

III. 5. 1 Meningokoková infekcia A 39

V roku 2013 sme nezaznamenali žiadne ochorenie.

III. 5. 2 Vírusová meningitída A 87

Nezaznamenali sme žiadne ochorenie na uvedenú diagnózu.

III. 5. 3 Zápal mozgových plien pri bakteriálnych chorobách zatriedených inde G 01

Vykazujeme 1 prípad ochorenia na uvedenú diagnózu, t. j. chorobnosť 3,01 / 100 000 obyvateľov. V uplynulom vykazovacom období sme ochorenie neevidovali.

- Ochorenie 56 ročnej sanitárky FNsP Žilina hospitalizovanej na Neurologickom oddelení v Žiline, neskôr vo VN Ružomberok s pretrvávajúcimi bolesťami pravého ramenného kĺbu, bolesti sa postupne zvyrazňovali, pridružila sa stuhnutosť šije, bolesti hlavy, nauzea, neskôr bolesti aj druhého ramena. Robená LP – v odobratom likvore prítomné poly aj mononukleáry. Odobratá krv na serol. vyšetrenie Borrelie – IgM pozit., IgG pozit., protilátkový index CSF pozit. EA: pac. udáva cca 6 týždňov pred klinickými prejavmi ochorenia akvizíciu kliešťa na pravom pleci s následne viditeľným ECHM v mieste akvizície a na hrudníku.

III. 5. 4 Nešpecifikovaná meningitída G03.9

Nevykazujeme žiadne ochorenie na uvedenú diagnózu.

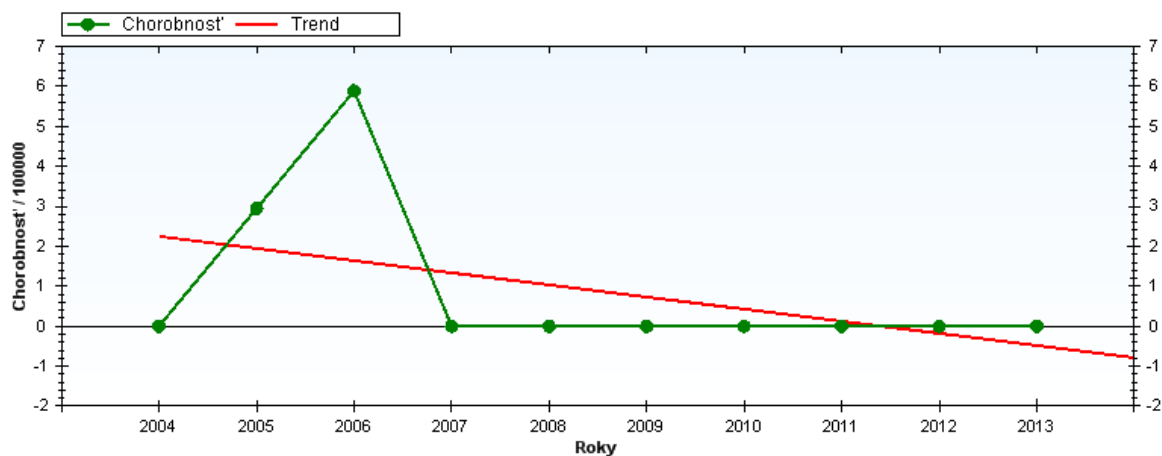
III. 5. 5 Poruchy spánkového nervu (n. facialis) G 51

Nevykazujeme žiadne ochorenie na uvedenú diagnózu.

III. 5. 6 Zápalová polyneuropatia G 61

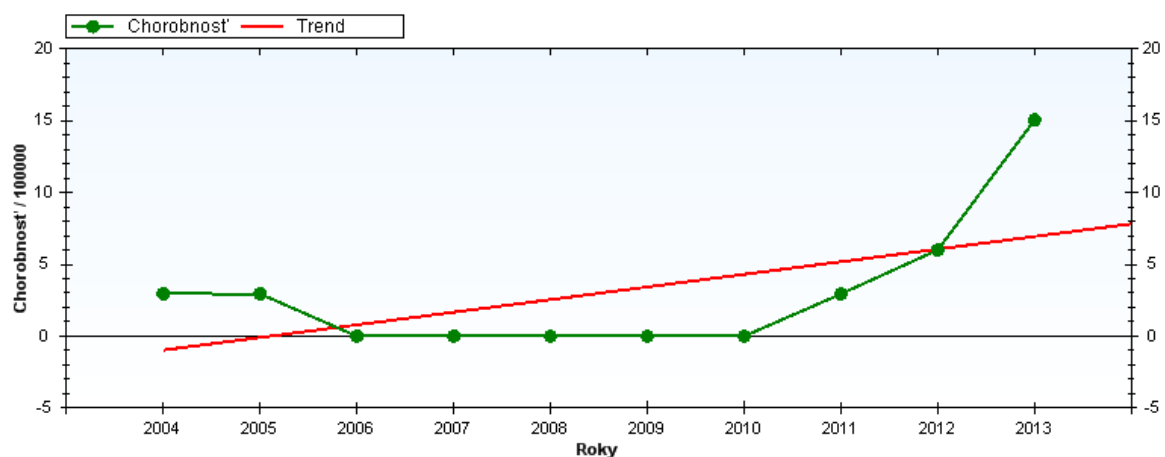
V priebehu roku 2013 nám nebolo hlásené ochorenie na túto diagnózu.

(A39) Výskyt meningokokovej meningitídy.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



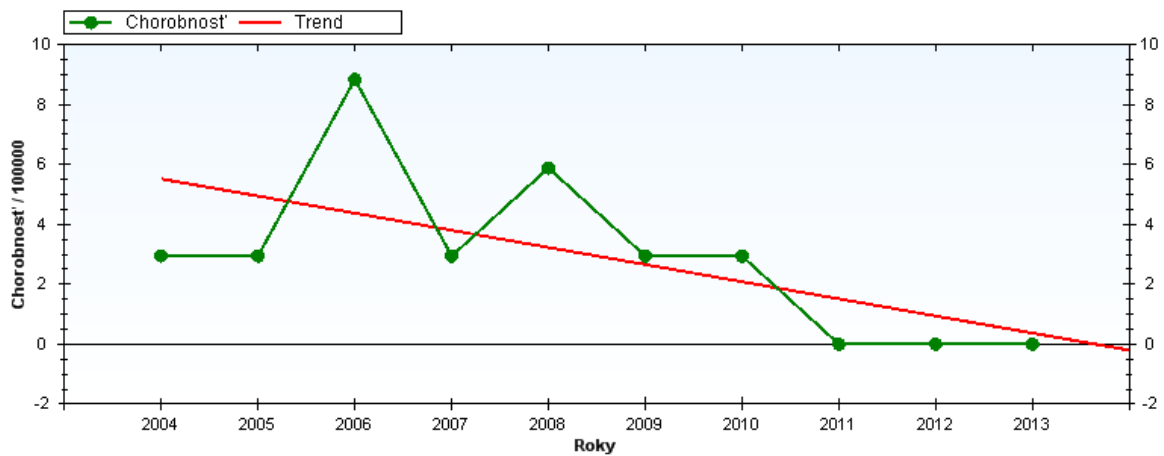
Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(A84.1) Výskyt kliešťovej encefalitídy .
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



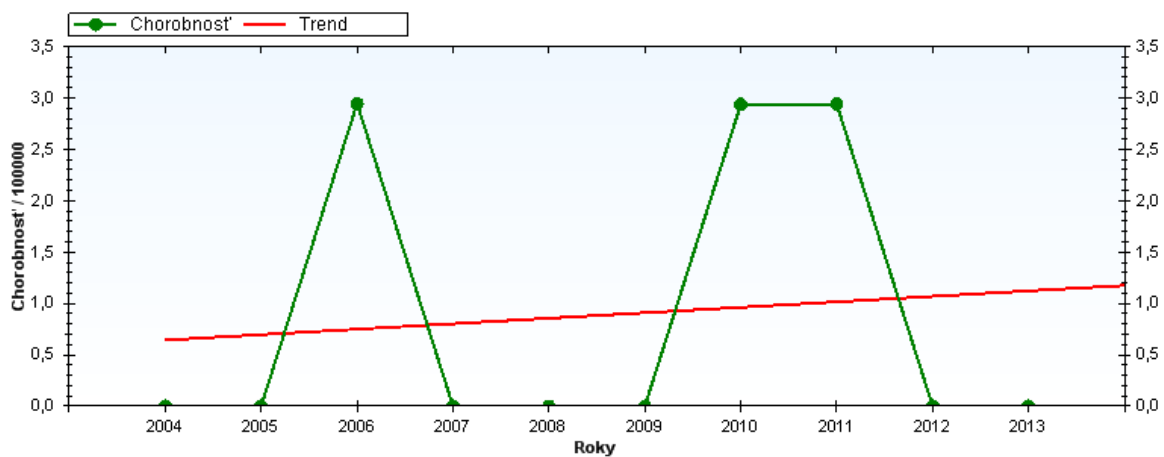
Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(A87) Výskyt meningitíd vírusového pôvodu .
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(G00) Výskyt bakteriálnej meningitídy.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

III. 6 Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Zoonózy podľa klinickej formy

Klinická forma	A69	A84	B58
erythema chron.mig.	5	0	0
febrilná	0	1	0
meningiálna	0	3	0
neurologická	0	1	0
uzlinová	0	0	2

III. 6.1 Leptospiróza A 27

Nebol zaznamenaný žiaden výskyt.

III. 6.2 Listerióza A 32

Nebol výskyt.

III. 6.3 Lymeská choroba A 69.2, Artritída pri Lymeskej chorobe M01.2

Vykazujeme 5 ochorení na dg. A69.2, t. j. chorobnosť 15,03 /100 000 obyvateľov. V minulom roku sme mali 1 ochorenie. Ochoreli 4 muži a 1 žena. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej kategórii 55 – 64 ročných.

- Ochorenie u 62 ročného dôchodcu hospitalizované na Neurol. JIS FNŠP Žilina s ECHM na trupe so zásahom až na chrbát. Odber krvi na serol. vyš. anti Borrelia Westernblot IgM a IgG pozit. U pacienta diagnostikovaná i KE. EA: pacient udáva opakované akvizície kliešťov počas celého leta 2013.
- Ochorenie u 68 ročného dôchodcu ambulantne liečeného u PLPD s ECHM. Odobratá krv na serol. vyšetrenie – Borrelia Westernblot pozit. EA: pacient neudáva akvizíciu kliešťa ani poštípanie hmyzom.

- Ochorenie 56 ročného invalidného dôchodcu liečeného na kožnej ambulancii pre ECHM na chrbte. Odoberatá krv na serol. vyšetrenie – Borrelia westernblot IgM pozit., IgG hraničné. EA: pacient udáva v mieste ECHM poštípanie neznámym hmyzom pri práci v záhrade.
- Ochorenie u 61 ročného dôchodcu liečeného na kožnej ambulancii s ECHM na pravom ramene. Odoberatá krv na serol. vyš. – Borrelia IgM i IgG negat. Ochorenie vykazované na základe klinických príznakov ochorenia a epid. súvislosti – udáva akviráciu kliešť'a v mieste ECHM.
- Ochorenie u 58 ročnej ženy, u ktorej pri práci v záhrade došlo k akvirácii kliešť'a a následne k vytvoreniu ECHM v mieste akvirácie. Ochorenie diagnostikované na základe klinického obrazu, krv na serol. vyš. nebola odoberatá.

Nevykazujeme žiadne ochorenie na dg. M01.2. Tento stav je identický s minulým vykazovacím obdobím.

III. 6. 4 Polyneuropatia pri Lymsej chorobe

Ochorenie na uvedenú diagnózu sme v roku 2013 nemali.

III. 6. 5 Q horúčka A 78

Ochorenie na uvedenú diagnózu sme v roku 2013 nemali.

III. 6. 6 Vírusová encefalitída prenášaná kliešť'ami A 84

Zaznamenali sme 5 prípadov ochorenia na dg. A 84.1, t. j. chorobnosť 15,03/100 000 obyvateľ'ov. V minulom roku sme evidovali 2 ochorenia. Jedno ochorenie v tejto skupine evidujeme ako importované z Rakúska. Ochorelo 5 mužov s maximom výskytu v mesiaci júl.

- Ochorenie 21 ročného nezamestnaného muža hospitalizovaného na Neurologickom oddelení FNŠP Žilina s febríliami, nechutenstvom, cefaleou. Serologickým vyšetrením krvi zistená pozitivita TBE IgM i IgG. Likvorologicky potvrdený vírus KE. EA: pacient udáva opakované akvirácie kliešť'ov pri práci v lese v Rakúsku.

- Ochorenie 3 ročného dieťaťa hospitalizovaného na Detskom odd. FNŠP Žilina s intermitentnými febríliami s prechodným poklesom až na subfebrilné hodnoty, bolesťami DK, chrbta, intermitentným zvracaním, bolesťami hlavy. Odobratá krv na serol. vyš. – TBE IgM pozit. EA: matka udáva opakované poštípania neznámym hmyzom.
- Ochorenie u 62 ročného dôchodcu hospitalizovaného na Neurol. JIS FNŠP Žilina s febríliami, bolesťami brucha, bolesťami celého tela – hlavne hlavy, nauzeou, závratmi, motaním pri chôdzi a problémami pri reči, ECHM. Prevedená LP – biochemicky v likvore obraz proteínocytologickej disociácie, cytologický nález svedčil pre úvod seróznej zápalovej aktivity v likvorových cestách. Serol. vyš. krvi – TBE IgM a IgG pozit., EA: pac. udáva opakované akvirácie kliešťov počas leta. U pacienta diagnostikovaná i Lymeská choroba.
- Ochorenie u 37 ročného robotníka hospitalizovaného na Neurol. oddelení FNŠP Žilina pre stupňujúce sa bolesti hlavy febrílie, nauzeu, svetloplachosť, celkovú slabosť. Na trupe a HK exantém. Odber krvi na serol. vyšetrenie – KE IgM pozitívna. EA: neudáva akviráciu kliešťa ani poštípanie iným hmyzom, udáva konzum korbáčikov od neznámeho predajcu pri ceste.
- Ochorenie 20 ročného študenta hospitalizovaného na Neurol. oddelení FNŠP Žilina s bolesťami hlavy, nechutenstvom, febríliami. Vírus kliešťovej encefalítidy likvorologicky verifikovaný. EA: pacient udáva akviráciu kliešťa.

III. 6. 7 Iné nešpecifikované encefalítidy A 85, A 86

Nezaznamenali sme žiadne ochorenie na uvedené diagnózy.

III. 6. 8 Toxoplazmóza B 58

V roku 2013 sme zaznamenali 2 prípady ochorenia na dg. B 58.8, t. j. chorobnosť 6,01/100 000 obyvateľov – ide o rodinný výskyt. Oproti minulému roku je to vzostup o 1 prípad.

- Prvé ochorenie v rodine u 14 ročnej žiačky ZŠ liečenej na Infektologickej ambulancii s bolestivým zdurením LU na krku. Odobratá krv na serol. vyšetrenie – ELISA IgG a IgM pozitívna, IgA hraničná. EA: doma chovajú mačky, hráva sa v piesku.

- Druhé ochorenie v rodine u 34 ročnej matky taktiež liečenej na Infektologickej ambulancii so zväčšenými a bolestivými LU na krku. Serologickým vyšetrením krvi zistená pozitivita – ELISA IgM, IgG, IgA. EA: doma chovajú mačky.

III. 6. 9 Toxokaróza B 83

Zaznamenali sme nulový výskyt.

III. 6. 10 Tenióza B 68

Výskyt ochorenia sme v tomto roku nezaznamenali.

III. 6. 11 Enterobióza – Mrle B 80

Vykazujeme 1 prípad ochorenia t. j. chorobnosť 3,01 / 100 000 obyvateľov. V roku 2012 nám ochorenie nebolo hlásené.

III. 6. 12 Kontakt alebo ohrozenie besnotou Z 20. 3

V roku 2013 nám neboli hlásené žiadne prípady. V minulom roku sme zaznamenali 3 prípady.

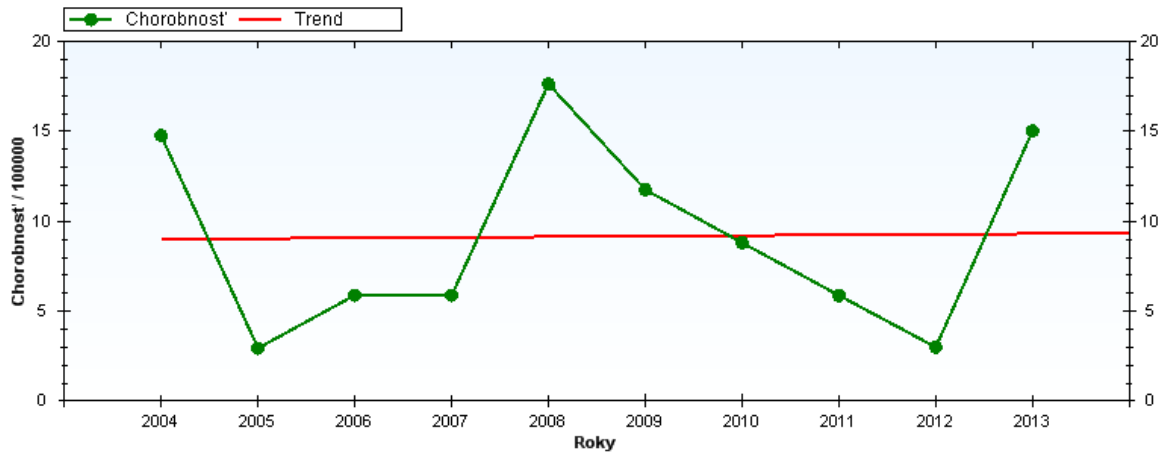
ZOONÓZY PODĽA MECHANIZMU PRENOSU

Mechanizmus prenosu	A69	A84	B58
ingescia	0	1	2
neznámy	1	0	0
poštípanie hmyzom	1	1	0
prisatie kliešť'a	3	3	0

ZOONÓZY PODĽA POVOLANIA

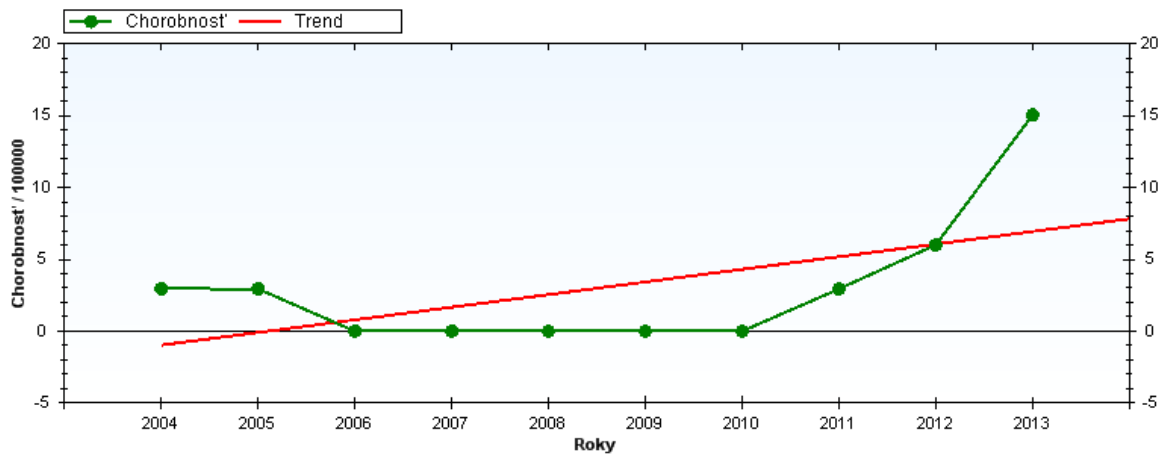
Povolanie/ diagnóza	A69	A84	B58
iné povolanie	1	0	0
materská dovolenka	0	0	1
nepracujúci/dieťa	0	1	1
nepracujúci / dôchodca	4	1	0
nepracujúci/nezamestnaný	0	1	0
nepracujúci/študent	0	1	0
robotník iný	0	1	0

(A69.2) Výskyt akútnej formy lymeskej borreliózy .
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



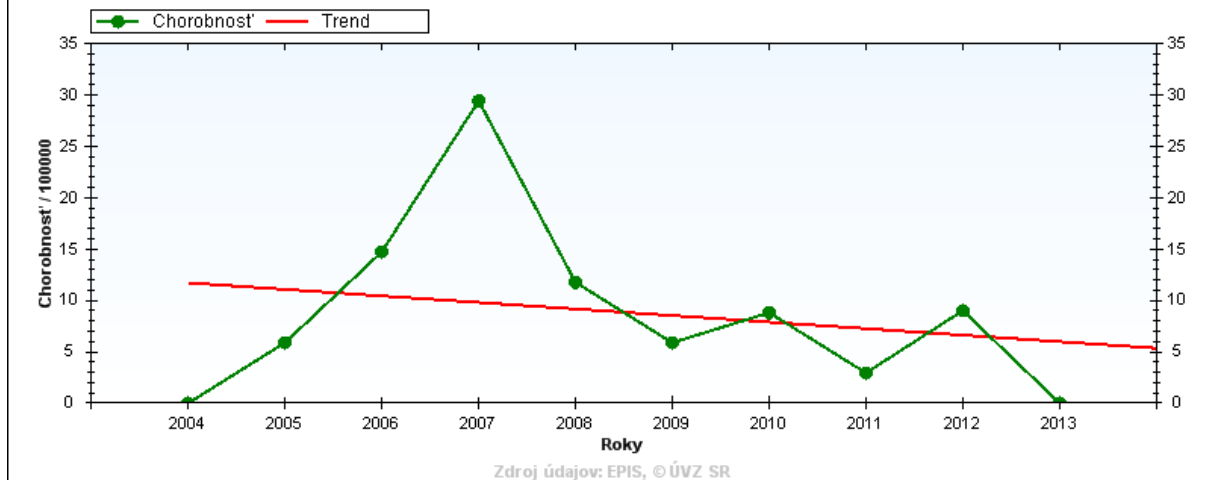
Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(A84.1) Výskyt kliešťovej encefalitídy .
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.

