



**REGIONÁLNY ÚRAD
VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
SO SÍDLOM V SENICI**

**Kolónia 557
905 01 Senica**

VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI RÚVZ V SENICI ZA ROK 2015

december 2015

1. Identifikácia organizácie

Názov organizácie: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici

Sídlo organizácie: Kolónia 557, Senica

Rezort / zriaďovateľ: Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky

Kontakt: tel./fax: +421346515901

Forma hospodárenia: štátna rozpočtová organizácia

Regionálny hygienik

a vedúci služobného úradu: Ing. Ondrej Máčalka

Členovia vedenia:

Zástupca a vedúci oddelenia preventívneho pracovného lekárstva: Ing. Samuel Sukup

vedúci oddelenia hygieny výživy: Ing. Ľubomír Šarabok

vedúca oddelenia hygieny detí a mládeže a podpory zdravia: Mgr. Adriana Dvouletá

vedúci oddelenia hygieny životného prostredia: neobsadené – úlohy vykonáva Ing. Ondrej Máčalka

vedúca Osobného úradu a hospodársko – technických činností: Mgr. Ing. Jana Skalová

Krajskí odborníci: pre odbor životného prostredia: Ing. Ondrej Máčalka

pre odbor hygieny detí a mládeže: Mgr. Adriana Dvouletá

Hlavné činnosti:

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici ako orgán verejného zdravotníctva je zriadený na plnenie úloh v rámci výkonu štátnej správy a štátneho zdravotného dozoru na úseku ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia podľa zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov s územnou pôsobnosťou pre okresy Senica a Skalica, ktoré majú rozlohu 1042 km² s počtom 107 657 obyvateľov. V okrese Senica je 29 obcí a miest a v okrese Skalica 21 miest a obcí.



Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici ďalej vykonáva v rozsahu svojej pôsobnosti (podľa §21 zák. č. 152/2009 Z.z. o potravinách v platnom znení) potravinový dozor nad výrobou, manipuláciou a uvádzaním do obehu potravín, kozmetických prostriedkov, potravín určených na osobitné výživové účely (detská a dojčenská výživa, lahôdkárske výrobky, cukrárenské výrobky, zmrzlina, balené stolové vody.) Regionálny úrad verejného

zdravotníctva na území okresov Senica a Skalica vykonáva štátny zdravotný dozor na úseku pohrebníctva(zaobchádzanie s ľudskými pozostatkami a ostatkami, prevádzkovania pohrebnej služby, krematória, pohrebiska, prevádzkovanie balzamovania a konzervácie ľudských ostatkov). Vykonáva kontrolu dodržiavania zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov.

2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie

Poslaním Regionálneho úradu verejného zdravotníctva je ochrana, podpora a rozvoj verejného zdravia v jeho územnej pôsobnosti, zlepšovanie a ovplyvňovanie životných a pracovných podmienok tak, aby nepôsobili nepriaznivo na zdravie ľudí ako aj prevencia ochorení a iných porúch zdravia.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva plní toto poslanie realizáciou nasledovných úloh, ktoré vyplývajú zo zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len zákon):

- zúčastňuje sa na riešení národných a medzinárodných programov významných pre verejné zdravie a vykonáva vedecký výskum v tejto oblasti,
- v rámci svojej územnej pôsobnosti riadi, usmerňuje a kontroluje epidemiologickú bdelosť prenosných ochorení a plnenie imunizačného programu,
- posudzuje potrebu vykonania hodnotenia vplyvov na verejné zdravie na regionálnej úrovni a na miestnej úrovni posudzuje hodnotenie vplyvov na verejné zdravie na regionálnej úrovni a na miestnej úrovni,
- plní špecializované úlohy verejného zdravotníctva podľa § 11 zákona a úlohy pri ohrození verejného zdravia podľa § 48 ods.3 zákona,
- nariaďuje opatrenia na predchádzanie ochoreniam podľa §12 zákona a opatrenia pri ohrozeniach verejného zdravia podľa §48ods.4 v rámci svojej územnej pôsobnosti,
- podáva návrh na vyhlásenie mimoriadnej situácie a návrh na vykonanie opatrení podľa §48 ods.5 v rámci svojej územnej pôsobnosti,
- v správnom konaní vydáva záväzné stanoviská a rozhoduje o návrhoch podľa §13 zákona,
- zriaďuje komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti, vydáva osvedčenia o odbornej spôsobilosti a vedie register odborne spôsobilých osôb na epidemiologicky závažné činnosti,
- povoľuje a zrušuje ním povolené výnimky, ak to ustanovuje zákon,
- vykonáva štátny zdravotný dozor, vydáva pokyny a ukladá opatrenia na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru podľa § 54 a 55,
- v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru na úseku ochrany zdravia pri práci kontroluje najmä
 1. u zamestnávateľa zabezpečenie zdravotného dohľadu,
 2. u zamestnávateľa jeho vlastných zamestnancov, ktorí vykonávajú činnosti pracovnej zdravotnej služby,
 3. plnenie povinností pracovnej zdravotnej služby,
- prejednáva priestupky a iné správne delikty, ukladá pokuty a povinnosť nahradiť náklady,
- vedie register rizikových prác,
- sprístupňuje informácie o kvalite vody určenej na kúpanie, o kvalite vody v prírodných kúpaliskách a v umelých kúpaliskách počas kúpaciej sezóny,
- plní úlohy kontrolného orgánu oprávneného ukladať sankcie pri uvádzaní chemických látok a zmesí na trh,
- poskytuje súčinnosť obvodným úradom a obciam pri vypracovaní plánu ochrany obyvateľstva,
- vytvorí každoročne pred začiatkom kúpaciej sezóny pre každú vodu určenú na kúpanie program monitorovania a vymedzuje dĺžku kúpaciej sezóny,