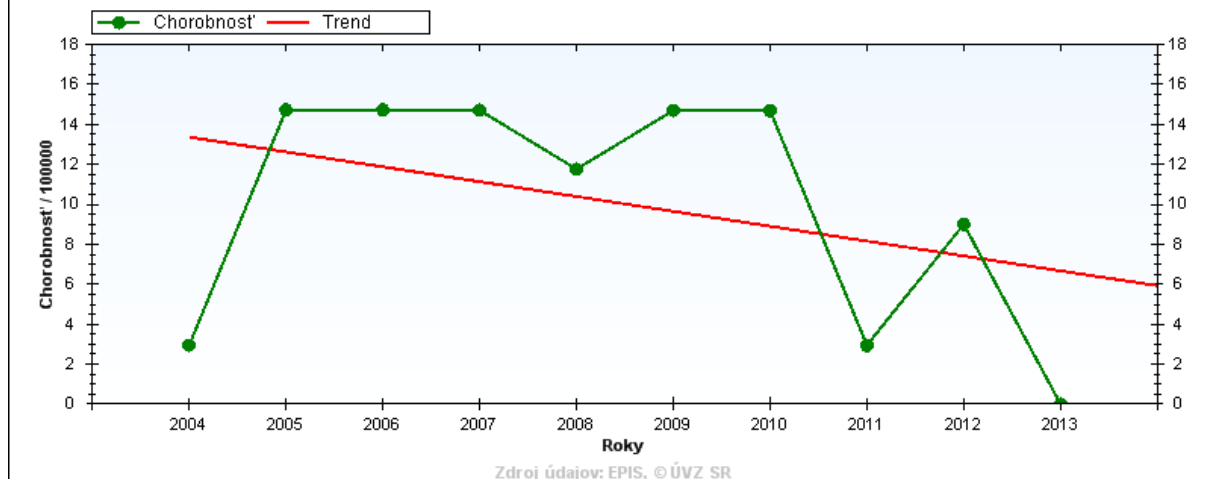


Zdroj údajov: EPIS, © ÚVZ SR

(B58) Výskyt toxoplazmózy.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



(Z20.3) Kontakt a ohrozenie besnotou.
Trend za 10 rokov.
Rok 2013. Žilinský kraj. Okres Kysucké Nové Mesto.



ZONÓZY PODĽA SEZONALITY V OKRESE KYSUCKÉ NOVÉ MESTO

Diagnóza / Mesiac	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Spolu
A69	0	0	0	0	0	0	2	2	0	1	0	0	5
A84	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	0	0	5

ZONÓZY PODĽA KLASIFIKÁCIE PRÍPADU V OKRESE KYSUCKÉ NOVÉ MESTO

Diagnóza/ klasifik. prípadu	možný	pravdepodobný	potvrdený	nosič	nepotvrdený	neurčuje sa
A69	3	0	2	0	0	0
A84	0	0	5	0	0	0
B58	0	0	2	0	0	0

III. 7 Nákazy kože a slizníc

III. 7.1 Tetanus A 33 - A 35

Ochorenie na uvedenú diagnózu sme nezaznamenali.

III. 7.2 Plynová gangréna A 48.0

V roku 2013 sme ochorenie nemali.

III. 7.3 Sekundárny syfilis kože a slizníc A 51.3

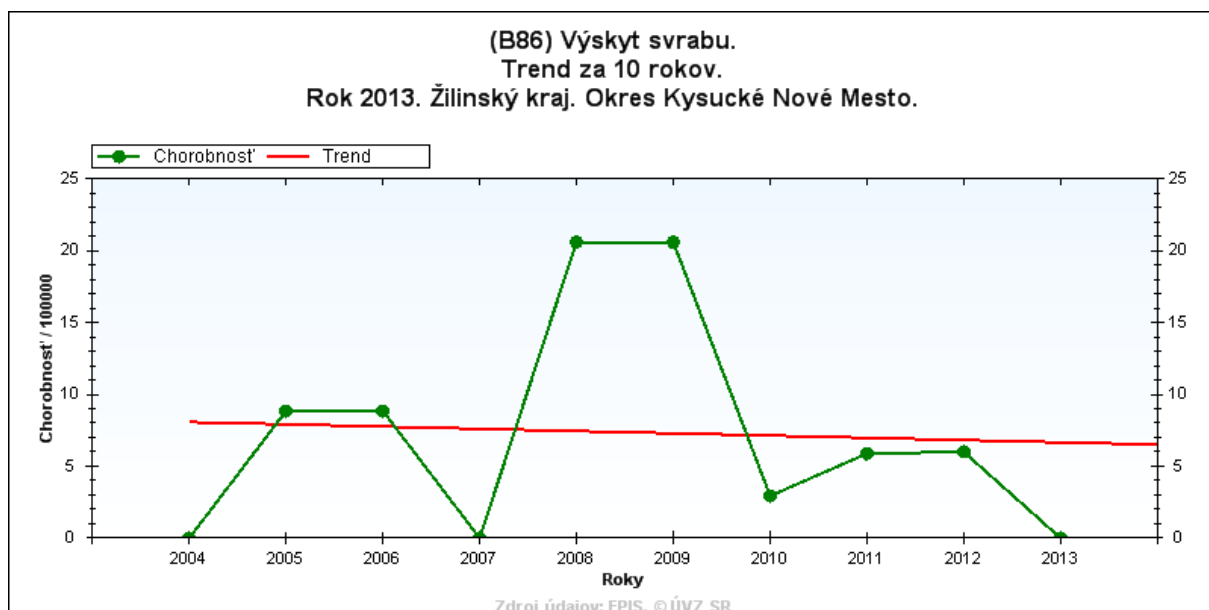
Evidujeme 1 prípad ochorenia na uvedenú diagnózu, t. j. chorobnosť 3,01 / 100 000 obyvateľov. V minulom roku sme ochorenie nemali hlásené.

III. 7.4 Iné ortopoxvírusové infekcie B 08.0

Zaznamenali sme 1 prípad ochorenie, t. j. chorobnosť 3,01 / 100 000 obyvateľov. V minulom roku sme ochorenie nemali hlásené.

III. 7.5 Svrab - scabies B 86

V roku 2013 nám ochorenie nebolo hlásené. V minulom roku sme zaznamenali 2 ochorenia.



III. 8 Iné infekcie – nezaradené

III. 8. 1 Iné septikémie A 41

Nevykazujeme žiadne ochorenie na uvedenú diagnózu.

III. 8. 2 Brušná aktinomykóza A42.1

Nezaznamenali sme žiadne ochorenie.

III.8. 3 Choroby vyvolané vírusom HIV B 20-24

Nevykazujeme žiadne ochorenia na uvedené diagnózy.

III. 9 Nozokomiálne nákazy

Celkový počet evidovaných nozokomiálnych nákaz v KNsP Čadca za rok 2013 bol 50. Z počtu hospitalizovaných 15 482 pacientov je to proporcia výskytu 0,32%. V porovnaní s rokom 2012 sa jedná o vzostup výskytu nozokomiálnych nákaz. Aj napriek opakovaným urgenciám pretrváva nedostatočná hlásna služba. Domnievame sa, že mnohokrát je tento stav spôsobený tým, že dochádza k prekladom pacientov medzi oddeleniami a zodpovednosť za hlásenie NN ostáva nedoriešená, taktiež táto situácia môže byť spôsobená tým, že lekári neodoberajú biologický materiál, nakoľko tieto vyšetrenia sú zdĺhavé, príp. z dôvodu nedostatku finančných prostriedkov na vyšetrovacie sety.

8 nozokomiálnych nákaz črevnej lokalizácie bolo hlásených z detského oddelenia. Ochorenia mali sporadický charakter. Etiologickým agens boli 6x rotavírusy, 1x norovírus a 1x sa jednalo o gastroenteritídu pravdepodobne infekčného pôvodu (TR mikrobiologicky vyšetrený bol negatívny).

3 NN lokalizované ako infekcia v mieste chirurgického výkonu boli hlásené z gynekologicko pôrodnického oddelenia. Etiologickým agens bol 1x *Streptococcus agalactiae*, 1x *E.Coli*, 1x *Klebsiella pneumoniae*.

Z oddelenia Úrazovej chirurgie bolo hlásených 5 NN. V 4 prípadoch išlo o infekciu v mieste chirurgického výkonu s et.agens *Staph.haemolyticus*, *Staph. aureus*, *Proteus mirabilis* a MRSA. V 1 prípade išlo respiračnú lokalizáciu infekcie s et.agens MRSA.

Z Chirurgického oddelenia hlásili 2 NN. V 1 prípade išlo o infekciu v mieste chirurgického výkonu s et.a. Klebsiella sp. a v 2 prípade išlo o lokalizáciu infekcie kože a slizníc s et.a. Serratia sp.

Z Neurologického oddelenia hlásili 12 NN.V 5 prípadoch bola lokalizácia infekcie urogenitálna s et.a. Proteus mirabilis, Enterobacter sp., Serratia sp., v 1 prípade moč-kultivačne negat., v 1 prípade materiál- neodobratý. V 3 prípadoch sa jednalo o respiračnú lokalizáciu s et. a. Klebsiella pneumoniae, Staphylococcus aureus, v 1 prípade materiál neodobratý. 1 lokalizácia infekcie kože a slizníc s et. a. Proteus mirabilis, 1 sepsa s et.a. Staphylococcus aureus. 2 lokalizácie infekcie ostatné - materiál neodobratý.

Z Interného oddelenia a JIS bolo hlásených spolu 20 NN. 7x s respiračnou lokalizáciou s et. a. Staphylococcus aureus 1x, Serratia sp. 1x , Pseudomonas aeruginosa 3x, Enterococcus sp.1x , Klebsiella pneumoniae 1x. 9x lokalizácia infekcie urogenitálna s et. a. Proteus mirabilis 4x, E.Coli 2x, Pseudomonas aeruginosa 1x, Citrobacter sp. 1x, Serratia sp.1x. Lokalizácia infekcie kože a slizníc 2 x s et.a. Klebsiella pneumoniae 1x a Pseudomonas aeruginosa 1x. 2x sepsy s et.a. Staphylococcus haemolyticus a Staphylococcus aureus.

Tab. III. 9. 1 Porovnania výskytu NN v lôžkových zariadeniach v okrese Čadca

Názov zariadenia	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia
	2012 abs.	2013 abs.	2013 abs.	%
KNsP Čadca	5	50	15 482	0,32
Spolu	5	50	15 482	0,32

**Tab. III. 9. 2 Porovnanie výskytu NN podľa oddelení v lôžkových zariadeniach
v okrese Čadca**

Oddelenie	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia
	2012 abs.	2013 abs.	2013 abs.	%
Interné I.	0	20	2435	0,82
Interné II.	0	0	941	0,00
Detské	4	8	1149	0,70
Geriatrické	0	0	174	0,00
Paliatívne	0	0	476	0,00
Chirurgické	0	2	1985	0,10
Úrazová chir.	0	5	1822	0,27
Gyn. pôrodnické	1	3	2960	0,10
Neurologické	0	12	1769	0,68
OAIM	0	0	66	0,00
Novorodenecké	0	0	1474	0,00
DOS	0	0	231	0,00
SPOLU	5	50	15 482	0,32

Tab. III. 9. 3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Čadca

Diagnóza MKCH	Diagnóza –slovom	Počet abs.	Proporcia %
A080	Rotavírusová enteritída	6	12,00
A081	Akútna gastroenteropatia zapr. vírusom Norwalk	1	2,00
A09	Hnačka a gastroent. pravdepod. inf. pôvodu	1	2,00
A410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	2	4,00
A411	Septikémia vyvolaná inými špec. stafylokokmi	1	2,00
I80	Zápal žíl – phlebitis et thrombophlebitis	1	2,00
I800	Flebitída a tromboflebitída povrchových ciev DK	1	2,00
J01	Akútny zápal prínosových dutín – sinisitis acuta	1	2,00
J042	Akútny zápal hrtana a priedušnice	1	2,00
J150	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	2	4,00
J151	Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	1	2,00
J152	Pneumónia vyvolaná Staphylococcus	2	4,00
J158	Iná bakteriálna pneumónia	1	2,00
J18	Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorg.	1	2,00
J20	Akútny zápal priedušiek – bronchitis acuta	2	4,00
L02	Kožný absces, furunkul a karbunkul	2	4,00
L89	Dekubitálny vred – preležanina	1	2,00
L98	Iné chor. kože a podkožného tkaniva nezatr. inde	1	2,00
N30	Cystitída	13	26,00
T801	Cievne komplikácie po infúzii, transf., lieč. inj.	1	2,00
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	7	14,00
Spolu		50	100,00

Tab. III. 9. 5 Výpis hlásených NN podľa diagnózy a EA v okrese Čadca

Etiologicke agens	Diagnóza - MKCH																
	A080	A081	A09	A410	A411	I80	I800	J01	J042	J150	J151	J152	J158	J18	J20	L02	L89
rotavírus	6																
norovírus		1															
materiál neodobratý			1			1	1	1									
Staphyl. aureus				2					1			1		1			
Staphyl. haemolyticus					1												
Serratia sp.															1	1	
Pseudom. aeruginosa											1			1	1		1
Enterococcus sp.													1				
Klebsiella pneum.										1				1			
Proteus mirabilis																1	
anaerobne G+ koky																	
SPOLU	6	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	2	1

Tab. III. 9. 6 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie/ rok 2013 v okrese Čadca

Druh oddelenia	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		inf. v mieste chir. výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Detské	8	16,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	8	16,00
Gyn.-pôrodnice	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	6,00	0	0,00	0	0,00	3	6,00
Chirurgické	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,00	1	2,00	0	0,00	0	0,00	2	4,00
Interné I.+JIS	0	0,00	7	14,00	9	18,00	2	4,00	0	0,00	2	4,00	0	0,00	20	40,00
Neurologické	0	0,00	3	6,00	5	10,00	1	2,00	0	0,00	1	2,00	2	4,00	12	24,00
Úrazová chir.	0	0,00	1	2,00	0	0,00	0	0,00	4	8,00	0	0,00	0	0,00	5	10,00
SPOLU	8	16,00	11	22,00	14	28,00	4	8,00	8	16,00	3	6,00	2	4,00	50	100,00

Tab. III. 9.7 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie/ rok 2013 v okrese Čadca

Etiologický agens	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		inf. v mieste chir. výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Citrobacter	0	0,00	0	0,00	1	2,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,00
E. coli	0	0,00	0	0,00	2	4,00	0	0,00	1	2,00	0	0,00	0	0,00	3	6,00
Enterobacter	0	0,00	0	0,00	1	2,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,00
Klebsiella	0	0,00	2	4,00	0	0,00	1	0,00	2	4,00	0	0,00	0	0,00	5	10,00
kultivačne negatívny	1	2,00	0	0,00	1	2,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	4,00
mikroorg. G+ iné	0	0,00	1	2,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,00
Norovírus	1	2,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,00
Proteus	0	0,00	0	0,00	5	10,00	1	2,00	1	2,00	0	0,00	0	0,00	7	14,00
Pseudomonas	0	0,00	3	6,00	1	2,00	1	2,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	5	10,00
Rotavírus	6	12,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	12,00
Serratia	0	0,00	1	2,00	2	4,00	1	2,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	8,00
Staph. iný špecif.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,00	1	2,00	0	0,00	2	4,00
Staphylococcus aureus	0	0,00	3	6,00	0	0,00	0	0,00	2	4,00	2	4,00	0	0,00	7	14,00

Streptococcus	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,00	0	0,00	0	0,00	1	2,00
materiál neodobratý	0	0,00	1	2,00	1	2,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	4,00	4	8,00
SPOLU	8	16,00	11	22,00	14	28,00	4	8,00	8	16,00	3	6,00	2	4,00	50	100,00

Tab. III. 9. 8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a NN v okrese Čadca

Oddelenie (útvár)	Počet		
	operácií	operačných rán bez komplikácií	inf. v mieste chir. výkonu
Chirurgické	1381	1380	1
Odd. ÚCH	1240	1236	4
Gyn. pôrodnice	1372	1369	3
SPOLU	3993	3985	8

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

ŠZD v ZZ

V okrese Čadca máme k dispozícii jedno štátne ústavné zdravotnícke zariadenie spádovo určené pre okres Čadca a Kysucké Nové Mesto s kapacitou 436 lôžok. Zahŕňa 9 JIS oddelení, 3 lôžkové oddelenia chirurgického smeru, 8 lôžkových oddelení nechirurgického smeru a 1 oddelenie centrálnej sterilizácie. Pre deti a dorast evidujeme v okresoch Čadca a Kysucké Nové Mesto 29 ambulancií, 46 ambulancií všeobecných lekárov, 47 stomatologických ambulancií a 93 ambulancií odborných lekárov. Všetky tieto ambulancie sú neštátneho charakteru. Výnimkou je 1 štátna ambulancia pre deti a dorast. Ambulancia je súčasťou Detského oddelenia KNsP Čadca. Taktiež infektologická ambulancia (štátna), ktorá poskytuje zdravotnícke služby vo vzťahu k infekčným ochoreniam zamerané na ambulantnú starostlivosť pre obidva okresy nášho regiónu. Prípady vyžadujúce hospitalizáciu sú odosielané na spádovú KI a CM FNsP Martin. Jedno štátne laboratórium klinickej mikrobiológie spadajúce pod KNsP Čadca poskytuje laboratórne analýzy ochorení z jednotlivých lôžkových oddelení, odborných ambulancií a spádových ambulancií všeobecných lekárov.

Cielené kontroly HER sme vykonali v súvislosti s výskytom nozokomiálnych nákaz na 3 lôžkových oddeleniach nechirurgického smeru, na 1 JIS a 2 oddeleniach chirurgického smeru. Neboli zistené závažné nedostatky v dodržiavaní bariérovej ošetrovacej techniky ani iné závažné nedostatky, ktoré by iniciovali vznik nozokomiálnych nákaz. V rámci ŠZD sme vykonali 29 komplexných previerok na ambulanciách všeobecných lekárov pre deti a dospelých. Neboli zistené žiadne závažné nedostatky.

V priebehu roku 2013 sme na všetkých lôžkových oddeleniach KNsP Čadca 45x vykonali mikrobiálny monitoring zo sterilného materiálu a z prostredia. V príjmových ambulanciách sme mikrobiálny monitoring vykonali 1x. Z počtu 266 sterov zo sterilného materiálu boli 4 vzorky pozitívne, t. j. 1,50 %. Etiologickým agensom v 2 prípadoch bol *Staphylococcus epidermidis*, 1x bol zaznamenaný výskyt *Mikrokokova* 1x *Mikrococcus* sp.. Odobrali sme 128 sterov z rúk zdravotníckeho personálu, z toho bolo 14 pozitívnych, t. j. 10,94%. Z 1392 vzoriek sterov z prostredia bolo 168 pozitívnych, t. j. 12,07%. Z patogénnych mikroorganizmov sa najčastejšie vyskytovali *E. coli* – 66x, *Staphylococcus haemolyticus* – 41x, *Candida* – 17x, *Pseudomonas aeruginosa* – 16x, *Bacillus cereus* – 12x, *Sarcina* 11x, *Staphylococcus aureus* – 9x, Plesne - 7x, *Citrobacter* – 5x, *Proteus species* – 4x, *Pseudomonas species* – 3x, *Klebsiella pneumoniae* – 3x.

V porovnaní s minulým rokom došlo k vzostupu počtu odobratých vzoriek sterov z prostredia a k miernemu poklesu vzoriek zo sterilného materiálu. Väčšina materiálu sa sterilizuje na oddelení CS, prípadne sa používajú jednorázové pomôcky. Na všetkých oddeleniach, kde bolo zistené mikrobiálne znečistenie sme po nariadení razantnej dezinfekcie vykonali opakovane kontrolné stery. Zaznamenali sme mierne zvýšenú mikrobiálnu kontamináciu.

Počas celého roku sme kontrolovali sterilizačnú techniku zdravotníckych zariadeniach okresov Čadca a Kysucké Nové Mesto a na oddeleniach a operačných sálach KNsP Čadca. Z celkového počtu 47 autoklávov sme preverili funkčnosť u 36, t. j. 76,61% s negatívnym nálezom. Opakovane bolo vyšetrených 12 autoklávov s negatívnym výsledkom.

Z celkového počtu HVS 188 sme skontrolovali 73, t. j. 38,83% s 2 pozitívnymi výsledkami. 36 HVS sme kontrolovali opakovane s negatívnym výsledkom. 2 sterilizátory boli vyradené.

Toto nižšie percento kontroly funkčnosti sterilizačnej techniky je spôsobené limitovaným počtom kontrolných bioindikátorov. Ďalším dôvodom je používanie jednorázového inštrumentária a zdravotníckeho materiálu na ambulanciách pre deti a dospelých a na ambulanciách pre dospelých. Tieto ambulancie sú vybavené sterilizačnou technikou, ktorú nepoužívajú.

Funkčnosť 1 formaldehydového sterilizátora bola testovaná 4x s negatívnym nálezom.

Výkony v ohniskách

V tomto roku sme spracovali 199 ohnísk prenosných ochorení. Opakované boli 3 návštevy v ohniskách epidémií. Celkovo bolo chránených 496 osôb. V ohniskách nákazy boli nariadené nasledovné opatrenia: dezinfekcia – 199x, zdravotná výchova – 199, vyhľadanie podozrivých z nákazy - 111x, sprísnenie hyg. – epid. režimu – 75x, informovanie zainteresovaných – 52x, zákaz výkonu epid. závažných činností – 6x rozhodnutím, vyhľadanie podozrivých z ochorenia – 4x, likvidácia odpadu 2x, 23 kontaktom bol nariadený lekársky dohľad.

Evidujeme 1468 prenosných ochorení hlásených v programe EPIS. Analýza výskytu je v mesačných intervaloch zasielaná všetkým lekárom prvého kontaktu, primárom lôžkových oddelení KNSP Čadca a príslušným RÚVZ v kraji. V pravidelných týždenných intervaloch prostredníctvom programu EPIS zasielame od 75 lekárov prvého kontaktu hlásenie chrípky. Systém rýchleho varovania využívame priebežne na hlásenie zákonom stanovených prenosných ochorení. Hlásili sme 12 prípadov a mimoriadnych epid. situácií – 3 epidémie.

Tab. IV. 1. 1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2013 v okrese Čadca

Zdravotnícke zariadenie/ oddelenie	Celkový počet ZZ	vykonaný ŠZD				SPOLU
		komplex. previerky	V súvislosti S NN	kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring stery	
lôžk.odd.- OIKM/JIS	9	0	1	0	14	15
lôžk.odd. – chirurg. smer	3	0	2	0	16	18
lôžk. odd. – nechirurg. smer	8	0	3	0	16	19
amb.všeobecní lekári	75	29	0	0	0	29
amb.odborní lekári	93	0	0	0	0	0
stomatológovia	47	0	0	0	0	0
SPOLU	215	29	6	0	46	81

**Tab. IV. 1. 2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu
az prostredia z KNsP Čadca**

Oddelenie	sterilný materiál			prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Odd. úr.chirurg.	20	0	0,00	279	22	7,91
Geriatrické	10	0	0,00	47	8	17,02
Detské	20	0	0,00	77	9	11,70
OAIM	20	1	5,00	148	9	6,08
Gyn.-pôrodnické	40	0	0,00	227	25	11,01
Neurologické	10	0	0,00	72	12	16,70
Chirurgické	78	1	1,28	255	35	13,73
Interné	20	2	10,00	140	32	22,61
Novorodenecké	20	0	0,00	105	16	15,24
Centrálna steril.	8	0	0,00	50	4	8,00
DOS	0	0	0,00	20	1	5,00
Paliatívne	10	0	0,00	25	3	12,00
Dialýza	0	0	0,00	25	1	4,00
ORL-zákr.sál	10	0	0,00	50	6	12,00
SPOLU	266	4	1,50	1520	183	12,04

Tab. IV. 1. 3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu

názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v														% poz.
	jednoráz. kombin. obaloch		kazetách, dózach		kontajne- roch		kazetách, dózach		v inom obale		voľne		Spolu		
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	
kov	26	2	16	0	0	0	-	-	0	0	40	0	82	2	2,44
sklo	2	0	0	0	0	0	-	-	2	0	8	0	12	0	0,00
guma	6	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	6	0	0,00
textil	34	0	4	0	0	0	-	-	2	0	0	0	40	0	0,00
plasty	30	1	0	0	0	0	-	-	4	0	0	0	34	1	2,94
liečivá	0	0	0	0	0	0	-	-	4	0	0	0	4	0	0,00
endoskopy	0	0	0	0	40	1	-	-	0	0	0	0	40	1	2,50
šitie	0	0	6	0	0	0	-	-	0	0	0	0	6	0	0,00
roztoky	0	0	0	0	0	0	-	-	20	0	0	0	20	0	0,00
iné	8	0	6	0	0	0	-	-	4	0	4	0	22	0	0,00
SPOLU	106	3	32	0	40	1	-	-	36	0	52	0	266	4	1,50
% pozit.		2,83		0,00		2,50				0,00		0,00		1,50	

Tab. IV. 1. 4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie

názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v														SPOLU	% pozit	
	HVS		autokláv		chemicky		fyzikál. chem.		plazma		inak		VSD				
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P			
kov	46	0	30	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	82	2	2,44
sklo	8	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0,00
guma	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0,00
textil	4	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0,00
plasty	0	0	18	0	16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	34	1	2,94
liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0,00
endosk.I.kateg.	0	0	40	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	40	1	2,50
šitie	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0,00
roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	20	0	0,00
iné	8	0	4	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0,00
SPOLU	68	0	136	0	38	4	0	0	0	0	24	0	0	0	266	4	1,50

Tab. IV. 1. 5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola funkčnosti v okresoch Čadca a Kysucké Nové Mesto

	Výsledky testovania						
	počet kontrolovaných	% kontrolovaných	počet pozit.	% pozit. z počtu kontrolovaných	opakovane kontrolované	počet opak. pozit.	počet vyradených
AUT	36	76,61	0	0,00	12	0	0
HVZ	73	38,83	2	2,74	36	0	2
FS	1	100,00	0	0,00	3	0	0
Plazma	-	-	-	-	-	-	-
EO	-	-	-	-	-	-	-
Iný	-	-	-	-	-	-	-
SPOLU	110	46,61	2	0,85	51	0	2

Tab. IV. 1. 6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	Celkom	Pozit.		Grampozitív. mikroflóra	Gramnegatív. mikroflóra	Plesne a kandidy
		abs.	%			
Ruky personálu	128	14	10,94	1	6	10
Pokožka a ruky pac.	0	0	0,00	0	0	0
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	81	7	8,64	5	1	2
Inkubátory	18	0	0,00	0	0	0
Prostredie endoskop. pracovísk s endoskopmi II. kategórie	0	0	0,00	0	0	0
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	87	4	4,60	2	1	1
Dezinfekčné roztoky	0	0	0,00	0	0	0
Lekárske roztoky a voda	0	0	0,00	0	0	0
Masti a gély	0	0	0,00	0	0	0
Pomôcky na stravovanie pacientov	68	24	35,30	7	18	1
Lôžkoviny a bielizeň	36	4	11,11	3	1	0
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	46	6	13,04	0	6	0
Maloplošná dezinfekcia(odd.,lekárne,amb.)	547	68	12,43	9	59	9
Maloplošná dezinfekcia(operačný trakt)	345	42	12,17	31	2	8
Veľkoplošná dezinfekcia (odd. a ambulancie)	108	8	7,41	1	6	1
Veľkoplošná dezinfekcia	56	6	10,71	3	0	3

(operačný trakt)						
Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop,sedimentácia)	0	0	0,00	0	0	0
SPOLU	1520	183	12,04	62	100	35

V. Ostatné činnosti

a. Preventívne programy a projekty

6.1 Národný imunizačný program SR

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- V roku 2013 neboli realizované žiadne zmeny v očkovačom kalendári
- Surveillance a kontrola ochorení preventabilných očkovaním – vykonáva sa priebežne. V roku 2013 sme nezaznamenali žiadne ochorenie preventabilné očkovaním.
- Manažment očkovania – 75 lekárom prvého kontaktu z okresov Čadca a Kysucké Nové Mesto sme zaslali aktuálny očkovač kalendár na rok 2013. Očkovač kalendár je zverejnený aj na webovej stránke tunajšieho RÚVZ. Všetkým lekárom prvého kontaktu bolo zaslané Odborné usmernenie na zabezpečenie surveillance pertussis v SR, informácia o vakcinačnom dni. Na 29 ambulancií pre deti a dorast bolo zaslané jednotné tlačivo na hlásenie odmietnutí povinného očkovania. V novembri 2013 pracovníci oddelenia usporiadali odborný seminár pre zdravotné sestry s názvom „Problematika očkovania v ambulancii všeobecného lekára pre deti, dorast a dospelých“ – prezentované boli 4 prednášky z danej problematiky.
- Kontrola očkovania – vykonáva sa podľa odborného usmernenia na kontrolu očkovania v mesačných intervaloch zo všetkých 29-tich pediatrických obvodov okresov Čadca a Kysucké Nové Mesto. Podľa očkovač kalendára bolo v roku 2013 zaznamenaných 9257 očkovač výkonov.
- Vlastná administratívna kontrola očkovania bola vykonaná k 31. 08. 2013 v zmysle usmernenia ÚVZ SR – HH SR zo dňa 24.6.2013 č. OE/5403/2013, RZ – 13188/2013 v jednotlivých zdravotníckych obvodoch v ambulanciách praktických lekárov pre deti a dorast. Zaočkovanosť v okrese Čadca sa pohybovala od 99,51 do 99,81 %. V okrese Kysucké Nové Mesto sa zaočkovanosť pohybovala od 97,62 do 100 %. Neboli zaznamenané vážne nedostatky v evidencii dokumentácie, vo výkone očkovania, v skladovaní vakcín a dodržiavaní chladového reťazca. Preplnenosť chladničiek nebola zistená v žiadnom obvode. Očkovač látky sú uskladnené podľa dĺžky expirácie.

6.2 Surveillancie infekčných chorôb

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- Zlepšenie hlásenia prenosných ochorení – aj napriek propagovaniu využívania on-line hlásenia prenosných ochorení do existujúceho informačného systému EPIS, hlásna služba sa uskutočňuje len poštovou formou, výnimočne e-mailovou poštou. V mesačných výkazoch upozorňujeme PZS na povinnosť hlásnej služby pri výskyte, podozrení prenosných ochorení a nosičstve choroboplodných zárodkov. Po upozornení vedúcej laborantky mikrobiologického oddelenia KNsP Čadca došlo k zlepšeniu hlásnej povinnosti zo strany laboratória.
- Analýza rizika hrozby nových alebo „staronových“ infekčných ochorení – systém rýchleho varovania sa využíva priebežne na hlásenie zákonom stanovených prenosných ochorení – hlásili sme 12 prípadov a mimoriadnych epid. situácií – 3 epidémie. V mesiaci apríl epidémia - etiologický agens Sal. infantis v Kysuckom Novom Meste. V auguste sa jednalo o epidémiu na rodinnej oslave s etiol. agens Sal. enteritidis a v novembri sme riešili epidemický výskyt rotavírusových ochorení v MŠ Kys. Lieskovec.
- Zlepšenie informovanosti a zvýšenie edukácie obyvateľstva v problematike prenosných ochorení sa uskutočňuje priebežne prostredníctvom web stránky RÚVZ a zasielaním informácií lekárom prvého kontaktu e-mailovou poštou – Európsky imunizačný týždeň, Kampaň – hygiena a dezinfekcia rúk, informácia o zvýšenom výskyte osýpok v Európe, Informácie o vývoji chrípky, o novom víruse chrípky A H7N9, Očkovacie kalendáre krajín EÚ a o význame očkovania, zaslanie OU surveillance ACHO, Očkovanie proti chrípke v sezóne 2013/2014, Výskyt divého poliovírusu typ. I. v Izraeli, Svetový deň AIDS (článok + štatistické údaje).

6.3 Informačný systém prenosných ochorení

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- Systematický zber, sumarizácia, analýza údajov o infekčných ochoreniach sa vykonáva priebežne. V roku 2013 sme evidovali 1468 prenosných ochorení. Jedno ochorenie bolo evidované ako importované z Rakúska. Analýza výskytu je v mesačných intervaloch zasielaná všetkým lekárom prvého kontaktu a primárom lôžkových oddelení KNsP Čadca. V pravidelných týždenných intervaloch prostredníctvom programu EPIS zasielame od lekárov prvého kontaktu hlásenie chrípky za okresy Čadca a Kysucké Nové Mesto.
- Reagovanie na nové požiadavky siete a ich implementácia do položiek programu EPIS – vykonávame priebežne, podľa požiadaviek RÚVZ Banská Bystrica v súlade s požiadavkami „TESSy.“
- Manažment kontaktov a ohnísk vykonávame priebežne. V roku 2013 sme evidovali 199 ohnísk s protiepidemickým zabezpečením kontaktov. V ohniskách boli nariadené nasledovné protiepidemické opatrenia: dezinfekcia – 199x, informovanie zainteresovaných – 52x, sprísnenie hyg. epid. režimu – 75x, vyhľadanie podozrivých z nákazy – 111x, zdravotná výchova – 199x, lekársky dohľad – 23x, vyhľadanie podozrivých z ochorenia – 4x, likvidácia odpadu – 2x, 6x bol nariadený zákaz výkonu epid. závažných činností (ZZD). Počet chránených osôb v ohniskách bol 496.
- Pravidelné hlásenie prenosných ochorení do systému ECDC, TESSY. Denne dopĺňame centrálnu databázu prípadov infekčných ochorení. Pravidelne v týždenných intervaloch evidujeme prípady ARO a CHPO od 75 lekárov prvého kontaktu, v mimoriadnych situáciách využívame systém rýchleho varovania (SRV).

6.4 Nozokomiálne nákazy

Gestor úlohy: RÚVZ so sídlom v Trenčíne a v Banskej Bystrici

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- Implementácia moderných foriem vzdelávania cieľových skupín zdravotníckych pracovníkov v oblasti prevencie NN – vykonávame priebežne. Názorné ukážky

umývania a dezinfekcie rúk sme vykonali na všetkých lôžkových oddeleniach KNsP Čadca. Následne sme odobrali 128 sterov z rúk zdravotníckeho personálu, z toho bolo 14 pozitívnych.

- Skvalitnenie surveillance a kontroly nozokomiálnych nákaz. Priebežne vykonávame kontrolu NN v KNsP Čadca a v ambulantných zdravotníckych zariadeniach. Hlásených nám bolo 50 NN z KNsP Čadca. Celkovo na oddeleniach KNsP Čadca bolo odobratých 1392 sterov z prostredia (bez sterov z rúk). Z tohto počtu bolo 168 vzoriek pozitívnych. Zo sterilného materiálu bolo odobratých 266 vzoriek, z toho 4 s pozitívnym nálezom. Na oddeleniach s pozitívnymi výsledkami boli vykonané opakované kontrolné stery a kontrola HER. V rámci kontroly funkčnosti sterilizačnej techniky sme otestovali 109 HVS, z toho 2 prístroje s pozitívnym nálezom - rozhodnutím RH vydaný zákaz používania. Otestovaných bolo 48 autoklávov a 4x formaldehydový prístroj s negatívnym výsledkom.
- Analýza výskytu nozokomiálnych nákaz sa vykonáva mesačne a k 31.12.2013. Celkovo evidujeme v roku 2013 50 nozokomiálnych nákaz v KNsP Čadca. Na neurologickom oddelení 12 NN – dg. I80 - 2x, J01, J18, A41.0, J04.2, L02 a 5x N30. Na detskom oddelení 8 NN – 6x rotavírusová enteritída, 1x dg. A09 a 1x Gastroenteropathia zapr. vírusom Norwalk. Na internom oddelení 20 NN – dg. L98, A41.1, A41.0, J18 – 2x, J20 – 2x, N30 – 9x, L89, J15.0, J15.1, J15.8. Na oddelení úrazovej chirurgie 5 NN – dg. T80.1, T81.4 – 3x a J15.2. Na chirurgickom oddelení 2 NN – dg. T81.4 a L02. Na gyn. - pôrodnickom oddelení 3 NN - dg. T81.4 – 3x.

6.5 Mimoriadne epidemiologické situácie

Gestor úlohy: ÚVZ SR

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- Stratégie súvisiace s pripravenosťou a kontrolou prenosných ochorení predstavujúcich závažnú hrozbu pre obyvateľstvo – monitorovanie, zabezpečenie včasného varovania pred závažnými ohrozeniami zdravia a využívanie spoľahlivých informácií sa vykonáva priebežne podľa epidemiologickej situácie. Mimoriadna epidemiologická situácia v roku 2013 nebola zaznamenaná.

6.6 Enviromentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV

Gestor úlohy: ÚVZ SR, NRC pre poliomyelitídu

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- Na základe prípisu MZ SR, HH SR podľa §5 ods. 4, písm. k) zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. a príslušného harmonogramu sme vykonali 6 odberov vzoriek odpadových vôd na prítomnosť divých a vakcinálnych kmeňov poliovírusov z mestskej ČOV Čadca a následne doručili do virologického laboratória v Banskej Bystrici. Jeden výsledok bol s pozitívnym nálezom: ECHOVÍRUS 11, COXACKIE skupiny B zo dňa 1.10.2013.

6.7Prevenca HIV/AIDS

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Košiciach

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- V novembri 2013 sme v spolupráci so strednými a základnými školami mesta Čadca uskutočnili projekt „Hrou proti AIDS“. Projektu primárnej prevencie HIV/AIDS sa zúčastnili študenti prvého ročníka troch stredných škôl a žiaci deviateho ročníka troch základných škôl. Zrealizovali sme 8 interaktívnych cyklov s celkovým počtom zúčastnených 367 žiakov a študentov uvedených škôl.

6.8Poradne očkovania

Gestor úlohy: ÚVZ SR, RÚVZ Bratislava hlavné mesto, RÚVZ so sídlom v Trnave

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- V poradni poskytujeme pre verejnosť konzultačnú činnosť v oblasti ochorení preventabilných očkovaním. Poskytujeme poradenstvo v problematike povinného pravidelného očkovania detí, ktoré dosiahli určitý vek v zmysle očkovacieho kalendára pre povinné pravidelné očkovanie detí a dospelých + príslušnej legislatívy. Poradňu navštívilo 7 osôb. V roku 2013 sme poskytovali hlavne poradenstvo v očkovaní pred cestou do zahraničia a poradenstvo v problematike odporúčaného

očkovania – 53 telefonických konzultácií. Do poradne boli pozvaní i rodičia odmietajúci povinné očkovanie svojho dieťaťa.

6.9 Identifikácia najčastejších faktorov ovplyvňujúcich postoj rodičov a budúcich rodičov k očkovaníu

Gestor úlohy: RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici a v Komárne

Riešiteľské pracovisko: RÚVZ Čadca, oddelenie epidemiológie

- V júni 2013 sme v prvej etape realizovali výskumnú časť hlavného projektu počas ktorej sme oslovili 3 SŠ a 5 ambulancií praktických lekárov pre deti a dorast. Na základe súhlasného stanoviska sme na SŠ vykonali prieskum dotazníkovou metódou u náhodne vybraných 30-tich študentiek nad 18 rokov. V čakárňach u lekárov sme oslovili 25 mamičiek ochotných vyplniť anonymný dotazník. Vyplnené a skontrolované dotazníky boli v danom termíne zaslané na ďalšie spracovanie na RÚVZ so sídlom v Komárne. Druhá etapa projektu bude prebiehať v období máj – jún 2014.

c. Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení

Na oddelení epidemiológie je zriadená poradňa očkovania, v ktorej sa v určených hodinách poskytujú pre verejnosť odborné konzultácie v oblasti ochorení preventabilných očkovaním. Do poradne sú pozývaní rodičia detí odmietajúcich povinné očkovanie. V roku 2013 sme poskytovali hlavne poradenstvo v očkovaní pred cestou do zahraničia a poradenstvo v problematike odporúčaného očkovania – 53 tel. konzultácií.

d. Zdravotno-výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení

V rámci aktivít k Svetovému dňu boja proti AIDS sme uverejnili na webovej stránke nášho RÚVZ pre laickú verejnosť informácie o prevencii HIV/AIDS, aktuálne fakty o AIDS. Taktiež sme zverejňovali aktuálne štatistické údaje vo výskyte HIV/AIDS vo svete i na Slovensku. Pre verejnosť boli zrealizované 3 informačné panely v budove RÚVZ. V novembri 2013 sme v spolupráci so strednými a základnými školami mesta Čadca

uskutočnili projekt „Hrou proti AIDS“. Projektu sa zúčastnili študenti 1. ročníka troch stredných škôl a žiaci 9. ročníka 3 základných škôl v počte 367.

V rámci kampane „Hygiena a dezinfekcia rúk ako prevencia NN: Umývaj si ruky – zachrániš život“ sme uverejnili na našej webovej stránke informácie o predmetnej kampani pre jednotlivé kategórie zdravotníckych pracovníkov. Tieto informácie sme ZP zasielali elektronickou poštou. V KNsP Čadca sme na jednotlivých lôžkových oddeleniach a všetkých príjmových ambulanciách zrealizovali pre zdravotníckych pracovníkov názorné ukážky správnej techniky umývania a dezinfekcie rúk. Následne bolo odobratých 100 sterov z rúk zdravotníckeho personálu.