- zabezpečuje monitorovanie vôd určených na kúpanie počas kúpacej sezóny,
- preskúmava znečistenie vody určenej na kúpanie,
- prijíma opatrenia riadenia v oblasti vody určenej na kúpanie a vydáva trvalý zákaz kúpania alebo trvalé odporúčanie nekúpať sa vo vode určenej na kúpanie,
- spolupracuje s inšpektorátom práce pri prešetrení bezpečnostných a technických príčin vzniku choroby z povolania a ohrozenia chorobou z povolania,
- plní špecializované úlohy verejného zdravotníctva podľa § 11 zákona,
- vykonáva poradenskú činnosť v oblasti ochrany a podpory verejného zdravia, prevádzkuje poradenské centrá.

Orgány verejného zdravotníctva spolupracujú v rámci svojej pôsobnosti pri ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia

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

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 zo dňa 20.10.2000.

4.Činnosti / produkty organizácie a ich náklady

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

V tabuľke sú rozdelené bežné výdavky pomerne podľa jednotlivých druhov činností.

Tabuľka č.1 Podiel jednotlivých činností/výkonov a výdavky na ich zabezpečenie

Činnosť/úloha	Percentuálny podiel z celkových úloh RÚVZ Senica	Celkové výdavky
Výkon ŠZD v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia	38 %	135 057,10 €
Výkon úradnej kontroly v zmysle platnej legislatívy v oblasti ochrany zdravia	10 %	35 541,34 €
Výkon práce v ohniskách nákazy	2 %	7 108,27 €
Monitoring	6 %	21 324,81 €
Skúšky odbornej spôsobilosti podľa zákona 355/2007 Z.z.	2 %	7 108,27 €
Posudková činnosť	16 %	56 866,15 €
Plnenie programov a projektov úradov verejného zdravotníctva SR	11 %	39 095,48 €
Ostatné úlohy	15%	53 312,02 €
Spolu	100 %	355 413,44 €

Výkon štátneho zdravotného dozoru v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov. kontroly v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru, kontroly v rámci posudkovej činnosti, kontroly pri prešetrovaní podnetov atď.

Výkon úradnej kontroly v zmysle platnej legislatívy v oblasti ochrany verejného zdravia - výkon úradnej kontroly potravín v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov atď.

Výkon práce v ohniskách nákazy - Činnostiam výkonu práce v ohniskách nákazy sa venuje predovšetkým oddelenie epidemiológie RÚVZ so sídlom v Senici - na evidenciu prenosných ochorení hlásených v zmysle § 12 ods. 2 písm. b) v spojení s § 52 ods. 5 písm. a) slúži program EPIS – Epidemiologický informačný systém, do ktorého sú evidované prenosné ochorenia podliehajúce hláseniu. Následne sa vykonáva epidemiologické vyšetrenie v ohniskách nákaz a epidemických ohniskách a stanovujú sa opatrenia pre ich kontrolu.

Monitoring - odbery vzoriek pitnej vody, potravín a obalových materiálov, predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami, kozmetických výrobkov, monitoring kvality vody na kúpanie a účinnosti sterilizátorov.