V rámci Európskeho imunizačného týždňa pod heslom „Chráňte svoj svet- dajte sa zaočkovať“ sme 75 lekárom prvého kontaktu zaslali informačné materiály o dôležitosti a význame očkovania populácie. Pre laickú verejnosť sme uverejnili na webovej stránke nášho RÚVZ článok venovaný uvedenej problematike. Zrealizovaný bol informačný panel.

Elektronickou poštou sme zaslali 75 lekárom prvého kontaktu aktuálnu informáciu o zvýšenom výskyte osýpok v Európe. Taktiež sme zaslali informáciu o vývoji chrípky a o novom víruse chrípky A H7N9. Na web stránke RÚVZ sme uverejnili odkaz na očkovacie kalendáre krajín EÚ a článok o význame očkovania. V rámci zabezpečenia informovanosti ZP sme zaslali informáciu všetkým lekárom prvého kontaktu i primárom oddelení KNsP Čadca o novom type koronavírusu – MERS – CoV. Zaslana bola i informácia o očkovaní proti chrípke v sezóne 2013/2014, Odborné usmernenie o surveillance ACHO v SR a informácia o výskyte divého poliovírusu typ I. v Izraeli.

V novembri 2013 sme usporiadali odborný seminár pre zdravotné sestry s názvom „Problematika očkovania v ambulancii všeobecného lekára pre deti, dorast a dospelých“ – prezentované boli 4 prednášky z danej problematiky.

VI. Všeobecné kritéria

Stručná epidemiologická charakteristika okresov je uvedená v bode II. Analýza všetkých zaznamenaných ochorení je uvedená a spracovaná v textovej forme, tabuľkách a grafoch v bode III. Epidemiologická situácia podľa jednotlivých skupín ochorení. Vykazujeme 1 importované ochorenie z Rakúska v okrese Kysucké Nové Mesto na dg. A 84.1.

Odbor/oddelenie epidemiológie			Počet
1.	Epidemiologické vyšetřovanie v ohniskách nákazy (okrem NN)	prvá. návšteva v ohnisku opakované návštevy v ohnisku počet vyšetrených osôb zvýšený zdravotný dozor lekársky dohľad iné protiepidemické opatrenia spolu:	199 12 695 6 23 642 1577
2.	Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetřenie (okrem NN):	vzorky biologického materiálu celkom vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia: voda potraviny iné spolu:	0 1 6 0 7
3.	Doplňovanie epidemiologických údajov k spracovaniu nákaz, ev. analýz	z chorobopisov zo zdravotných záznamov z laboratórnych protokolov iné spolu:	118 50 81 0 249
4.	Imunizačný program	metodické návštevy lekárov kontrola očkovania (počet očkovaných) kontrola skladovania očkovacích látok prejednanie neúčasti na očkovaní priestupkové konanie iné spolu:	29 16453 29 2 0 156 16669
5.	Práca v EPIS-e	preberanie hlásení zadávanie prípadov kontrola a uzatváranie prípadov spracovanie dotazníkov k epidémii SRV chrípka spolu:	5 1468 1468 12 15 104 3072
6.	Analýza epidemiologickej situácie (uviesť počet)	denná týždenná mesačná ročná na požiadanie príprava podkladov spolu:	250 52 12 2 2 8 326

7.	poradenstvo a podávanie informácií	v zdravotníctve v ohniskách rodinných v ohniskách kolektívnych pre verejnosť v médiach iné spolu:	339 187 12 220 0 0 758
8.	Odborné analýzy (okrem uvedených v bode 6.)	správa rozbor podklad stanovisko spolu:	208 161 50 124 543
9.	Prednášková činnosť	prednášky pre verejnosť prednášky pre ZP spolu:	8 4 12
10.	Publikácie pre verejnosť (uviesť miesto a názov v prílohe)	1. autor spoluautor spolu:	0 0 0
11.	Publikačná činnosť v odborných a vedeckých časopisoch (uviesť názov a miesto v prílohe)	1. autor spoluautor vypísať názov a miesto* spolu:	0 0 0 0
12.	Účasť na konferenciách (uviesť miesto a názov v prílohe)	aktívna pasívna vypísať názov a miesto* spolu:	0 2 2
13.	Práca na osobitných štúdiách a programoch (názov programu v prílohe)	príprava zadania zber podkladov sumarizácia analýza iné (príprava) spolu: *názov projektu - Identifikácia najčastejších faktorov ovplyvňujúcich postoj rodičov a budúcich rodičov k očkovaniu	1 55 55 55 0 166
14.	Vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti		14

Odbor/oddelenie epidemiológie			
15.	Plánovaný ŠZD v ZZ - kontrola HER a BOT	kontroly pracoviska opakované návštevy odber vzoriek zo sterilných materiálov odber vzoriek z prostredia odber vzoriek z ovzdušia odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov odber iných vzoriek počet testovaných HVS počet testovaných AUT počet testovaných EO počet testovaných FS iná sterilizačná technika spolu:	15 0 116 672 0 0 100 48 36 0 2 0 989
16.	NN – cielená kontrola HER a BOT v súvislosti s výskytom NN	kontroly pracoviska opakované návštevy odber vzoriek zo sterilných materiálov odber vzoriek z prostredia odber vzoriek z ovzdušia odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov odber iných vzoriek počet testovaných HVS počet testovaných AUT počet testovaných EO počet testovaných FS iná sterilizačná technika spolu:	29 2 150 720 0 0 28 61 12 0 2 0 1004
17.	Epidemiologické vyšetrenie v súvislosti s chorobou z povolania	počet osôb	0
18.	Posudková činnosť	štúdie projektov konzultácie spracovanie kolaudácia vydanie posudkov spolu:	0 0 0 0 0 0
19.	Podnety a sťažnosti	počet	3
20.	Sankcie	počet	0
21.	Rozhodnutia	počet	83
22.	Odvolania	počet	0

Príloha k bodu č. 12:

Celoslovenská porada epidemiológov – Podbanské / MUDr. Hubočan

Kontrola sterilizačného cyklu biologickými a chem. indikátormi – Trenčín / Bc. Cudráková

Epidémie alimentárnych nákaz -rodinné a iné menšie (2-5 prípadov)

RÚVZ Čadca

Dg.		Počet epidémií	Počet prípadov	Počet hospitalizovaných	Počet úmrtí
Salmonella	A02	S. typhimurium	0	0	0
		S. enteritidis	7	17	0
		Iné sérovary	0	0	0
Kampylobakter	A04.5	0	0	0	0
Listéria	A32	Listéria monocytogenes	0	0	0
		Iné listérie	0	0	0
Yersinia	A04.6	0	0	0	0
Escherichia coli (patogénna)	A04.4	Verotoxín produkujúca E. coli (VTEC)	0	0	0
Bacillus	A05.4	B. cereus	0	0	0
		Iný bacillus	0	0	0
Stafylokokové enterotoxíny	A05.0	0	0	0	0
Clostridium	A05.1	Cl. Botulinum	0	0	0
	A05.2	Cl. perfringens	0	0	0
		Iné clostrídium	0	0	0
Iné bakteriálne agens	A23	Brucella	0	0	0
	A03	Shigella	0	0	0
	A04.8	Iné bakteriálne agens	0	0	0
Parazity	B75	Trichinella	0	0	0
	A07.1	Giardia	0	0	0
	A07.2	Cryptosporidium	0	0	0
		Anisakis	0	0	0
		Iné parazity	0	0	0
Vírusy	A08.1	Norovirus	0	0	0

	B15	Hepatitída A	0	0	0	0
	A08					
	0,2,3,4.8	Iné vírusy A08.0	2	5	3	0
Iné agens		Histamín	0	0	0	0
		Morské biotoxíny	0	0	0	0
		Iné agens	0	0	0	0

Účast' na seminároch a školeniach:

Úlohy, ciele a kompetencie verejného zdravotníctva: EÚ a VZ / Vojteková, Bc. Cudráková, MUDr. Hubočan

Postupy v oblasti podpory zdravia / Bc. Cudráková, Vojteková

Postupy v oblasti podpory zdravia / Bc. Cudráková, Vojteková

Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva / Bc. Cudráková, Vojteková

Laboratórne aspekty surv. inf. och. vykonávanej NRC v SR / Bc. Cudráková, Vojteková

Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia / Bc. Cudráková, Vojteková

Radiačná ochrana – ionizujúce žiarenia / Bc. Cudráková, Vojteková

Aktuálna problematika hygieny životného prostredia a zdravia / Bc. Cudráková, Vojteková

Radiačná ochrana – nové postupy / Bc. Cudráková, Vojteková

Postupy v oblasti podpory zdravia 1. / Bc. Cudráková, Vojteková

Postupy v oblasti podpory zdravia 2. / Bc. Cudráková, Vojteková

Kontrola sterilizačného cyklu biologickými a chemickými indikátormi / Bc. Cudráková

1. Publikačná činnosť

V roku 2013 sme nepublikovali.

2. Prednášková činnosť

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
MUDr.Hubočan P., PhD., MPH	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	4.11.2013
Bc. Cudráková	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	4.11.2013
Vojteková	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	4.11.2013
Tkáčiková	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	4.11.2013
MUDr.Hubočan P., PhD., MPH	Morbilli, Mumps, Rubeola	Odborný seminár pre ZP	Čadca	12. 11. 2013
MUDr.Hubočan P., PhD., MPH	Prídavné látky vo vakcínach	Odborný seminár pre ZP	Čadca	12. 11. 2013
Bc. Cudráková	Diftéria, Tetanus, Pertussis	Odborný seminár pre ZP	Čadca	12. 11. 2013
Vojteková	VHB, Hib, IPV	Odborný seminár pre ZP	Čadca	12. 11. 2012
MUDr.Hubočan P., PhD., MPH	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	6.11.2013
Bc. Cudráková	HIV / AIDS – 2 prednášky	Int. proj. Hrou proti AIDS	Čadca	6.11.2013

Vojteková	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	6.11.2013
Tkáčiková	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	6.11.2013
MUDr.Hubočan P., PhD., MPH	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	13.11.2013
Bc. Cudráková	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	13.11.2013
Vojteková	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	13.11.2013
Tkáčiková	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	13.11.2013
MUDr.Hubočan P., PhD., MPH	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	15.11.2013
Bc. Cudráková	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	15.11.2013
Vojteková	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	15.11.2013
Tkáčiková	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	15.11.2013
MUDr.Hubočan P., PhD., MPH	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	18.11.2013

Bc. Cudráková	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	18.11.2013
Vojteková	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	18.11.2013
Tkáčiková	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	18.11.2013
MUDr.Hubočan P., PhD., MPH	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	20.11.2013
Bc. Cudráková	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	20.11.2013
Vojteková	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	20.11.2013
Tkáčiková	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	20.11.2013

**Regionálny úrad verejného
zdravotníctva
so sídlom v Čadci**

V ý r o č n á s p r á v a
oddelenia podpory zdravia
Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia

ZA ROK 2013

Spracovali: MUDr. Milan Zenka
vedúci oddelenia hygieny
detí a mládeže

Predkladá: RNDr. Xénia Lukáčová
regionálna hygienička

Mgr. Jana Grešáková

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

1. Organizačná štruktúra

Podľa organizačnej schémy platnej od 15. apríla 2008 je Oddelenie podpory zdravia jedno zo siedmich oddelení Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci. Najväčšia pozornosť Oddelenia podpory zdravia a poradenského centra ochrany a podpory zdravia bola venovaná zdravno-výchovným intervenciám v rámci „Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva SR na rok 2013“, ktoré sa v priebehu roka aktualizujú. Súčasťou Oddelenia podpory zdravia je aj Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia, ktoré monitoruje rizikové faktory kardiovaskulárnych ochorení a poskytuje odborné poradenstvo v oblasti zdravého životného štýlu.

2. Personálne obsadenie odboru

Chod Oddelenia podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia zabezpečuje pracovníčka, ktorá tiež vedie základnú poradňu zdravia, má ukončené vysokoškolské vzdelanie II. stupňa v odbore verejné zdravotníctvo. U druhej pracovníčky s ukončeným vysokoškolským vzdelaním II. stupňa v odbore verejné zdravotníctvo a ukončenou špecializáciou v špecializačnom odbore výchova k zdraviu prebieha materská dovolenka (od februára 2012). Personálne obsadenie Odboru podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory je podrobne uvedené v tabuľke č. 1. Vedúcu pozíciu zastrešuje jeden lekár, vedúci oddelenia hygieny detí a mládeže.

B. Vzdelávanie pracovníkov

Pracovníci oddelenia podpory zdravia a poradenského centra ochrany a podpory zdravia sa zúčastňovali na odborných prednáškach a seminároch organizovaných Úradom verejného zdravotníctva SR a SZU v Bratislave, na odborných seminároch, konferenciách, interných seminároch a samostaným štúdiom odbornej literatúry z oblasti zdravotnej výchovy a podpory

zdravia. Vzdelávanie pracovníkov Oddelenia podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2013 bolo realizované nasledovne :

Január

1. Vzdelávanie v rámci realizácie projektu „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ na tému : „Úlohy, ciele, kompetencie verejného zdravotníctva, Európska únia a verejné zdravotníctvo.“ – RÚVZ Žilina
2. Diskusné sústreďenie na tému „Diskusné sústreďenie v epidemiológii, prevencii a poradenstve chronických chorôb“ – SZU Bratislava

Február

3. Vzdelávanie v rámci realizácie projektu „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ na tému : „Postupy v oblasti podpory zdravia.“ – RÚVZ Žilina

Marec

4. Vzdelávanie v rámci realizácie projektu „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ na tému : „Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva.“ – RÚVZ Žilina
5. Vzdelávanie v rámci realizácie projektu „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ na tému : „Laboratórne aspekty surveillancie infekčných ochorení vykonávanej NRC odborov lekárske mikrobiológie v SR“ – RÚVZ Žilina
6. Vzdelávanie v rámci realizácie projektu „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ na tému : „Meranie fyzikálnych faktorov pri preventívnej ochrane zdravia“ – RÚVZ Žilina
7. Stretnutie pracovnej skupiny pre podporu pohybovej aktivity, prevencie nadváhy a obezity na ÚVZ SR a RÚVZ SR–RÚVZ Trenčín

Apríl

8. Vzdelávanie v rámci realizácie projektu „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ na tému : „Radičná ochrana – ionizujúce žiarenie“ – RÚVZ Žilina
9. Vzdelávanie v rámci realizácie projektu „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ na tému : „Aktuálna problematika hygieny životného prostredia a zdravia“– RÚVZ Žilina
10. Vzdelávanie v rámci realizácie projektu „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ na tému : „Radičná ochrana-nové postupy“– RÚVZ Žilina

Jún

11. Celoslovencká porada oddelení podpory zdravia – Vyšné Ružbachy

August

12. Stretnutie pracovnej skupiny pre podporu pohybovej aktivity, prevencie nadváhy a obezity na ÚVZ SR a RÚVZ SR–RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach

September

13. Vzdelávanie v rámci realizácie projektu „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ na tému : „Postupy v oblasti podpory zdravia “ – RÚVZ Žilina
14. Vzdelávanie v rámci realizácie projektu „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ na tému : „Postupy v oblasti podpory zdravia “ – RÚVZ Žilina

C. Rozbor činnosti

1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia

Zvýšenie pohybovej aktivity

V rámci tematického okruhu zvýšenia pohybovej aktivity v roku 2013 sa uskutočnili aktivity, ktoré vyplývajú z realizácie „Programov a projektov Úradov verejného zdravotníctva v SR na rok 2013“ .

V rámci tohto dňa sme pripravili článok a zaslali na uverejnenie na internetové portály e-kysuce, webové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto, Turzovka a na webovú stránku RÚVZ so sídlom v Čadci. Článok bol zaslaný na uverejnenie aj do regionálnych printových týždenníkov MY Kysucké noviny a Kysuce. Informácia o príprave a realizácii kampane bola odvysielaná i vo vysielaní regionálnej televízie KTV. Vo vstupných priestoroch tunajšieho RÚVZ, v priestoroch čakárne Poradne zdravia a tiež v chodbových priestoroch na 3. Poschodí sme nainštalovali plagát s informáciami ku kampani „Vyzvi srdce k pohybu!“, kde mali záujemci možnosť prevziať si prihlášku ku kampani. Tento plagát boli tiež nainštalovaný vo vstupných priestoroch Kysuckej plavárne a v predajni športových potrieb v supermarkete TEMPO Čadca.

Ozdravenie výživy

V roku 2013 sa uskutočnili nasledovné skupinové zdravotno – výchovné intervencie zamerané na ozdravenie výživových zvyklostí u detí a mládeže a prevencie vzniku porúch príjmu potravy (bulímie, anorexie, bigorexie, obezity atď.).

Na Spojenej škole v Kysuckom Novom Meste sme odprezentovali 2 prezentácie na tému Zdravý životný štýl a poruchy príjmu potravy. Odprezentovaná téma bola doplnená fotoprezentáciou príbehov obéznych, anorektických ľudí a tiež o premietanie DVD filmu „Sami“. Prezentácie sa zúčastnilo 84 študentov. Po prezentácii mali študenti možnosť zistiť percentuálne podiely svalovej a tukovej hmoty a podiel viscerálneho tuku v tele pomocou prístroja OMRON KaradaScan. Túto možnosť využilo 28 študentov školy.

Na Gymnázium v Turzovke sme odprezentovali 2 prezentácie na tému Zdravý životný štýl, poruchy príjmu potravy a zásady psychohygieny pre 36 študentov. Prezentácia bola doplnená o DVD film s názvom „Sami“, o meranie percenta tuku prístrojom OMRON KaradaScan u 9 žiakov.

Na Obchodnej akadémii v Čadci sme odprezentovali 2 prezentácie pre 92 študentov na tému Zdravý životný štýl, poruchy príjmu potravy a zásady psychohygieny. Prezentácia bola doplnená o premietanie DVD filmu s názvom „Sami“ a o meranie percenta tuku prístrojom OMRON KaradaScan u 12 študentov.

Zdravá rodina

V rámci tematického okruhu zdravá rodina v roku 2013 sme sa zamerali na preventívne zdravotno – výchovné aktivity zamerané na prevenciu zubného kazu u detí predškolského veku a detí školského veku 6 – 10 ročných. V rámci projektov v roku 2013 boli zrealizované nižšie uvedené zdravotnovýchovné intervencie:

V rámci projektu „Stomatohygiena“ sa organizovali prezentácie na tému „Zdravé zúbky“ pre žiakov 1. stupňa základných škôl. Celkovo boli do projektu zapojené 2 základné školy, a to Základná škola Dunajov, kde boli vykonané 2 prezentácie pre 4 triedy 1. stupňa (1 – 4 ročník), počet zúčastnených žiakov bol 46. Na prezentácii boli prítomní aj 4 pedagógovia. Druhou zapojenou školou bola Základná škola Rázusova v Čadci, kde boli realizované 2 prezentácie pre 4 triedy prvého ročníka ZŠ a prezentácií sa zúčastnilo 83 žiakov a tiež 4 pedagógovia. Do spomínaného projektu boli tiež zapojené dve materské školy; prvou zapojenou bola Materská škola Hurbanova v Čadci, kde sa uskutočnili 3 prezentácie pre 54 predškolákov a druhou zapojenou bola Materská škola Turzovka-Šárky, kde sa uskutočnila 1 prezentácia pre 21 predškolákov. Prezentácie boli doplnené o kvíz, DVD rozprávky s názvom „Čo sa stalo medvedíkovi“, „Lakomý sysel“, „Maškrtná veverička“, „Prečo vlk šušlal“ a „Kráľovstvo zúbkov“. Počas prezentácie boli žiaci odmeňovaní darčkovými predmetmi vo

forme vzoriek zubnej pasty, omal'ovánkami a pod. od spoločností: Zdravotná poisťovňa Dôvera, Lacalut, Colgate, Drogéria DM.

Znevýhodnené skupiny

Aktivity v tejto oblasti v roku 2013 neboli pracovníkmi Oddelenia podpory zdravia RÚVZ so sídlom v Čadci realizované, pretože „Program podpory zdravia znevýhodnených komunít“ realizovali iba „vybrané RÚVZ v SR“.

Prevenca závislostí

Aktivity v oblasti prevencie závislostí boli vykonávané pomocou realizácie prezentácií pre žiakov ZŠ a študentov SŠ a tiež realizáciou kampane „Deň zodpovednosti“.

Na Stredná odborná škola obchodu a služieb boli zrealizované 4 prezentácie na tému „Fajčenie“. Prezentácii sa zúčastnilo 146 študentov. Prezentácie boli doplnené o premietanie DVD filmu „Kým stúpa dym“ a študenti tiež mali možnosť premierať CO vo vydychovanom vzduchu pomocou prístroja Smokerlyzér. Túto možnosť využilo 68 študentov.

2 prezentácie na tému „Kým stúpa dym...“ boli odprezentované na Strednej odbornej škole strojníckej v Kysuckom Novom Meste. Týchto prezentácii sa zúčastnilo 82 študentov. Prezentácie boli doplnené o premietanie DVD filmu „Kým stúpa dym“ a 52 študentov využilo možnosť premierať CO vo vydychovanom vzduchu pomocou prístroja Smokerlyzér.

Ďalšie 4 prezentácie na tému „Kým stúpa dym“ a 4 prezentácie na tému „Škodlivý návyk fajčenie“ boli odprezentované na Strednej odbornej škole technickej v Čadci. Prezentácii sa zúčastnilo 113 študentov. Prezentácie boli doplnené o premietanie DVD filmu „PLAY TRUE – či pravdivo, neklam sám seba“. 71 študentov využilo možnosť premerať CO vo vydychovanom vzduchu pomocou prístroja Smokerlyzér.

Na Gymnáziu v Turzovke boli odprezentované 2 prezentácie na tému „Kým stúpa dym...“ pre 40 študentov. Prezentácie boli doplnené o premietanie DVD filmu „Kým stúpa dym“ a 31 študentov využilo možnosť premierať CO vo vydychovanom vzduchu pomocou prístroja Smokerlyzér.

Na Gymnáziu v Turzovke boli tiež odprezentované 2 prezentácie na tému „Život so závislosťou“. Prezentácii sa zúčastnilo 38 študentov. Prezentácie boli doplnené o premietanie filmu „V pasti - Katka“.

2 prezentácie na tému „Kým stúpa dym...“ boli odprezentované pre chovancov Detského domova Horný Kelčov a Detského domova Vysoká nad Kysucou – Semeteš. Prezentácii sa zúčastnilo 37 detí vo veku 9 – 17 rokov. Prezentácie boli doplnené o premietanie DVD filmu

„Kým stúpa dym“ a tiež meraniami CO vo vydychovanom vzduchu pomocou prístroja MicroSmokerlyzér, čo využilo 9 detí.

V Základnej škole Vysoká nad Kysucou bola odprezentovaná 1 prezentácia na tému „Kým stúpa dym...“ pre 29 žiakov. Prezentácie boli doplnené o premietanie DVD filmu „Kým stúpa dym“ a tiež meraniami CO vo vydychovanom vzduchu pomocou prístroja MicroSmokerlyzér, čo využilo 13 detí.

Na prevenciu závislosti od alkoholu bola zameraná aj celonárodná kampaň „Deň zodpovednosti“. Na internetovej stránke Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Čadci sme uverejnili článok, ktorý sa týkal realizácie kampane, taktiež informáciu o tejto kampani sme zaslali do printových (redakcia MY Kysucké noviny a Kysuce) a elektronických médií (internetové portály e-kysuce, mesto Čadca, Kysucké Nové Mesto, Turzovka). Cieľom kampane bolo zvýšiť celoslovenské povedomie o zodpovednej konzumácii alkoholických nápojov, rozsahu a povahe zdravotných problémov spôsobených škodlivým užívaním alkoholu. Kampane sa zúčastnilo 96 záujemcov, ktorým boli stanovené hodnoty krvného tlaku a pulzovej frekvencie a 60 záujemcom boli stanovené hodnoty krvných transferáz GGT, ktoré boli spolu s výsledkami krátkeho dotazníka zaznamenané do počítačového programu EpiData a zaslané na ÚVZ SR.

2. Aktivity pri príležitosti významných dní

Aktivity pri príležitosti významných dní s osobitným zameraním na témy a termíny odporúčané Svetovou zdravotníckou organizáciou, ktorú sme zabezpečili uverejňovaním článkov a edukačno - intervenčných materiálov v regionálnych printových a elektronických médiách. V roku 2013 sme spropagovali Svetový deň vody, Svetový deň zdravia, Svetový deň pohybu k zdraviu, Svetový deň bez tabaku, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi celoslovenskou kampaňou „Deň zodpovednosti. Okrem spropagovania svetových dní sme poskytli médiám články: Detoxikácia organizmu po Vianociach, Poradňa zdravia, Prečo prichádza jarná únava, Čo robíme a Úrad verejného zdravotníctva SR - jeho činnosti a aktivity. V druhom polroku 2013 sme spropagovali Európsky deň ústneho zdravia, Deň srdca spolu s kampaňou MOST 2013, Svetový deň Alzheimerovej choroby, Svetový deň duševného zdravia, Svetový deň diabetu. Okrem uvedených dní sme zaslali médiám články na uverejnenie ako Čo robiť počas horúčav, Kampaň „Odstráň obezitu!“ a tiež Vianoce, sviatky pokoja a hojnosti.

22. marec – Svetový deň vody

Pri príležitosti Svetového dňa vody sme zaslali článok na uverejnenie do regionálnych elektronických médií, ako sú internetový portál e-kysuce, internetové portály mesta Čadca, Kysuckého Nového Mesta, a tiež na webovú stránku RÚVZ so sídlom v Čadci.

7. apríl - Svetový deň zdravia

V rámci Svetového dňa zdravia sme zrealizovali kampaň „Deň zdravia“ v spolupráci so zdravotnou poisťovňou Dôvera v Supermarkete Tempo Čadca. Kampaň bola realizovaná pod heslom „Kontroluj svoj krvný tlak“ a v rámci nej mali záujemcovia možnosť zistiť hodnoty svojho krvného tlaku. Okrem toho pracovníci ZP Dôvera vyšetrovali záujemcom celkový cholesterol v krvnom sére. V rámci tejto kampane bola 60 klientom stanovená hladina celkového cholesterolu a 80 záujemcom bol zameraný tlak krvi a pulzová frekvencia. Kampaň bola spropagovaná v regionálnych printových (týždenníky MY Kysucké noviny a Kysuce) a internetových médiách (portál e-kysuce, webové stránky miest Čadca a Kysucké Nové Mesto). Samotná informácia o zrealizovaní kampane spolu s videoprezentáciou bola odvysielaná v regionálnej televízii KTV a fotoprezentácia z akcie v týždenníku Kysuce.

8. máj - Svetový deň Červeného kríža

V rámci Svetového dňa Červeného kríža sme sa dňa 6.6.2013 zúčastnili na regionálnej súťaži Hliadok mladých zdravotníkov I. a II. stupňa, ktorú organizoval Slovenský Červený kríž - Územný spolok Čadca. Svojou aktívnou účasťou sme sa zúčastnili testovania zdravotných vedomostí z oblasti prvej pomoci u žiakov I. stupňa základných škôl z okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto. Regionálnej súťaži Hliadok mladých zdravotníkov sa na I. stupni celkovo zúčastnilo 7 skupín, pričom každá skupina pozostávala z 5 členov.

10. máj – Svetový deň - Pohybom ku zdraviu

V rámci tohto dňa sme pripravili článok a zaslali na uverejnenie na internetové portály e-kysuce, webové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto, Turzovka a na webovú stránku RÚVZ so sídlom v Čadci.

31. máj - Svetový deň bez tabaku

Pri príležitosti Svetového dňa bez tabaku pracovníčky OPZ pripravili článok a zaslali na uverejnenie do regionálnych printových médií (týždenníkov Kysuce a MY Kysucké noviny) a internetových médií (webové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto, Turzovka, portál e-kysuce a internetovú stránku tunajšieho RÚVZ).

V rámci tohto dňa sme zrealizovali 8 prezentácií na tému „Kým stúpa dym...“ na stredných školách v okresoch Čadca a Kysucké Nové Mesto (SOŠ strojnícka KNM, SOŠ strojárska Čadca a Gymnázium Turzovka). Prezentácií sa zúčastnilo 180 študentov.

26. jún - Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi

Na internetovej stránke Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Čadci sme uverejnili článok v rámci svetového dňa, ktorý sa týkal realizácie zdravotno - výchovnej kampane „Deň zodpovednosti“, taktiež informáciu o tejto kampani sme zaslali do printových (redakcia MY Kysucké noviny a Kysuce) a elektronických médií (internetové portály e-kysuce, mesto Čadca, Kysucké Nové Mesto, Turzovka) a webovú stránku RÚVZ. Cieľom kampane bolo zvýšiť celoslovenské povedomie o zodpovednej konzumácii alkoholických nápojov, rozsahu a povahe zdravotných problémov spôsobených škodlivým užívaním alkoholu. Kampane sa zúčastnilo 96 záujemcov, ktorým boli stanovené hodnoty krvného tlaku a pulzovej frekvencie a 60 záujemcom boli stanovené hodnoty krvných transferáz GGT, ktoré boli spolu s výsledkami krátkeho dotazníka zaznamenané do počítačového programu EpiData a zaslané na ÚVZ SR.

Článok „Detoxikácia organizmu po Vianociach“

Tento zdravotno-výchovný materiál bol zaslaný na uverejnenie do regionálneho printového týždenníka MY Kysucké noviny a na webovú stránku RÚVZ so sídlom v Čadci.

Článok „Poradňa zdravia“

Informáciu o činnosti Základnej poradne zdravia spolu s informáciou o možnostiach preventívneho vyšetrenia sme zaslali do regionálnych printových médií; týždenníkov MY Kysucké noviny a Kysuce. Okrem toho bola spracovaná videoreportáž o Poradni zdravia a uverejnená vo vysielaní regionálneho vysielania Kysuckej televízie.

Článok „Prečo prichádza jarná únava“

Článok bol zaslaný k uverejneniu pre regionálny printový týždenník MY Kysucké noviny.

Leták „Čo robíme“

Informačné letáky, ktoré OPZ obdržalo z ÚVZ SR, boli následne distribuované pre účastníkov prebiehajúcej akcie „Deň zdravia“ a taktiež boli zaslané na uverejnenie na webovú stránku tunajšieho RÚVZ, na portál e-kysuce a internetové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto, Krásno nad Kysucou a Turzovka. Letáky boli tiež inštalované na informačnej tabuli vo vstupných priestoroch RÚVZ v Čadci a tiež na nástennej tabuli na 3.poschodí tunajšieho úradu.

Leták „Úrad verejného zdravotníctva SR - jeho činnosti a aktivity“

Informačné letáky o činnosti ÚVZ SR a RÚVZ v SR boli rozdistribuované pri prebiehajúcej akcii „Deň zdravia“ v sepeřmarkete TEMPO Čadca a taktiež boli zaslané na uverejnenie na webovú stránku RÚVZ so sídlom v Čadci, na portál e-kysuce a internetové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto, Krásno nad Kysucou a Turzovka. Ďalej boli vystavené na

informačnom paneli v čakárni ambulancie Poradne zdravia a tiež v chodbových priestoroch 3.poschodia tunajšieho RÚVZ.

Leták „Čo robiť počas horúčav?“

Informačné letáky „Čo robiť počas horúčav?“, ktoré sme obdržali z ÚVZ SR sme zaslali so žiadosťou o zverejnenie a sprístupnenie na verejných miestach na Polikliniku v Turzovke, Polikliniku Kysucké Nové Mesto, Nemocnicu s poliklinikou v Čadci, Mestský úrad v Čadci a Mestský úrad v Kysuckom Novom Meste. Okrem toho sme leták uverejnili na internetovej stránke tunajšieho Regionálneho úradu verejného zdravotníctva a zaslali na uverejnenie do regionálnych internetových médií, a to internetová stránka mesta Čadca, internetová stránka mesta Kysucké Nové Mesto, internetová stránka mesta Turzovka, internetový portál e-kysuce a tiež do týždenníka MY Kysucké noviny. Uvedené letáky boli zverejnené na informačnom paneli vo stupnej hale Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci a tiež na nástennej tabuli v čakárni ambulancie Poradne zdravia.

12. september – Európsky deň ústneho zdravia

Článok k Európskemu dňu ústneho zdravia sme uverejnili na webovej stránke nášho Regionálneho úradu a tiež sme ho zaslali na uverejnenie do regionálnych elektronických (internetové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto, Turzovka a internetový portál e-kysuce) a printových médií (týždenníky MY Kysucké noviny a Kysuce). K tomuto dňu sme tiež vykonali 3 prezentácie pre 54 detí predškolského veku v Materskej škole na Hurbanovej ulici v Čadci. Popri prezentácii boli deťom premietnuté rozprávky z edície „Prečo zvieratka bolia zúbky?“. Deťom tiež boli rozdane reklamné predmety od spoločností Lacalut, Elmex a zdravotnej poisťovne Dôvera.

21. september – Svetový deň Alzheimerovej choroby

Článok s informáciami o prevencii a rizikách Alzheimerovej choroby sme zverejnili na internetovej stránke Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci a tiež sme ho zaslali na uverejnenie do regionálnych elektronických médií ako sú internetové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto a Turzovka, internetový portál e-kysuce a tiež do regionálneho týždenníka MY Kysucké noviny. V rámci toho svetového dňa sme tiež vykonali 2 prezentácie pre 34 študentov Gymnázia v Turzovke.

29. september – Svetový deň srdca

V rámci Dňa srdca sa organizovala kampaň MOST 2013 v spolupráci so Slovenskou nadáciou srdca. Kampaň sa v našom regióne organizovala v supermarkete TEMPO Čadca, kde boli 66 záujemcom stanovené hodnoty krvného tlaku, pulzu a tiež hodnota celkového cholesterolu v krvi. Okrem toho bola u všetkých zúčastnených zistená a zaznamenaná rodinná a osobná

anamnéza. Zistené hodnoty boli zaznamenané do počítačového programu EpiData a zaslané na ÚVZ SR. Článok k svetovému dňu spolu s informáciami o základných rizikových faktoroch srdcovo-cievnych ochorení bol zaslaný na uverejnenie do regionálnych printových (týždenníky MY Kysucké noviny a Kysuce) a elektronických médií (internetová stránka mesta Čadca, internetová stránka mesta Kysucké Nové Mesto, internetová stránka mesta Turzovka, portál e-kysuce) a tiež na webovej stránke Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci.

10. október – Svetový deň duševného zdravia

Článok s informáciami k uvedenému dňu sme zaslali na uverejnenie do regionálneho printového týždenníka MY Kysucké noviny, do regionálnych elektronických médií ako sú internetové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto a Turzovka a tiež portál e-kysuce a článok sme zverejnili i na internetovej stránke nášho Regionálneho úradu. V rámci Svetového dňa duševného zdravia sme pripravili a predniesli 3 prezentácie, ktorých súčasťou boli aj zásady psychohygieny pre 49 študentov Gymnázia v Turzovke a tiež 53 študentov Obchodnej akadémie v Čadci.

16. október – Svetový deň výživy

V rámci Svetového dňa výživy sme pripravili a zorganizovali kampaň „Odstráň obezitu!“ v hypermarkete TESCO Stores v Čadci. Článok k svetovému dňu spolu s informáciami o realizácii kampane sme zaslali na uverejnenie do regionálnych internetových médií (webová stránka mesta Čadca a portál e-kysuce) a tiež sme informáciu zverejnili na internetovej stránke tunajšieho Regionálneho úradu verejného zdravotníctva. Kampane sa zúčastnilo 29 klientov, ktorým boli stanovené hodnoty ako BMI, WHR, percento telesného tuku, percento viscerálneho tuku a tiež percentuálny podiel svalovej hmoty. Okrem spomínaných parametrov bol záujemcom zmeraný krvný tlak a pulz a tiež zaznamenaná rodinná a osobná anamnéza. Pri realizácii kampane boli klientom rozdane reklamné predmety od sponzorov (jablká a jablková šťava). Kampaň sa realizovala v spolupráci s organizáciou Cambridge diete. Výsledné hodnoty boli zadané do počítačového programu EpiData a sumár bol zaslaný na ÚVZ SR.

15. november – Svetový deň diabetu

Pri príležitosti Svetového dňa diabetu sme pripravili článok a zaslali na uverejnenie do regionálneho printového týždenníka MY Kysucké noviny.

Vianoce, sviatky pokoja a hojnosti

Článok s informáciami, ako prežiť Vianoce so základnými výživovými radami sme zaslali na uverejnenie do regionálnych printových týždenníkov MY Kysucké noviny a Kysuce, do

regionálnych internetových portálov miest Čadca, Kysucké Nové Mesto a Turzovka, internetový portál e-kysuce a tiež sme tieto informácie uverejnili aj na internetovej stránke nášho Regionálneho úradu verejného zdravotníctva.

3. Výskumná a prieskumná činnosť

V rámci výskumnej a prieskumnej činnosti sme realizovali dotazníkový prieskum „Sledovanie zdravotného uvedomenia obyvateľov SR“, ktoré bolo zamerané na najzávažnejšie rizikové faktory chronických ochorení, ich výskyt v populácii a životný štýl respondentov. V rámci tohto projektu bolo rozdáných 104 ks dotazníkov; 52 ks určených pre mužov a 52 ks pre ženy, ktorí boli rozdelení do vekových skupín (15-24 roční, 25-64 roční a 65 a viac roční). Okrem toho boli respondenti rozdelení na respondentov žijúcich v meste a na dedine. Vyplnené dotazníky boli vložené do počítačového programu EpiData a sumár bol zaslaný na Úrad verejného zdravotníctva SR.

S oddelením hygieny výživy a predmetov bežného používania sme participovali aj v roku 2013 na projekte „Sledovanie výživového stavu u vybraných skupín dospelého obyvateľstva SR“. Pomocou prístroja Reflotron boli stanovené biochemické ukazovatele (celkový cholesterol, HDL a LDL cholesterol, glukóza v krvi a triacylglyceroly) u 80 zúčastnených. U každého účastníka boli stanované i antropometrické ukazovatele (výška, hmotnosť, obvod pása a bokov, BMI, WHR) a tiež zaznamenaná osobná a rodinná anamnéza. Vzhľadom na výsledky biochemického vyšetrenia bolo záujemcom poskytnuté odborné individuálne poradenstvo z oblasti životosprávy a celkového životného štýlu.

S oddelením hygieny detí a mládeže sme participovali na projekte Monitoring stravovacích zvyklostí a výživových preferencií u detí v SR, na ktorom sa zúčastnilo 120 študentov zo Strednej odbornej školy technickej v Čadci a Pedagogickej a sociálnej akadémie v Čadci.

4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni

Oddelenie Podpory zdravia sa zúčastnilo nadnárodného projektu „Tvoja správna voľba“, na ktorom okrem Odd. podpory zdravia participovalo aj Okresné riaditeľstvo PZ v Čadci a Mestská polícia v Čadci. Do projektu sa zapojilo 18 tried zo 4 základných škôl z okresu Čadca. Počas trvania projektu navštívilo putovnú interaktívnu tvorivú dielňu 355 detí vo veku 9 až 10 rokov. Hlavným cieľom projektu bola snaha o elimináciu trestnej činnosti pod

vplyvom návykových látok a informovanie o škodlivosti užívania tabaku, alkoholu a marihuany.

5. Spolupráca s ostatnými odbormi RÚVZ a zdravotníckymi zariadeniami

V rámci spolupráce s ostatnými oddeleniami RÚVZ so sídlom v Čadci participujeme najmä na konkrétnych projektoch.

S odd. HV a PBP sme spolupracovali na celoštátnom projekte „Sledovanie výživového stavu u vybraných vekových skupín dospeléj populácie“, kde sme vyšetřili 80 osôb.

S oddelením hygieny detí a mládeže sme participovali na projekte Monitoring stravovacích zvyklostí a výživových preferencií u detí v SR, na ktorom sa zúčastnilo 120 študentov zo Strednej odbornej školy technickej v Čadci a Pedagogickej a sociálnej akadémie v Čadci.

6. Spolupráca s orgánmi a organizáciami SOZ, SČK, nadáciami, orgánmi štátnej správy a samosprávy

Naša spolupráca s uvedenými zložkami rovnako ako v predchádzajúcich rokoch vychádzala buď z našich vlastných aktivít, alebo sme zabezpečovali aktivity na požiadanie niektorého orgánu, nadácie, zložky tretieho sektoru a pod. Išlo o spoluprácu s regionálnymi printovými médiami (MY Kysucké noviny, Kysuce, Zvesti Kysuckého Nového Mesta) a s elektornickými médiami (internetový portál e-kysuce, internetové stránky miest Čadca, Kysucké Nové Mesto, Turzovka, Krásno nad kysucou), ďalej Dom kultúry v Čadci, Mestská polícia v Čadci, Okresné riaditeľstvo policajného zboru v Čadci – odbor komunikácie a prevencie, Cambridge diete, Slovenské združenie výrobcov piva a sladu, so zdravotnými poisťovňami Dôvera, Všeobecná zdravotná poisťovňa a Union, s organizáciami Slovenská nadácia srdca, Nadácia MEMORY, Liga proti rakovine, a so spoločnosťami Lacalut, DM drogerie, NaturProdukt.

7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia

Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia bolo zriadené na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci v auguste v roku 1995. Keďže činnosť

Poradenského centra ochrany a podpory zdravia a Oddelenia výchovy ku zdraviu zostáva i naďalej prepojená, teda aj rozsah poskytovania poradenstva pre záujemcov je limitované súčasným personálnym obsadením.

Najväčšia pozornosť Oddelenia podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia bola venovaná zdravotno - výchovným intervenciám v rámci „Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva SR na rok 2013 a úloh vyplývajúcich z Programového vyhlásenia vlády SR na úseku verejného zdravotníctva.“ V roku 2013 oddelenie podpory zdravia priebežne aktualizovalo sekciu podpory zdravia na internetovej stránke Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Čadci. Hlavným cieľom internetovej stránky bolo zlepšenie prístupu obyvateľov k informáciám z oblasti podpory a ochrany zdravia. Internetová stránka obsahuje informácie o programoch a projektoch úradov verejného zdravotníctva SR, na ktorých participuje Oddelenie podpory zdravia a Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia, informáciu o svetových dňoch vyhlásených Svetovou zdravotníckou organizáciou, obsahuje články so zdravotno - výchovnou problematikou a iné.