Skúšky odbornej spôsobilosti a vydávanie osvedčení o odbornej spôsobilosti - podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov a ďalších právnych predpisov v oblasti ochrany verejného zdravia - osôb vykonávajúcich epidemiologicky závažné činnosti pri výrobe, manipulácii a uvádzanie do obehu potravín a pokrmov, v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo, v úpravniach vody a pri obsluhu vodovodných zariadení.

Posudková činnosť - záväzné stanoviská podľa § 13, ods. 2 a ods. 3, zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, ako dotknutý orgán podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku a podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, - rozhodnutia podľa § 13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z. na uvedenie priestorov do prevádzky, schválenie prevádzkových poriadkov atď.

Plnenie programov a projektov úradov verejného zdravotníctva SR - programy a projekty vyhlásené hlavným hygienikom SR a ostatné projekty a programy.

Ostatné úlohy - odborné stanoviská z prešetrovania chorôb z povolania, registrácia potravinárskych prevádzkarní, hodnotenie výsledkov laboratórnych analýz vzoriek, poradenská a konzultačná činnosť v oblasti stravovacích zvyklostí a zdravej výživy, výchovy ku zdraviu a poradňa zdravia formou prednášok, besied, zážitkových podujatí resp. individuálne poradenstvo v sídle RÚVZ, riešenie mimoriadnych udalostí s dopadom na životné prostredie a verejné zdravie atď.

5. Rozpočet organizácie

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici je štátna rozpočtová organizácia naviazaná svojim rozpočtom na Ministerstvo zdravotníctva. K 31.12.2015 boli RÚVZ so sídlom v Senici pridelené rozpočtové prostriedky v nasledovnej výške a zložení:

<i>rozpočtová položka</i>	<i>názov</i>	<i>pôvodná suma položky</i>	<i>upravená suma položky</i>
610	<i>mzdy a platy</i>	<i>154 983 €</i>	209 528 €
620	<i>poistné a príspevky do poisťovní</i>	<i>54 166 €</i>	74 039 €
630	<i>tovary a služby</i>	<i>79 398 €</i>	71 388 €
640	<i>bežné transfery</i>	<i>4 000 €</i>	459 €
	<i>Prijmy</i>	<i>14 200 €</i>	17 090 €

Úpravy rozpočtu

V priebehu roka 2015 boli zrealizované nasledovné úpravy rozpočtu:

Rozpis záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu na rok 2015, doručený 27.1.2015.

600	292 457 €
610	154 983 €
620	54 166 €
630	79 398 €
640	4 000 €
prijmy	14 200 €

1. Listom MZ SR doručeným 25.2.2015 došlo k navýšeniu záväzného ukazovateľa v oblasti miezd o 50 825 €. Celkový ukazovateľ bol 205 808 €. Na základe rozpočtového opatrenia Ministerstva financií SR č.4/2015 boli realizované úpravy rozpočtu v nasledovnej výške:

600	351 394 €
610	205 808 €
620	70 055 €
630	71 531 €
640	4 000 €
prijmy	22 000 €

2. Na základe rozhodnutia Hlavného hygienika SR zo dňa 14.4.2015 viazanie rozpočtových prostriedkov v oblasti bežných výdavkov v sume 500 € na prevádzku informačných systémov za I. štvrťrok 2015. Nová výška limitu bežných výdavkov je 71 031 €
3. Úpravy rozpočtu na základe rozpočtového opatrenia MF SR 18/2015 – zvýšenie rozpočtu List MZ SR zo dňa 9.6.2015 (odbor verejných výdavkov) a 9.6.2014 vedúci služobného úradu

610	+ 3 720 €
620	+ 1 300 €

- Na základe rozhodnutia Hlavného hygienika SR zo dňa 2.7.2015 viazanie rozpočtových prostriedkov v oblasti bežných výdavkov v sume 500 € na prevádzku informačných systémov za II. štvrťrok 2015. Nová výška limitu bežných výdavkov je 70 531 €
- Presuny na základe žiadostí RÚVZ so sídlom v Senici medzi jednotlivými položkami rozpočtu RÚVZ so sídlom v Senici:

- Presun zo 640 na 620 vo výške 2 690,00 €
- Presun z 640 na 630 vo výške 851,52 €