Úlohy Poradenského centra ochrany a podpory zdravia boli plnené viacerými spôsobmi (prednáškovou činnosťou, skupinovými besedami a ďalšími zdravotno – výchovnými aktivitami) pre obyvateľov okresu Čadca a Kysucké Nové Mesto a výjazdovými akciami. Zdravotno – výchovné aktivity týkajúce sa tém a termínov odporúčaných Svetovou zdravotníckou organizáciou (SZO) a tiež tém s ďalšou preventívnou a liečebnou zdravotno – výchovnou problematikou podľa kalendára SZO, svetové a medzinárodné dni boli verejnosti pripomínané prostredníctvom mediálnych partnerov v regióne (týždenník Kysuce, MY Kysucké noviny, mesačník Zvesti Kysuckého Nového Mesta, internetové stránky mesta Čadca, Kysuckého Nového Mesta, e-kysuce). Pripravená a zverejnená informácia o ponuke vyšetrení v Základnej poradni zdravia sa zverejňuje v printových aj elektronických médiách. S Oddelením hygieny výživy a predmetov bežného používania sme i v roku 2013 participovali na projekte „Sledovanie výživového stavu u vybraných vekových skupín dospeléj populácie“. Na projekte sa zúčastnilo u 80 ľudí.

S oddelením hygieny detí a mládeže sme participovali na projekte Monitoring stravovacích zvyklostí a výživových preferencií u detí v SR, na ktorom sa zúčastnilo 120 študentov zo Strednej odbornej školy technickej v Čadci a Pedagogickej a sociálnej akadémie v Čadci.

7.1. Základná poradňa

Základná poradňa zdravia má pre klientov vyčlenené dni v týždni každý utorok a štvrtok od 7. 00 do 10.00 hod. Skriningové vyšetrenia klientov prichádzajúcich do základnej poradne spočívajú vo vyšetrení antropometrických ukazovateľov (meranie hmotnosti, výšky, obvodu pása a bokov podľa štandardných metodík merania a následným výpočtom indexov BMI a WHR), štandardného merania tlaku krvi a vyšetrení biochemických parametrov. Z biochemických ukazovateľov boli vyšetrované krvné lipidy (celkový cholesterol, HDL a LDL cholesterol, triglyceridy) a glukóza. Zistením údajov a po zaznamení do počítačového programu „Test zdravé srdce“ sa vypočítal index kardiovaskulárneho rizika TC/HDL, TG/HDL a LDL/HDL. U časti klientov sa zisťovali aj hodnoty krvných transferáz (GGT-GMT, GPT-ALT a GOT-AST). Celkový počet vyšetrení krvných transferáz bol 531. Nami zistené hodnoty možno hodnotiť ako normálne, ojedinele sa vyskytli mierne zvýšené hodnoty, a to väčšinou u klientov, ktorí svoje hodnoty poznajú a sú dispenzarizovaní u svojich ošetrovujúcich lekárov. Zistené hodnoty nie sú zahrnuté v počítačovom programe TZS 2009, preto ich v tabuľkách výročnej správy nevykazujeme. Vyšetrenia pomocou prístroja Reflotron spojené so štandardným meraním krvného tlaku sa vykonávali i mimo priestorov Základnej poradne, a to v miestnostiach organizácií, kde bolo možné vytvoriť podmienky zodpovedajúce štandardným podmienkam Základnej poradne. Celkový počet vyšetrení u klientov prichádzajúcich do poradne roku 2013 bol 270 z toho 84 mužov a 186 žien. Kontrolné vyšetrenie bolo vykonané u 205 klientov, z toho u 65 mužov a 140 žien. Vekové zloženie klientov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia bolo rôzne, najpočetnejšie zastúpenými skupinami prvýkrát vyšetrených mužov boli vekové skupiny 35 - 44 ročných a 45 - 54 ročných a u žien veková skupina 45 - 54 ročných. Najviac kontrolných vyšetrení mužov bolo vykonaných vo vekovej skupine 65+ ročných a u žien bola najpočetnejšia skupina vo veku 55 – 64 ročných. Zvýšené hodnoty celkového cholesterolu u prvýkrát vyšetrených klientov boli namerané v 32 prípadoch, najpočetnejšie vo vekovej skupine 35 - 44 ročných a 45 – 54 ročných mužov (po 3 klientov, t.j. 36,7 %) a vo vekovej skupine 45 – 54 ročných žien (9 klientiek, t.j. 18,8,9 %). U opakovane vyšetrených klientov boli zvýšené hodnoty cholesterolu namerané v 123 prípadoch (u mužov v 35 prípadoch a u žien v 88 prípadoch), z toho u mužov najpočetnejšie zastúpenou skupinou bola skupina vo veku 65+ ročných (18 klientov, t.j. 16,6 %) a u žien veková skupina 55 – 64 ročných (37 žien, t.j. 10,3 %). Normálne hodnoty HDL cholesterolu u prvýkrát vyšetrených klientov boli namerané v 37 prípadoch, z toho u 9 mužov a 28 žien. Znížené hodnoty boli diagnostikované u 28 klientov, z toho napočetnejšie zastúpenou skupinou u mužov bola veková skupina 35 – 44 ročných a 45 – 54 ročných (po 3 klientoch, t.j. po 28,4%) a v skupine žien veková skupina 55

– 64 ročných (6 klientiek, t.j. 21,8%) . Normálne hodnoty HDL cholesterolu u opakovane vyšetrených klientov boli namerané v 138 prípadoch, z tohto počtu u 42 mužov a 96 žien. Zmenené hodnoty boli diagnostikované v 67 prípadoch, z toho u 23 mužov a 44 žien. U mužov bola najpočetnejšie zastúpenou skupina vo veku 65 a viac ročných (11 klientov, t.j. 20,4%) a u žien najpočetnejšie zastúpenou skupinou bola skupina vo veku 55 – 64 ročných (17 klientiek, t.j. 14,4%). Zvýšené hodnoty glukózy u prvýkrát vyšetrených klientov boli namerané v 12 prípadoch, z toho u 4 mužov a 8 žien. Najvyššie zastúpenie zvýšených hodnôt glukózy u mužov bolo vo veku 45 – 54 ročných (u 2 klientov, t.j. 49%) a u žien vo vekovej skupine 55 – 64 ročných (4 klientky, t.j. 34,6%). U opakovane vyšetrených klientov sa zvýšené hodnoty glukózy diagnostikovali v 72 prípadoch, z toho u 33 mužov a 39 žien. Najvyššie zastúpenie zvýšených hodnôt glukózy u mužov bolo vo veku 65 a viac ročných (22 klientov, t.j. 16,1%) a u žien vo veku 55 – 64 ročných (18 klientiek, t.j. 15,6%). Zvýšené hodnoty triglyceridov u prvýkrát vyšetrených klientov boli diagnostikované v 20 prípadoch, z toho u 6 mužov a 14 žien. Najvyšší počet zvýšených hodnôt u mužov bol zaznamenaný vo veku 35 – 44 ročných (u 3 klientov, t.j. 40,0 %) a u žien vo vekových skupinách 45 – 54 ročných a 55 – 64 (po 5 klientiek v každej uvedenej vekovej skupine, t.j. po 25,1%). Zvýšené hodnoty u opakovane vyšetrených klientov boli zaznamenané v 76 prípadoch, z toho u 28 mužov a 48 žien. Najvyšší počet zvýšených hodnôt u mužov bol zaznamenaný vo veku 65 a viac ročných (13 klientov, t.j. 18,5 %) a u žien vo veku 65 a viac ročných (48 klientiek, t.j. 13,8%). Normálne hodnoty WHR u prvýkrát vyšetrených klientov boli zistené u 14 mužov a 15 žien. Zvýšené hodnoty boli namerané u 5 mužov a 31 žien. Normálne hodnoty opakovane vyšetrených klientov boli namerané u 49 mužov a 30 žien. Zmenené hodnoty boli diagnostikované u 16 mužov a 110 žien. Telesná hmotnosť vyjadrená indexom BMI u prvýkrát vyšetrených klientov bola v normálnych hodnotách nameraná u 7 mužov a 23 žien. Zvýšené hodnoty BMI boli namerané u 12 mužov a 23 žien. Normálne hodnoty u opakovane vyšetrených klientov boli namerané u 11 mužov a 45 žien. Zvýšené hodnoty boli namerané u 54 mužov a 95 žien. U ostatných fyzikálnych a biochemických vyšetrení sú normálne aj zvýšené hodnoty vrátane vekových skupín v absolútnych i relatívnych číslach podrobne uvedené v príslušných tabuľkách. Biochemické ukazovatele u prvýkrát vyšetrených klientov sú podrobnejšie rozpísané v tabuľkách č. 8a,b a u opakovane vyšetrených klientov v tabuľkách 9a,b. Hodnoty tlaku krvi u prvýkrát vyšetrených klientov sú podrobnejšie rozpísané v tabuľkách č. 10a,b a u opakovane vyšetrených klientov v tabuľkách č. 11a,b. Tabuľky č. 12a a 12b obsahujú analýzu dynamiky

zistených parametrov u opakovane vyšetrovaných klientov, ktoré sú podrobne členené podľa absolútnych a relatívnych hodnôt.

7.2. Nadstavbové poradne

Poradňa pre prevenciu a odvykanie od fajčenia. S činnosťou poradenstva na odvykanie od fajčenia sa začalo od roku 1996 v rámci poskytovania vyšetrení v základnej poradni. Vyšetrenia pomocou prístroja smokerlyzer sa najčastejšie využívajú pri preventívnej prednáškovej činnosti Poradne zdravia. V roku 2013 využilo možnosť zistenia hodnoty CO vo vydychovanom vzduchu 244 záujemcov.

Poradňa pre optimálnu pohybovú aktivitu s čiastočným úväzkom externého pracovníka bola daná do užívania koncom roka 2000. Pracovník poradne pre optimalizáciu pohybovej aktivity ku dňu 30.10.2005 rozviazal pracovný pomer. V súčasnosti sa poradňa pre optimalizáciu pohybovej aktivity vykonáva popri činnosti základnej Podarne zdravia.

Tabuľka č. 1

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2013

Tabuľka č. 2a

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2013

Tabuľka č. 2b

Program podpory zdravia znevýhodnených komunit v roku 2013

Tabuľka č. 3

Návštevnosť základnej poradne od 1.1. 2013 do 31.12. 2013

Tabuľka č. 4

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tabuľka č. 5

Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tabuľka č. 6

Ročný výkaz Poradenského centra ochrany a podpory zdravia za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tabuľka č. 7

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2013

Tabuľka č. 8a, b

Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tabuľka č. 9a, b

Výsledky biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tabuľka č. 10a, b

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tabuľka č. 11a, b

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tabuľka č. 12a

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tabuľka č. 12b

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2013

RÚVZ

tab. č. 1

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (atestácia)	prac. miesta úväzok	Počet osôb
Lekár - ved. odboru		0	0
Lekár - metodológ		0	0
Iný vysokoškolák I. stupňa		0	0
Iný vysokoškolák II. stupňa	Verejné zdravotníctvo a špecializácia v odbore	1	1
	Verejné zdravotníctvo	1	1
DAHE		0	0
AHE		0	0
Zdravotná sestra		0	0
Iný zdravotnícky pracovník		0	0
Iný nezdravotnícky pracovník		0	0
S P O L U		2	2

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2013

RÚVZ

Tab. č. 2a

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	0	0	0	0	0
		- ozdravovanie výživy	6	6	0	0	0
		- podpora nefajčiara a abstinencia	19	19	0	0	0
		- prevencia drogových závislostí	18	18	0	0	0
		- výchova k partnerstvu , rodičovstvu manžel. a prevencia pohl. chorôb HIV, AIDS	0	0	0	0	0
		- znižovanie krvného tlaku nemedikamentózne	0	0	0	0	0
		- duševné zdravie	11	11	0	0	0
S P O L U			54	54	0	0	0
2.	Zdravotno-výchovné akcie pre obyvateľov a osobitných zameraní na témy a termíny podľa kalendára SZO		5	0	5	0	0
3.	Regionálne intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity		94	0	0	0	94
4.	Školenia a odborné semináre	- pracovníkov OPZ	14	0	0	0	14
		- lektorov - laikov	0	0	0	0	0
5.	Práca a spolupráca na výskumných a prieskumných úlohách		3	1	1	0	1
6..	Aktivity v hromadných oznamovacích prostriedkoch		2	0	0	0	2
7.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		6	3	3	0	0
8.	Správy, rozbor pre orgány štátnej správy		8	0	0	0	8
9.	Iné aktivity podľa cieľových skupín		0	0	0	0	0
S P O L U			240	112	9	0	119

Tab. č. 2b

	Aktivita	Počet intervenovaných osôb
PROGRAM PODPORY ZDRAVIA ZNEVÝHODNENÝCH KOMUNÍT	Preventívna prehliadka/na podnet KP	0
	Očkovanie/na podnet KP	0
	Odber krvi/na podnet KP	0
	Detské poradne/na podnet KP	0
	Liečba choroby u lekára/na podnet KP	0
	Kontrola/na podnet KP	0
	Zdravotný preukaz poistenca/na podnet KP	0
	Prieskum monitorovania zdravotného stavu	0
	Edukácia/Zdrav. Výchova	0
	Návšteva novorodencov	0
	Počet návštev - obvodní lekári	0
	Počet návštev - obecné úrady	0
	Počet návštev - základné školy	0
	spolupráca s terénnymi sociálnymi pracovníkmi	0
	meranie tlaku krvi	0
	odvšivenie	0
	vypísanie žiadosti	0
	športové aktivity	0

Návštevnosť základnej poradne od 1.1.2013 do 31.12.2013

Základné - prvé vyšetrenie

Tab.č.3

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]
0-14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	1	5,3	10,0	0	0,0	0,0	1	1,5	3,0
20-24	1	5,3	10,0	0	0,0	0,0	1	1,5	3,0
25-34	2	10,5	13,8	8	17,4	11,0	10	15,4	8,8
35-44	5	26,3	19,8	7	15,2	10,4	12	18,5	9,4
45-54	5	26,3	19,8	13	28,3	13,0	18	27,7	10,9
55-64	2	10,5	13,8	10	21,7	11,9	12	18,5	9,4
65 a viac	3	15,8	16,4	8	17,4	11,0	11	16,9	9,1
SPOLU :	19	100,0		46	100,0		65	100,0	

Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]
0-14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
25-34	3	4,6	5,1	8	5,7	3,8	11	5,4	3,1
35-44	3	4,6	5,1	22	15,7	6,0	25	12,2	4,5
45-54	5	7,7	6,5	32	22,9	7,0	37	18,0	5,3
55-64	19	29,2	11,1	46	32,9	7,8	65	31,7	6,4
65 a viac	35	53,8	12,1	32	22,9	7,0	67	32,7	6,4
SPOLU :	65	100,0		140	100,0		205	100,0	

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Základné - prvé vyšetrenie

Tab. č. 4

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0 -14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	1	5,3	10,0	0	0,0	0,0	1	1,5	3,0
20-24	1	5,3	10,0	0	0,0	0,0	1	1,5	3,0
25-34	2	10,5	13,8	8	17,4	11,0	10	15,4	8,8
35-44	5	26,3	19,8	7	15,2	10,4	12	18,5	9,4
45-54	5	26,3	19,8	13	28,3	13,0	18	27,7	10,9
55-64	2	10,5	13,8	10	21,7	11,9	12	18,5	9,4
65 a viac	3	15,8	16,4	8	17,4	11,0	11	16,9	9,1
SPOLU:	19	100,0		46	100,0		65	100,0	

Kontrolné vyšetrenie

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0 -14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
25-34	3	4,6	5,1	8	5,7	3,8	11	5,4	3,1
35-44	3	4,6	5,1	22	15,7	6,0	25	12,2	4,5
45-54	5	7,7	6,5	32	22,9	7,0	37	18,0	5,3
55-64	19	29,2	11,1	46	32,9	7,8	65	31,7	6,4
65 a viac	35	53,8	12,1	32	22,9	7,0	67	32,7	6,4
SPOLU:	65	100,0		140	100,0		205	100,0	

Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tab. č. 5

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Počet	Rel.	+-%	Počet	Rel.	+-%	Počet	Rel.	+-%
Základné	6	9,7	7,4	10	5,8	3,5	16	6,8	3,5
Učňovské	20	32,3	11,6	35	20,3	6,0	55	23,5	6,0
Stredoškolské s maturitou	22	35,5	11,9	66	38,4	7,3	88	37,6	7,3
Vysokoškolské	14	22,6	10,4	60	34,9	7,1	74	31,6	7,1
Neregistrované	0	0,0	0,0	1	0,6	1,1	1	0,4	1,1
SPOLU:	62	100,0		172	100,0		234	100,0	

Prehľad o počte výkonov v Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia v roku 2013

Tab.č.7

Poradňa	Výkon	Počet výkonov	Spolu	
Základná poradňa	Založenie karty klienta pre TZS	65	5571	
	Antropometrické meranie (výška, hmotnosť, obvod pásu, obvod bokov)*	1294		
	Meranie TK, P *?	1082		
	Biochemické vyšetrenie ***	1767		
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	78		
	Vyšetrenie	Smokerlyzerom		244
		Spirometrom		0
	Vyplnenie Dotazníka celkovej životnej pohody	359		
	Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	270		
	Odborné poradenstvo	270		
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	142		
Iné	0			
Poradňa zdravej výživy	Založenie karty klienta	0	76	
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	0		
	Zadanie údajov do príslušného software pre OHV	30		
	Odborné poradenstvo	46		
	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	0	
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti, výkonnosti	0		
	Meranie spirometrom	0		
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	0		
	Antropometria	0		
	Pohybová inštruktáž	0		
	Odborné poradenstvo	0		
	Iné	0		
Poradňa podpory psychického zdravia	Založenie karty klienta	0	0	
	Psychologické vyšetrenie	0		
	Anonymné odborné poradenstvo	0		
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0		
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			5288	

Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientů v poradni zdraví za období od 1.1.2013 do 31.12.2013

Muži

Tab. č. 8a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0
	rel.	8,3	0,0	6,7	0,0	0,0	16,7	0,0	10,0	6,3	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3	6,7	0,0	14,3	0,0	7,1	0,0
	+-%	15,6	0,0	12,6	0,0	0,0	29,8	0,0	18,6	11,9	0,0	15,6	0,0	0,0	15,6	12,6	0,0	25,9	0,0	13,5	0,0
20-24	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0
	rel.	8,3	0,0	6,7	0,0	7,7	0,0	0,0	10,0	6,3	0,0	0,0	14,3	0,0	8,3	6,7	0,0	14,3	0,0	7,1	0,0
	+-%	15,6	0,0	12,6	0,0	14,5	0,0	0,0	18,6	11,9	0,0	0,0	25,9	0,0	15,6	12,6	0,0	25,9	0,0	13,5	0,0
25-34	abs.	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	rel.	16,7	0,0	13,3	0,0	15,4	0,0	22,2	0,0	12,5	0,0	16,7	0,0	28,6	0,0	13,3	0,0	28,6	0,0	14,3	0,0
	+-%	21,1	0,0	17,2	0,0	19,6	0,0	27,2	0,0	16,2	0,0	21,1	0,0	33,5	0,0	17,2	0,0	33,5	0,0	18,3	0,0
35-44	abs.	2	3	4	1	2	3	2	3	4	1	1	4	1	4	3	2	1	4	4	1
	rel.	16,7	42,9	26,7	25,0	15,4	50,0	22,2	30,0	25,0	100,0	8,3	57,1	14,3	33,3	20,0	100,0	14,3	33,3	28,6	20,0
	+-%	21,1	36,7	22,4	42,4	19,6	40,0	27,2	28,4	21,2	0,0	15,6	36,7	25,9	26,7	20,2	0,0	25,9	26,7	23,7	35,1
45-54	abs.	2	3	3	2	3	2	2	3	3	0	3	2	2	3	3	0	1	4	3	2
	rel.	16,7	42,9	20,0	50,0	23,1	33,3	22,2	30,0	18,8	0,0	25,0	28,6	28,6	25,0	20,0	0,0	14,3	33,3	21,4	40,0
	+-%	21,1	36,7	20,2	49,0	22,9	37,7	27,2	28,4	19,1	0,0	24,5	33,5	33,5	24,5	20,2	0,0	25,9	26,7	21,5	42,9
55-64	abs.	1	1	1	0	2	0	2	0	2	0	2	0	1	1	2	0	1	1	1	1
	rel.	8,3	14,3	13,3	0,0	15,4	0,0	22,2	0,0	12,5	0,0	16,7	0,0	14,3	8,3	13,3	0,0	14,3	8,3	7,1	20,0
	+-%	15,6	25,9	17,2	0,0	19,6	0,0	27,2	0,0	16,2	0,0	21,1	0,0	25,9	15,6	17,2	0,0	25,9	15,6	13,5	35,1
65 a viac	abs.	3	0	2	1	3	0	1	2	3	0	3	0	1	2	3	0	0	3	2	1
	rel.	25,0	0,0	13,3	25,0	23,1	0,0	11,1	20,0	18,8	0,0	25,0	0,0	14,3	16,7	20,0	0,0	0,0	25,0	14,3	20,0
	+-%	24,5	0,0	17,2	42,4	22,9	0,0	20,5	24,8	19,1	0,0	24,5	0,0	25,9	21,1	20,2	0,0	0,0	24,5	18,3	35,1
SPOLU: 100%		12	7	15	4	13	6	9	10	16	1	12	7	7	12	15	2	7	12	14	5

Ženy

Tab. č. 8b

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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.	4	4	8	0	7	1	6	2	8	0	7	1	6	2	8	0	6	2	5	3
	rel.	19,0	16,0	21,1	0,0	21,9	7,1	21,4	11,1	21,6	0,0	25,9	5,3	22,2	10,5	19,0	0,0	26,1	8,7	33,3	9,7
	+-%	16,8	14,4	13,0	0,0	14,3	13,5	15,2	14,5	13,3	0,0	16,5	10,0	15,7	13,8	11,9	0,0	17,9	11,5	23,9	10,4
35-44	abs.	6	1	6	1	6	1	4	3	6	1	6	1	6	1	7	0	7	0	4	3
	rel.	28,6	4,0	15,8	12,5	18,8	7,1	14,3	16,7	16,2	12,5	22,2	5,3	22,2	5,3	16,7	0,0	30,4	0,0	26,7	9,7
	+-%	19,3	7,7	11,6	22,9	13,5	13,5	13,0	17,2	11,9	22,9	15,7	10,0	15,7	10,0	11,3	0,0	18,8	0,0	22,4	10,4
45-54	abs.	4	9	12	1	8	5	9	4	11	2	6	7	5	8	12	1	4	9	3	10
	rel.	19,0	36,0	31,6	12,5	25,0	35,7	32,1	22,2	29,7	25,0	22,2	36,8	18,5	42,1	28,6	33,3	17,4	39,1	20,0	32,3
	+-%	16,8	18,8	14,8	22,9	15,0	25,1	17,3	19,2	14,7	30,0	15,7	21,7	14,7	22,2	13,7	53,3	15,5	19,9	20,2	16,5
55-64	abs.	3	7	6	4	5	5	4	6	6	3	3	7	5	5	8	1	4	6	1	9
	rel.	14,3	28,0	15,8	50,0	15,6	35,7	14,3	33,3	16,2	37,5	11,1	36,8	18,5	26,3	19,0	33,3	17,4	26,1	6,7	29,0
	+-%	15,0	17,6	11,6	34,6	12,6	25,1	13,0	21,8	11,9	33,5	11,9	21,7	14,7	19,8	11,9	53,3	15,5	17,9	12,6	16,0
65 a viac	abs.	4	4	6	2	6	2	5	3	6	2	5	3	5	3	7	1	2	6	2	6
	rel.	19,0	16,0	15,8	25,0	18,8	14,3	17,9	16,7	16,2	25,0	18,5	15,8	18,5	15,8	16,7	33,3	8,7	26,1	13,3	19,4
	+-%	16,8	14,4	11,6	30,0	13,5	18,3	14,2	17,2	11,9	30,0	14,7	16,4	14,7	16,4	11,3	53,3	11,5	17,9	17,2	13,9
SPOLU: 100%		21	25	38	8	32	14	28	18	37	8	27	19	27	19	42	3	23	23	15	31

Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Muži

Tab.č.9a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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.	2	1	3	0	2	1	2	1	3	0	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
	rel.	6,7	2,9	9,4	0,0	5,4	3,6	4,8	4,3	6,4	0,0	5,9	3,2	8,3	2,4	4,0	7,1	18,2	1,9	4,1	6,3
	+-%	8,9	5,5	10,1	0,0	7,3	6,9	6,4	8,3	7,0	0,0	7,9	6,2	11,1	4,7	5,4	13,5	22,8	3,6	5,5	11,9
35-44	abs.	2	1	1	2	1	2	1	2	2	1	1	2	0	3	2	1	0	3	2	1
	rel.	6,7	2,9	3,1	6,1	2,7	7,1	2,4	8,7	4,3	5,9	2,9	6,5	0,0	7,3	4,0	7,1	0,0	5,6	4,1	6,3
	+-%	8,9	5,5	6,0	8,1	5,2	9,5	4,6	11,5	5,8	11,2	5,7	8,6	0,0	8,0	5,4	13,5	0,0	6,1	5,5	11,9
45-54	abs.	3	2	3	2	4	1	3	2	4	1	3	2	3	2	3	2	1	4	3	2
	rel.	10,0	5,7	9,4	6,1	10,8	3,6	7,1	8,7	8,5	5,9	8,8	6,5	12,5	4,9	6,0	14,3	9,1	7,4	6,1	12,5
	+-%	10,7	7,7	10,1	8,1	10,0	6,9	7,8	11,5	8,0	11,2	9,5	8,6	13,2	6,6	6,6	18,3	17,0	7,0	6,7	16,2
55-64	abs.	8	13	14	7	10	11	14	7	16	4	10	11	9	12	18	2	6	15	16	5
	rel.	26,7	37,1	43,8	21,2	27,0	39,3	33,3	30,4	34,0	23,5	29,4	35,5	37,5	29,3	36,0	14,3	54,5	27,8	32,7	31,3
	+-%	15,8	16,0	17,2	13,9	14,3	18,1	14,3	18,8	13,5	20,2	15,3	16,8	19,4	13,9	13,3	18,3	29,4	11,9	13,1	22,7
65 a viac	abs.	15	18	11	22	20	13	22	11	22	11	18	15	10	23	25	8	2	31	26	7
	rel.	50,0	51,4	34,4	66,7	54,1	46,4	52,4	47,8	46,8	64,7	52,9	48,4	41,7	56,1	50,0	57,1	18,2	57,4	53,1	43,8
	+-%	17,9	16,6	16,5	16,1	16,1	18,5	15,1	20,4	14,3	22,7	16,8	17,6	19,7	15,2	13,9	25,9	22,8	13,2	14,0	24,3
SPOLU: 100%		30	35	32	33	37	28	42	23	47	17	34	31	24	41	50	14	11	54	49	16

Ženy

Tab. č. 9b

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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.	6	2	7	1	8	0	7	1	7	1	7	1	7	1	8	0	6	2	4	4
	rel.	11,5	2,3	6,9	2,6	8,7	0,0	7,3	2,3	7,2	2,4	8,4	1,8	9,0	1,6	7,0	0,0	13,3	2,1	13,3	3,6
	+-%	8,7	3,1	5,0	5,0	5,8	0,0	5,2	4,4	5,1	4,6	6,0	3,4	6,3	3,1	4,7	0,0	9,9	2,9	12,2	3,5
35-44	abs.	16	6	21	1	19	3	15	7	22	0	18	4	17	5	22	0	13	9	8	14
	rel.	30,8	6,8	20,8	2,6	20,7	6,3	15,6	15,9	22,7	0,0	21,7	7,0	21,8	8,1	19,3	0,0	28,9	9,5	26,7	12,7
	+-%	12,5	5,3	7,9	5,0	8,3	6,8	7,3	10,8	8,3	0,0	8,9	6,6	9,2	6,8	7,2	0,0	13,2	5,9	15,8	6,2
45-54	abs.	9	22	24	7	23	8	20	11	20	10	17	14	17	14	23	7	16	15	10	21
	rel.	17,3	25,0	23,8	17,9	25,0	16,7	20,8	25,0	20,6	23,8	20,5	24,6	21,8	22,6	20,2	28,0	35,6	15,8	33,3	19,1
	+-%	10,3	9,0	8,3	12,0	8,8	10,5	8,1	12,8	8,1	12,9	8,7	11,2	9,2	10,4	7,4	17,6	14,0	7,3	16,9	7,3
55-64	abs.	10	37	29	18	29	18	30	17	30	17	24	23	26	21	35	12	5	42	6	41
	rel.	19,2	42,0	28,7	46,2	31,5	37,5	31,3	38,6	30,9	40,5	28,9	40,4	33,3	33,9	30,7	48,0	11,1	44,2	20,0	37,3
	+-%	10,7	10,3	8,8	15,6	9,5	13,7	9,3	14,4	9,2	14,8	9,8	12,7	10,5	11,8	8,5	19,6	9,2	10,0	14,3	9,0
65 a viac	abs.	11	21	20	12	13	19	24	8	18	14	17	15	11	21	26	6	5	27	2	30
	rel.	21,2	23,9	19,8	30,8	14,1	39,6	25,0	18,2	18,6	33,3	20,5	26,3	14,1	33,9	22,8	24,0	11,1	28,4	6,7	27,3
	+-%	11,1	8,9	7,8	14,5	7,1	13,8	8,7	11,4	7,7	14,3	8,7	11,4	7,7	11,8	7,7	16,7	9,2	9,1	8,9	8,3
SPOLU: 100%		52	88	101	39	92	48	96	44	97	42	83	57	78	62	114	25	45	95	30	110

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tab. č. 10a

Muži	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	1	1	0	1	0	0	0	3
	rel.	0,0	100,0	100,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	15,8
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	35,1	0,0	0,0	0,0	16,4
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	0	0	0	0	1	0	1	1	3
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	50,0	33,3	15,8
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	35,1	0,0	69,3	53,3	16,4
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	1	1	1	0	0	3
	rel.	0,0	0,0	0,0	50,0	20,0	20,0	0,0	0,0	15,8
	+-%	0,0	0,0	0,0	69,3	35,1	35,1	0,0	0,0	16,4
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	1	2	4	0	2	9
	rel.	0,0	0,0	0,0	50,0	40,0	80,0	0,0	66,7	47,4
	+-%	0,0	0,0	0,0	69,3	42,9	35,1	0,0	53,3	22,5
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	5,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3	0,0	10,0
6. Hypertenzia III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
S P O L U	abs.	0	1	1	2	5	5	2	3	19
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	1	2	4	1	2	10
	rel.	0,0	0,0	0,0	50,0	40,0	80,0	50,0	66,7	52,6
	+-%	0,0	0,0	0,0	69,3	42,9	35,1	69,3	53,3	22,5

Tab. č. 10b

Ženy	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	0	0	5	5	6	2	3	21
	rel.	0,0	0,0	0,0	62,5	71,4	46,2	20,0	37,5	45,7
	+-%	0,0	0,0	0,0	33,5	33,5	27,1	24,8	33,5	14,4
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	0	0	0	2	1	2	2	0	7
	rel.	0,0	0,0	0,0	25,0	14,3	15,4	20,0	0,0	15,2
	+-%	0,0	0,0	0,0	30,0	25,9	19,6	24,8	0,0	10,4
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	1	1	4	4	2	12
	rel.	0,0	0,0	0,0	12,5	14,3	30,8	40,0	25,0	26,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	22,9	25,9	25,1	30,4	30,0	12,7
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	0	0	1	2	1	4
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	20,0	12,5	8,7
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5	24,8	22,9	8,1
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	4,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	5,9
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
S P O L U	abs.	0	0	0	0	7	13	10	8	46
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	0	0	1	2	3	6
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	20,0	37,5	13,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5	24,8	33,5	9,7
CELKOM	abs	0	1	1	10	12	18	12	11	65

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tab.č.11a

Muži	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	0	0	1	0	0	3	4	8
	rel.	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	21,4	19,0	17,8
	+-%	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	0,0	21,5	16,8	11,2
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	0	0	0	2	0	1	3	4	10
	rel.	0,0	0,0	0,0	66,7	0,0	25,0	21,4	19,0	22,2
	+-%	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	42,4	21,5	16,8	12,1
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	1	3	4	3	11
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	75,0	28,6	14,3	24,4
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	42,4	23,7	15,0	12,6
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	0	2	0	3	7	12
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7	0,0	21,4	33,3	26,7
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	21,5	20,2	12,9
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	0	1	3	4
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	14,3	8,9
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5	15,0	8,3
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
S P O L U	abs.	0	0	0	3	3	4	14	21	45
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	0	2	0	4	10	16
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7	0,0	28,6	47,6	35,6
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	23,7	21,4	14,0

Tab.č.11b

Ženy	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny	abs.	0	0	0	6	16	9	14	5	50
	rel.	0,0	0,0	0,0	75,0	72,7	31,0	32,6	20,0	39,4
(<120 a <80)	+-%	0,0	0,0	0,0	30,0	18,6	16,8	14,0	15,7	8,5
2. Normálny	abs.	0	0	0	1	1	11	5	2	20
	rel.	0,0	0,0	0,0	12,5	4,5	37,9	11,6	8,0	15,7
(120-129 alebo 80-84)	+-%	0,0	0,0	0,0	22,9	8,7	17,7	9,6	10,6	6,3
3. Vyšší normálny	abs.	0	0	0	0	3	4	13	9	29
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	13,6	13,8	30,2	36,0	22,8
(130-139 alebo 85-89)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	12,6	13,7	18,8	7,3
4. Hypertenzia I	abs.	0	0	0	0	1	5	9	9	24
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	17,2	20,9	36,0	18,9
(140-159 alebo 90-99)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	13,7	12,2	18,8	6,8
5. Hypertenzia II	abs.	0	0	0	1	1	0	1	0	3
	rel.	0,0	0,0	0,0	12,5	4,5	0,0	2,3	0,0	2,4
(160-179 alebo 100-109)	+-%	0,0	0,0	0,0	22,9	8,7	0,0	4,5	0,0	2,6
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	1
III	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,8
(>179 alebo >109)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	1,5
S P O L U	abs.	0	0	0	8	22	29	43	25	127
	abs.	0	0	0	1	2	5	11	9	28
HYPERTENZIA	rel.	0,0	0,0	0,0	12,5	9,1	17,2	25,6	36,0	22,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	22,9	12,0	13,7	13,0	18,8	7,2
CELKOM	abs.	0	0	0	11	25	33	57	46	172

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tab. č. 12a

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
Muži	Abs	11	8	10	19	6	15	17	0	14	20	1	0	
	Pokles	Rel	25,0	18,2	22,7	43,2	13,6	34,1	38,6	0,0	31,8	45,5	2,3	0,0
		+-%	12,8	11,4	12,4	14,6	10,1	14,0	14,4	0,0	13,8	14,7	4,4	0,0
	Nezmenené	Abs	21	24	10	17	28	17	13	44	5	9	37	42
		Rel	47,7	54,5	22,7	38,6	63,6	38,6	29,5	100,0	11,4	20,5	84,1	95,5
		+-%	14,8	14,7	12,4	14,4	14,2	14,4	13,5	0,0	9,4	11,9	10,8	6,2
	Nárast	Abs	12	12	24	8	10	12	14	0	25	15	6	2
		Rel	27,3	27,3	54,5	18,2	22,7	27,3	31,8	0,0	56,8	34,1	13,6	4,5
		+-%	13,2	13,2	14,7	11,4	12,4	13,2	13,8	0,0	14,6	14,0	10,1	6,2
Celkom	100%	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	
Ženy	Abs	29	22	33	31	17	22	55	0	46	68	2	1	
	Pokles	Rel	23,0	17,5	26,2	24,8	13,6	17,5	43,7	0,0	36,5	54,0	1,6	0,8
		+-%	7,3	6,6	7,7	7,6	6,0	6,6	8,7	0,0	8,4	8,7	2,2	1,6
	Nezmenené	Abs	59	83	29	78	72	39	35	126	21	26	101	101
		Rel	46,8	65,9	23,0	62,4	57,6	31,0	27,8	100,0	16,7	20,6	80,8	80,8
		+-%	8,7	8,3	7,3	8,5	8,7	8,1	7,8	0,0	6,5	7,1	6,9	6,9
	Nárast	Abs	38	21	64	16	36	65	36	0	59	32	22	23
		Rel	30,2	16,7	50,8	12,8	28,8	51,6	28,6	0,0	46,8	25,4	17,6	18,4
		+-%	8,0	6,5	8,7	5,9	7,9	8,7	7,9	0,0	8,7	7,6	6,7	6,8
Celkom	100%	126	126	126	125	125	126	126	126	126	126	125	125	
Spolu	Abs	40	30	43	50	23	37	72	0	60	88	3	1	
	Pokles	Rel	23,5	17,6	25,3	29,6	13,6	21,8	42,4	0,0	35,3	51,8	1,8	0,6
		+-%	6,4	5,7	6,5	6,9	5,2	6,2	7,4	0,0	7,2	7,5	2,0	1,2
	Nezmenené	Abs	80	107	39	95	100	56	48	170	26	35	138	143
		Rel	47,1	62,9	22,9	56,2	59,2	32,9	28,2	100,0	15,3	20,6	81,7	84,6
		+-%	7,5	7,3	6,3	7,5	7,4	7,1	6,8	0,0	5,4	6,1	5,8	5,4
	Nárast	Abs	50	33	88	24	46	77	50	0	84	47	28	25
		Rel	29,4	19,4	51,8	14,2	27,2	45,3	29,4	0,0	49,4	27,6	16,6	14,8
		+-%	6,8	5,9	7,5	5,3	6,7	7,5	6,8	0,0	7,5	6,7	5,6	5,4
Celkom	100%	170	170	170	169	169	170	170	170	170	170	169	169	

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

tab. č. 12b

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
Muži	Abs	10	7	4	14	5	3	6	0	13	9	1	0	
	Pokles	Rel	47,6	29,2	44,4	51,9	29,4	16,7	54,5	0,0	50,0	81,8	3,0	0,0
		+-%	21,4	18,2	32,5	18,8	21,7	17,2	29,4	0,0	19,2	22,8	5,8	0,0
		Abs	7	13	2	12	12	7	4	19	1	1	27	5
	Nezmenené	Rel	33,3	54,2	22,2	44,4	70,6	38,9	36,4	100,0	3,8	9,1	81,8	100,0
		+-%	20,2	19,9	27,2	18,7	21,7	22,5	28,4	0,0	7,4	17,0	13,2	0,0
	Nárast	Abs	4	4	3	1	0	8	1	0	12	1	5	0
		Rel	19,0	16,7	33,3	3,7	0,0	44,4	9,1	0,0	46,2	9,1	15,2	0,0
		+-%	16,8	14,9	30,8	7,1	0,0	23,0	17,0	0,0	19,2	17,0	12,2	0,0
	Celkom	100%	21	24	9	27	17	18	11	19	26	11	33	5
Ženy	Abs	21	13	11	14	12	5	28	0	24	18	2	0	
	Pokles	Rel	26,9	35,1	42,3	42,4	41,4	8,3	60,9	0,0	48,0	69,2	2,6	0,0
		+-%	9,8	15,4	19,0	16,9	17,9	7,0	14,1	0,0	13,8	17,7	3,6	0,0
	Nezmenené	Abs	36	20	3	19	15	14	9	67	9	5	65	71
		Rel	46,2	54,1	11,5	57,6	51,7	23,3	19,6	100,0	18,0	19,2	84,4	92,2
		+-%	11,1	16,1	12,3	16,9	18,2	10,7	11,5	0,0	10,6	15,1	8,1	6,0
	Nárast	Abs	21	4	12	0	2	41	9	0	17	3	10	6
		Rel	26,9	10,8	46,2	0,0	6,9	68,3	19,6	0,0	34,0	11,5	13,0	7,8
		+-%	9,8	10,0	19,2	0,0	9,2	11,8	11,5	0,0	13,1	12,3	7,5	6,0
	Celkom	100%	78	37	26	33	29	60	46	67	50	26	77	77
Spolu	Abs	31	20	15	28	17	8	34	0	37	27	3	0	
	Pokles	Rel	31,3	32,8	42,9	46,7	37,0	10,3	59,6	0,0	48,7	73,0	2,7	0,0
		+-%	9,1	11,8	16,4	12,6	13,9	6,7	12,7	0,0	11,2	14,3	3,0	0,0
		Abs	43	33	5	31	27	21	13	86	10	6	92	76
	Nezmenené	Rel	43,4	54,1	14,3	51,7	58,7	26,9	22,8	100,0	13,2	16,2	83,6	92,7
		+-%	9,8	12,5	11,6	12,6	14,2	9,8	10,9	0,0	7,6	11,9	6,9	5,6
	Nárast	Abs	25	8	15	1	2	49	10	0	29	4	15	6
		Rel	25,3	13,1	42,9	1,7	4,3	62,8	17,5	0,0	38,2	10,8	13,6	7,3
		+-%	8,6	8,5	16,4	3,2	5,9	10,7	9,9	0,0	10,9	10,0	6,4	5,6
	Celkom	100%	99	61	35	60	46	78	57	86	76	37	110	82

**Regionálny úrad verejného
zdravotníctva
so sídlom v Čadci**

**V ý r o č n á s p r á v a
Kontrola, dozor a sťažností
za rok 2013**

Spracovala: Ing. Čečotková Dáša

Predkladá: RNDr. Xénia Lukáčová
regionálna hygienička

1. Prehľad:

- petícií - 0
- sťažností : odstúpené, nevyhodnotené, opodstatnené, neopodstatnené
 - o anonymné – 0
 - o opakované - 0
- podania - 34

2. Zamerania opodstatnených sťažností -

3. Prijaté opatrenia -

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

Údaje o počtoch, spôsobe vybavenia a opodstatnenosti podaní agendy petícií, sťažností a podnetov.