Tabuľka č.2 Prehľad rozpočtových opatrení

Pôvodné hodnoty	610	620	630	640	Celkový rozpočet	Príjmy
Rozpočtové opatrenie	154 983 €	54 166 €	79 398 €	4 000 €	292 547 €	14 200 €
1.	205 808 €	70 055 €	71 531 €	4 000 €	351 394 €	22 000 €
2.	205 808 €	70 055 €	71 031 €	4 000 €	350 894 €	22 000 €
3.	209 528 €	71 355 €	71 031 €	4 000 €	355 914 €	22 000 €
4.	209 528 €	71 355 €	70 531 €	4 000 €	355 414 €	22 000 €
5.	209 528 €	74 039,09 €	71 387,87 €	458,48 €	355 414 €	17 090 €

Čerpanie rozpočtu v roku 2015

Čerpanie prostriedkov *na mzdy a platy* v roku 2015 bolo vo výške 209 528 €, čo predstavuje čerpanie 100 % pridelených rozpočtových prostriedkov. V porovnaní s rokom 2014 boli pridelené prostriedky na mzdy a platy o 1,8 % vyššie.

Tarifné platy	166 919,07 €
Osobné príplatky	32 556,22 €
Ostatné príplatky	7 154,94 €
Odmeny	2 897,77 €

Priemerná mzda zamestnancov RÚVZ so sídlom v Senici v roku 2014 bola 727 €, čo je úroveň pod priemernou mzdou v hospodárstve SR.

Čerpanie *poistného a príspevkov do poisťovní* k 31.12.2015 predstavovalo sumu 74 039 €, čo je 100 % z pridelených finančných prostriedkov. Presunom finančných prostriedkov bola položka poistného oproti pridelenému rozpočtu navýšená z vlastných prostriedkov – presunom z položky 640 transfery. Nedostatok finančných prostriedkov na položke poistné je spôsobený zamestnávaním externých pracovníkov na dohody o pracovnej činnosti.

Členenie jednotlivých položiek poistného:

Zaplatená suma	Zaplatená suma
Poistné do VZP	14 429,36 €
Ostatné ZP	6 750,13 €
Nemocenské	2 979,17 €
Starobné	30 308,38 €
Úrazové	1 707,86 €
Invalidné	5 701,91 €
V nezamestnanosti	1 883,13 €
Rezervný fond	10 282,15 €

Bežné transfery boli RÚVZ so sídlom v Senici pridelené vo výške 4 000 € a k 31.12.2015 sa čerpali vo výške 458,48 €. Čerpanie transferov v roku 2015 malo nasledovné členenie:

na odstupné a odchodné	0,00 €
nemocenské dávky	458,48 €
presun na 620	2 690,00 €
presun na 630	851,52 €

V priebehu roka 2015 bolo zrušené jedno miesto úpravou limitu počtu zamestnancov listom MZ SR č. Z19313-2015-OÚ Počas roka 2015 bolo čerpaných 6 PN, z toho 4 ktoré presahovali 10 kalendárnych dní.

Finančné prostriedky na **tovary a služby** sa k 31.12.2015 vyčerpali vo výške 71 387,87 €. Takéto čerpanie položky predstavuje 100% pridelených prostriedkov. Výdavky RÚVZ so sídlom v Senici sa používajú na zabezpečenie základného chodu úradu ako je platenie energií, poplatkov za telefóny, poštovné, kancelárske potreby, spotrebný materiál, ďalej výdavky, ktoré sú zákonne stanovené a výdavky, ktoré umožňujú realizáciu programov a projektov na úseku verejného zdravotníctva. V porovnaní s rokom 2014 boli prostriedky na bežné výdavky pridelené k 31.12.2015 vyššie o 6 % . Vyšší limit prostriedkov umožnil v roku 2015 nákup diagnostického materiálu a realizáciu aktivít, ktoré boli v priebehu roka 2014 pozastavené.

Jednotlivé položky, ktoré z hľadiska vynakladania finančných prostriedkov predstavujú dôležité ukazovatele sú uvedené v tabuľke:

POLOŽKA	Výdavky
elektrická energia	2 219,44 €
plyn	14 030,73 €
voda	1 375,19 €
cestovné náhrady	1 635,40 €
poštovné a telekomunikačné služby	4 109,79 €
výpočtová technika	2 237,18 €
palivo, mazivá, špec. kvapaliny	3 393,77 €
stravovanie	11 447,00 €
špeciálny zdrav. materiál	1 100,88 €
kancelársky a ostatný materiál	4 015,61 €
dane a poplatky	2 183,28 €
dohody o vykonaní práce	6 970,00 €
materiál na údržbu	915,31 €
opravy a udržiavanie majetku	9 583,00 €
nájomné	1 200,00 €