	petície	sťažnosti	podnety	
celkom	0	0	34	
z toho z r.2012	0	0	0	
z toho za rok 2013	0	0	34	
vybavených v r.2013	0	0	33	4 opodstatnené
				18 neopodstatnených
				11 nebolo možné dokázať*
nevybavených k 31.12.2013	0	0	1	

*nezastihnutý, neskoro doručený, odstúpené iným organizáciám

5. Kontrolná činnosť

1. vykonané plánované kontroly v RÚVZ – 22
2. mimoriadne kontroly – 1

3. predmet vykonaných kontrol:

- kontroly oddelenia hospodársko – technických činností RÚVZ Čadca so zameraním na inventarizáciu stavu hotovosti v pokladnici organizácie a kontrolu správnosti vykonávaných peňažných operácií.
- kontrola dodržiavania pracovného času a pracovnej disciplíny zamestnancami RÚVZ v Čadci vykonávajúcimi prácu vo verejnom záujme a zamestnancami v štátnej službe , zamestnancami vykonávajúcimi prácu na dohodu o pracovnej činnosti
- kontrola evidencií a vybavovania podaní charakteru podnetov na prešetrenie vybavovaných RÚVZ v Čadci
- kontrola dodržiavania čerpania dovolenky pracovníkov vykonávajúcich prácu vo verejnom záujme a zamestnancov v štátnej službe RÚVZ v Čadci
- kontrola na úseku autodopravy so zameraním na efektívnosť využívania motorových vozidiel, stavu tachometrov, dodržiavanie prevádzkovej normy spotreby PHM a včasnosť vedenia predpísanej dokumentácie
- kontrola hospodársko – technických činností so zameraním na plnenie príjmov organizácie, evidenciu pohľadávok, zabezpečenie ich vymáhania, dodržiavania úloh a plnenia prijatých opatrení pre znižovania ich stavu
- kontrola osobného úradu so zameraním na plnenie správnosti vypočítavania a vyplácania cestovných náhrad zamestnancom a správnosť ich zaúčtovania
- kontrola plnenia úloh príkazných listov zo záverov gremiálnych porád

- kontrola aktuálneho zoznamu zamestnancov, ktorí a majú k dispozícii kľúče od zámkov do budovy a ostatných v rámci budovy
- kontrola dodržiavania pracovnej disciplíny, overenia dodržiavania zákazu konzumácie alkoholických nápojov
- kontrola archívu – dokumentácie v správe Registratúrneho strediska – opakovaná
- kontrola vydávania rozhodnutí v zmysle zákona č. 355/2007Z.z. k uvedeniu priestorov do prevádzky v prípade schvaľovania tzv. chránených pracovísk RÚVZ Čadca - mimoriadna

4. Súhrn kontrolných aktivít:

V zmysle vnútorného kontrolného systému a zákona NR SR č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe bolo vykonaných celkom 23 kontrol. V zmysle zákona NR SR č. 9/2010 Z. z. o sťažnostiach nebola doručená petícia ani sťažnosť RÚVZ Čadca. V RÚVZ Čadca bolo v roku 2013 riešených celkom 34 iných podaní charakteru podnetov na prešetrenie. Z týchto podaní boli 4 vyhodnotené ako opodstatnené, 18 neopodstatnených a v 11 prípadoch nebolo možné opodstatnenosť dokázať (nezastihnutý, neskoro doručený, odstúpené organizáciám, ktoré sú vecne a miestne príslušné) 1 podnet je v štádiu riešenia.

**Regionálny úrad verejného
zdravotníctva
so sídlom v Čadci**

**V ý r o č n á s p r á v a
Zdravotnícka informatika
a bioštatistika za rok 2013**

január 2014

Spracoval: Ing. Turoň Ján

**Predkladá: RNDr. Xénia Lukáčová
regionálna hygienička**

1. Organizácia a podmienky činnosti

1.1. Začlenenie podľa organizačnej štruktúry úradu

Oddelenie zdravotníckej informatiky a štatistiky priamo podlieha riaditeľovi RUVZ v Čadci.

1.2. Personálne obsadenie

Tabuľka 1

	Pracovníci odboru	
	interne	externe
VŠ lekár		
VŠ informatik		0,24
VŠ bioštatistik		
SŠ informatik		
SŠ štatistik		

Poznámka:

Prepočítaný počet informatikov na úväzok (v desatinných číslach).

1.3. Počítačové a programové vybavenie na úrade

1.3.1. Prepočítaný počet pracovníkov a počet PC na úrade

Tabuľka 2

	Počet pracovníkov	Počet PC / z toho v LAN
Spolu	30	40 / 35

Poznámka:

Prepočítaný počet pracovníkov na úväzok.

1.3.2. Programové vybavenie na úrade na PC

Tabuľka 3a

Operačné systémy	Počet užívateľských licencií*
MS Windows 8	3
MS Windows 7	7
MS Windows Vista	3
MS Windows XP	27
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	10
MS Office 2007	12
MS Office 2003	4
MS Office 2002	
MS Office 2000	
MS Office XP	10
Staršie MS Office	
Iné okrem MS Office	

Tabuľka 3c

Špecializované APV skupiny	Počet užívateľských licencií*
Zdravotnícke	5
Ekonomické a personálne	3
Registratúrne	
Právnické	
Štatistické a matematické	
Grafické	1

Poznámka k tabuľkám 3a, 3b, 3c:

*V prípade multilicencie: Počet užívateľských licencií = max. počet klientov v multilicencii.

1.4. Poskytovateľ pripojenie do internetu, Web sídlo úradu, Intranet

Tabuľka 4a

Poskytovateľ pripojenia	Slovanet
-------------------------	----------

Poznámka:

V prípade viacerých bodov pripojenia vypísať každý prípojný bod.

Tabuľka 4b

webové sídlo - vytvorené	0
webové sídlo - aktualizácie	Externe

Poznámka:

Vpísať len jednu z možností: interne / externe

Tabuľka 4c

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

Poznámka:

Vpísať len jednu z možností: áno / nie

2. Vzdelávanie informatikov

V roku 2013 nebolo zo strany RÚVZ Čadca zabezpečované.

3. Výsledky činností

3.1. Hardvérová a softvérová podpora

V RÚVZ Čadca sa technické záležitosti riešili cez technika(-ov) formou zmluvy, prípadne externou firmou, po konzultácií s informatikom.

Hardvérová aj softvérová podpora za rok 2013 bola bezproblémová.

V roku 2013 boli zakúpené:

3 – PC zostava s Win 8

2 – PC zostava s Win 7

3.2. Semináre a školiace akcie

V roku 2013 nebol pre interných zamestnancov RÚVZ Čadca realizovaný žiaden kurz v IKT oblasti.

Pracovníci oddelenia si zvyšujú odborné vedomosti nevyhnutným samo štúdiom odbornej literatúry a časopisov s počítačovou tematikou.

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

Spolupráca oddelenia informatiky a štatistiky na spracovaní údajov bola realizovaná podľa jednotlivých požiadaviek odborných pracovísk organizácie.

3.4. Ďalšie špecifické činnosti

**ZDRAVOTNÍCKA INFORMATIKA
A BIOŠTATISTIKA
komentáre**

Všetky počty/stav sú uvedené v evidencii k 31.12.

BOD 1

Tabuľka 1

Prepočítaný počet informatikov na úväzok uviesť číselne na 2 desatinné miesta.

Interne – pre interných zamestnancov

Externe – pre externých zamestnancov (počet hodín v týždni prepočítať na 37,5 hod. týždenný úväzok)

Tabuľka 2

Prepočítaný počet pracovníkov na úväzok, uviesť číselne na 2 desatinné miesta (údaj z osobného úradu)

Mimo SERVEROV!

PC podľa evidencie majetku v príslušnom roku (aj pokazené).

Tabuľka 3a,3b,3c

Mimo SERVEROV!

Počet užívateľských LEGÁLNYCH licencií.

V prípade free licencií (SW) uviesť počet inštalácií.

Príklady:

- 1 OEM počítať za 1 (13x OEM Win XP počítať za 13)
- Multilicencia na 5 MS Office 2003 (aj keď je len 3x nainštalovaná), počítať za 5 (ako je hodnota multilicencie)
- WinASU sieťová verzia (do 25 užívateľov) počítať za 25 (max. počet klientov v multilicencii)
- 7x nainštalovaný Libre Office počítať za 7

Tabuľka 3a

Iné okrem MS Windows – napr. Linux

Tabuľka 3b

Iné okrem MS Office – napr. Libre Office, Open Office.org

Tabuľka 3c

Grafické – zahrňuje aj programy pre skener (aj OCR)

Antivírusové programy a SW pre bezpečnosť IT nepísať (tieto programy nemajú skupinu)

Tabuľka 4a

Poskytovateľ pripojenia: PROVIDER

Tabuľka 4b

Do KRAJSKEJ resp. CELOSLOVENSKEJ výročnej správy pôjde miesto **interne / externe** počet za KRAJ resp. za celé SR (nezabudnúť Poznámku vymazať)

Tabuľka 4c

Do KRAJSKEJ resp. CELOSLOVENSKEJ výročnej správy pôjde miesto **áno / nie** počet za KRAJ resp. za celé SR (nezabudnúť Poznámku vymazať)

BOD 2 - Vzdelávanie informatikov (účasť informatika na vzdelávaní)

V prípade viacerých úväzkov (napr. 0,8 podpora zdravia a 0,2 informatika) vypísať len za Informatiku!

BOD 3 – Výsledky činností (súhrn činností, ktoré vykonal informatik pre ostatných)

V prípade viacerých úväzkov (napr. 0,8 podpora zdravia a 0,2 informatika) vypísať len za Informatiku!

**Regionálny úrad verejného
zdravotníctva
so sídlom v Čadci**

V ý r o č n á s p r á v a

**Publikačná a prednášková činnosť RÚVZ
so sídlom v Čadci za rok 2013**

Január 2014

**Predkladá: RNDr. Xénia Lukáčová
regionálna hygienička**

Príloha:

Publikačná a prednášková činnosť za oddelenia RÚVZ so sídlom v Čadci za rok 2013

1. Publikačná činnosť

Za rok 2013 nevykazujeme žiadnu publikačnú činnosť.

2. Prednášková činnosť

Oddelenie hygieny výživy

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
MVDr. Oľga Matláková	Správna výrobná prax pri výrobe potravín	Odborná prednáška 2x	KP a C, a.s. Čadca KNsP, Čadca	7.2.2013 21.3.2013
MVDr. Oľga Matláková Ing. Daša Čečotková	Výkon ŠZD nad bezpečnosťou kozmetických výrobkov	Celoslovenská pracovná porada – odborná prednáška	Oščadnica, Hotel Marlene	9.4.2013
Mgr. Jarmila Klieštiková	Výsledky monitoringu spotreby vybraných prídavných látok v potravinách za rok 2012	Odborný seminár	RÚVZ Čadca, odd. HV	17.5.2013
MVDr. Oľga Matláková	Požiadavky na zabezpečenie likvidácie odpadu	Odborná prednáška 2x	APROXIMA, MsÚ Čadca	9.7. 2013 4.9.2013
Dipl. ahe Eva Špiláková Mgr. Martina Pokorná	Zdravá výživa a jej význam – zhodnotenie doterajších výsledkov z projektu	Odborná prednáška	SOU Kysucké Nové Mesto	27.9.2013

MVDr. Oľga Matláková	Novela zákona NR SR č. 377/2012 o ochrane nefajčiarov	Odborná prednáška	Dom kultúry Čadca	30.10. 2013
----------------------	--	-------------------	-------------------	-------------

Oddelenie hygieny životného prostredia

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
Ing. Pavlíková Renáta	Starostlivosť o ľudské telo- podmienky zriadenia prevádzok	Odborná prednáška	RÚVZ Čadca	12.02.2013
Ing. Pavlíková Renáta	Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva	Odborná prednáška	RÚVZ Čadca	12.02.2013
Ing. Pavlíková Renáta	Pitná voda, epidemiologické dôsledky pri nekvalite vody	Odborná prednáška	RÚVZ Čadca	05.06.2013
Ing. Pavlíková Renáta	Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva	Odborná prednáška	RÚVZ Čadca	05.06.2013

Oddelenie hygieny deti a mládeže

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
MUDr. Zenka Milan	Všeobecná epidemiológia pre prácu v úpravovniach vody a pri obsluhu vodárenských zariadení	Odborná prednáška	RÚVZ Čadca	12.02.2013
MUDr. Zenka Milan	Všeobecná epidemiológia v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo	Odborná prednáška	RÚVZ Čadca	05. 06. 2013

Oddelenie podpory zdravia

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
Mgr. Jana Grešáková	Fajčenie	Prednáška pre študentov SŠ	Združená stredná škola hotelových služieb a obchodu	14.2.2013
Mgr. Jana Grešáková	Fajčenie	Prednáška pre študentov SŠ	Združená stredná škola hotelových služieb a obchodu	14.2.2013
Mgr. Jana Grešáková	Fajčenie	Prednáška pre študentov SŠ	Združená stredná škola hotelových služieb a obchodu	15.2.2013
Mgr. Jana Grešáková	Fajčenie	Prednáška pre študentov SŠ	Združená stredná škola hotelových služieb a obchodu	15.2.2013
Mgr. Jana Grešáková	Zdravé zúbky	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Dunajov	25.3.2013
Mgr. Jana Grešáková	Zdravé zúbky	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Dunajov	25.3.2013
Mgr. Jana Grešáková	Zdravé zúbky	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Rázusova, Čadca	3.5.2013

Mgr. Jana Grešáková	Zdravé zúbky	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Rázusova, Čadca	3.5.2013
Mgr. Jana Grešáková	Kým stúpa dym..	Prednáška pre študentov SŠ	Stredná odborná škola strojnícka, Kysucké Nové Mesto	13.5.2013
Mgr. Jana Grešáková	Kým stúpa dym..	Prednáška pre študentov SŠ	Stredná odborná škola strojnícka, Kysucké Nové Mesto	13.5.2013
Mgr. Jana Grešáková	Kým stúpa dym..	Prednáška pre študentov SŠ	Stredná odborná škola strojárka, Čadca	14.5.2013
Mgr. Jana Grešáková	Kým stúpa dym..	Prednáška pre študentov SŠ	Stredná odborná škola strojárka, Čadca	14.5.2013
Mgr. Jana Grešáková	Kým stúpa dym..	Prednáška pre študentov SŠ	Stredná odborná škola strojárka, Čadca	15.5.2013
Mgr. Jana Grešáková	Kým stúpa dym..	Prednáška pre študentov SŠ	Stredná odborná škola strojárka, Čadca	15.5.2013
Mgr. Jana Grešáková	Kým stúpa dym..	Prednáška pre študentov SŠ	Gymnázium Turzovka	16.5.2013
Mgr. Jana Grešáková	Kým stúpa dym..	Prednáška pre študentov SŠ	Gymnázium Turzovka	16.5.2013
Mgr. Jana Grešáková	Zdravé zúbky	Prednáška pre deti predškolského veku	MŠ Hurbanová, Čadca	11.9.2013
Mgr. Jana Grešáková	Zdravé zúbky	Prednáška pre deti predškolského veku	MŠ Hurbanová, Čadca	13.9.2013
Mgr. Jana Grešáková	Zdravé zúbky	Prednáška pre deti predškolského veku	MŠ Hurbanová, Čadca	16.9.2013
Mgr. Jana Grešáková	Alzheimerova choroba	Prednáška pre študentov SŠ	Gymnázium Turzovka	20.9.2013
Mgr. Jana Grešáková	Alzheimerova choroba	Prednáška pre študentov SŠ	Gymnázium Turzovka	20.9.2013
Mgr. Jana Grešáková	Poruchy príjmu potravy	Prednáška pre študentov SŠ	Spojená škola, Kysucké Nové Mesto	7.10.2013
Mgr. Jana Grešáková	Poruchy príjmu potravy	Prednáška pre študentov SŠ	Spojená škola, Kysucké Nové Mesto	7.10.2013

Mgr. Jana Grešáková	Poruchy príjmu potravy, zásady psychohygieny	Prednáška pre študentov SŠ	Gymnázium Turzovka	14.10.2013
Mgr. Jana Grešáková	Poruchy príjmu potravy, zásady psychohygieny	Prednáška pre študentov SŠ	Gymnázium Turzovka	14.10.2013
Mgr. Jana Grešáková	Zdravý životný štýl, zásady psychohygieny	Prednáška pre študentov SŠ	Obchodná akadémia Čadca	18.10.2013
Mgr. Jana Grešáková	Zdravý životný štýl, zásady psychohygieny	Prednáška pre študentov SŠ	Obchodná akadémia Čadca	18.10.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Horelica	5.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Horelica	5.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Komenského, Čadca	6.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Komenského, Čadca	6.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Komenského, Čadca	7.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Rázusova, Čadca	7.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Rázusova, Čadca	8.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Rázusova, Čadca	8.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Rázusova, Čadca	11.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Rázusova, Čadca	11.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Rázusova, Čadca	13.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Rázusova, Čadca	13.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Rázusova, Čadca	14.11.2013

Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Žarec, Čadca	14.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Žarec, Čadca	15.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Tvoja správna voľba	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Žarec, Čadca	15.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Škodlivý návyk - fajčenie	Prednáška pre študentov SŠ	Stredná odborná škola technická, Čadca	18.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Škodlivý návyk - fajčenie	Prednáška pre študentov SŠ	Stredná odborná škola technická, Čadca	18.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Škodlivý návyk - fajčenie	Prednáška pre študentov SŠ	Stredná odborná škola technická, Čadca	19.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Škodlivý návyk - fajčenie	Prednáška pre študentov SŠ	Stredná odborná škola technická, Čadca	19.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Kým stúpa dym...	Prednáška pre žiakov ZŠ	ZŠ Vysoká nad Kysucou	20.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Život so závislosťou	Prednáška pre študentov SŠ	Gymnázium Turzovka	22.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Kým stúpa dym...	Prednáška pre chovancov detského domova	Detský domov Horný Kelčov	25.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Kým stúpa dym...	Prednáška pre chovancov detského domova	Detský domov Vysoká nad Kysucou - Semeteš	25.11.2013
Mgr. Jana Grešáková	Zdravé zúbky	Prednáška pre deti predškolského veku	MŠ Turzovka - Šárky	11.12.2013

Oddelenie epidemiológie

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
MUDr.HubočanP., PhD., MPH	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	4.11.2013
Bc. Cudráková Mária	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	4.11.2013

Vojteková Lýdia	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	4.11.2013
Tkáčiková Marta	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	4.11.2013
MUDr.HubočanP., PhD., MPH	Morbilli, Mumps, Rubeola	Odborný seminár pre ZP	Čadca	12. 11. 2013
MUDr.HubočanP., PhD., MPH	Prídavné látky vo vakcínach	Odborný seminár pre ZP	Čadca	12. 11. 2013
Bc. Cudráková Mária	Diftéria, Tetanus, Pertussis	Odborný seminár pre ZP	Čadca	12. 11. 2013
Vojteková Lýdia	VHB, Hib, IPV	Odborný seminár pre ZP	Čadca	12. 11. 2012
MUDr.HubočanP., PhD., MPH	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	6.11.2013
Bc. Cudráková Mária	HIV / AIDS – 2 prednášky	Int. proj. Hrou proti AIDS	Čadca	6.11.2013
Vojteková Lýdia	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	6.11.2013
Tkáčiková Marta	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	6.11.2013
MUDr.HubočanP., PhD., MPH	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	13.11.2013
Bc. Cudráková Mária	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	13.11.2013
Vojteková Lýdia	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	13.11.2013
Tkáčiková Marta	HIV / AIDS – 2 prednášky	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	13.11.2013
MUDr.HubočanP., PhD., MPH	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	15.11.2013
Bc. Cudráková Mária	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	15.11.2013
Vojteková Lýdia	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	15.11.2013

Tkáčiková Marta	HIV / AIDS	Interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“	Čadca	15.11.2013
-----------------	-------------------	--	-------	------------

Propagácia a zviditeľnenie činnosti organizácie bolo počas hodnoteného obdobia zabezpečované aj publikačnou činnosťou. Pracovníci odborných pracovísk RÚVZ Čadca pripravili a uverejnili prostredníctvom jednotlivých masmédií v rámci spádového územia viacero odborných článkov a príspevkov.

Zverejnený počet článkov a informácií v roku 2013

mesiac	Názov masmédiá								Spolu
	MY Kysucké noviny	Kysuce region. noviny	Iné region. noviny	TV	Reg. rozhlas	web stránka RÚVZ	Internet. portál miest a obci	Internet. portál reg. tlače	
Január	1	0	0	0	0	1	0	0	2
Február	1	1	0	0	0	0	0	0	2
Marec	3	2	0	0	0	0	1	1	7
Apríl	0	2	0	2	0	0	8	3	15
Máj	2	1	0	0	0	2	6	2	13
Jún	1	1	0	0	0	1	3	1	7
Júl	1	0	6	0	0	1	3	1	12
August	0	0	0	0	0	0	0	0	0
September	3	2	0	0	0	3	8	3	19
Október	1	0	0	0	0	2	4	2	9
November	2	1	0	0	0	0	0	0	3
December	1	1	0	0	0	1	3	1	7
Spolu:	16	11	6	2	0	11	36	14	96