Náklady na energie boli v roku 2015 vyššie v porovnaní s rokom 2014 o 26%, hlavne

vyššou spotrebou plynu v sledovanom období. Vyššie náklady boli spôsobené jednak dlhšou dobou vykurovania, jednak poruchami regulácie v plynovej kotolni. Celkové náklady vynaložené na nákup pohonných látok a mazív predstavovali v roku 2015 sumu 3 393,27 €, čo v porovnaní s rokom 2014 ide o položku nižšiu o 12 %. Vďaka prevodu majetku štátu RÚVZ so sídlom v Senici získal osobné motorové vozidlá, ktoré majú nižšiu spotrebu a taktiež došlo aj k poklesu cien pohonných hmôt. Náklady na špeciálny zdravotnícky materiál ako sú chemikálie, drobný zdravotnícky materiál, diagnostické a testovacie prúžky predstavovali 1 100,88 €. V porovnaní s rokom 2014 tieto náklady vzrástli 5 – násobne, čo umožnilo realizáciu programov a projektov, ktoré boli pozastavené. RÚVZ so sídlom v Senici vynaložil na kancelársky a spotrebný materiál 4 015,61 €, v porovnaní s predchádzajúcim rokom 4 x viac prostriedkov.

Objem finančných prostriedkov vynaložených na dane a poplatky napr. komunálny odpad, koncesionársky poplatok, diaľničné známky, daň z nehnuteľností predstavoval 2 183,28 €, z čoho daň z nehnuteľností predstavuje sumu 1 398,57 €, komunálny odpad 371,75 €. Ide o položky, ktorých výšku nie je možné ovplyvniť. Pomerne významnou položkou v rozpočte RÚVZ so sídlom v Senici predstavujú dohody o pracovnej činnosti, ktoré sa využívajú na pomocné činnosti ako je upratovanie alebo šoférovanie, príp. spracovanie mzdovej agendy. V roku 2015 došlo k poklesu sumy vynaloženej na práce vykonávané mimo pracovného pomeru najmä z dôvodu zamestnávania osôb evidovaných na úrade práce, ktorých výška príjmu je legislatívne stanovená. Dohody predstavujú 10 % z celkového rozpočtu RÚVZ so sídlom v Senici, čo je pokles o 8% v porovnaní s minulým rokom.

Pomerne veľkú položku v rozpočte RÚVZ so sídlom v Senici predstavuje stravovanie zamestnancov – 16% celkového rozpočtu, aj napriek skutočnosti, že výška stravného lístka je 3,20 €.

RÚVZ so sídlom v Senici platil odvod za nezamestnávanie ťažko zdravotne postihnutých osôb vo výške 977,00 €. Iné pokuty alebo penále neboli v sledovanom období platené.

Rozpočet pridelený na rok 2015 neumožňoval realizáciu opráv a údržby budovy, vybavenia a osobných motorových vozidiel v potrebnom meradle. Nie je dostatok finančných prostriedkov na výmenu morálne zastaralých operačných systémov, ktoré môžu predstavovať bezpečnostné riziko pri ďalšom používaní. RÚVZ so sídlom v Senici nakúpil tri používané počítače, ktoré svojimi parametrami nahradili morálne zastaralé počítače.

Plnenie príjmov

Príjmy RÚVZ so sídlom v Senici boli stanovené k 31.12.2015 na 17 090 €. K 31.12.2015 RÚVZ so sídlom v Senici dosiahol príjmy v nasledovnom členení:

POLOŽKA	Suma príjmov
platené služby	1 598,37 €
pokuty	4 828,49 €
príjmy z prenájmu majetku	12 016,19 €
ostatné príjmy	109,98 €
spolu	18 553,03 €

Príjmy RÚVZ so sídlom v Senici boli naplnené na 118 %. Sú tvorené prenájomom majetku štátu – jedno podlažie je prenajaté neštátnemu zdravotníckemu zariadeniu.

Ďalej sú to platené služby za odber vzoriek pitnej vody, vody na kúpanie, testovanie sterilizátorov a ich vyhodnotenie a tiež za pokuty – udelené v blokovom konaní v sume alebo v správnom konaní. V roku 2015 bolo udelených 9 blokových pokút v celkovej výške 321 € a bolo prerokovaných 18 priestupkov v celkovej sume 6 400 €. Z tejto sumy bolo splatených 4 507,49 €. V 4 prípadoch boli rozhodnutia po upomienkovaní zaslané na exekúciu.

Kapitálové prostriedky v roku 2014 a ani v predchádzajúcich rokoch neboli RÚVZ so sídlom v Senici pridelené.

6. Personálne otázky

RÚVZ so sídlom v Senici má na rok 2015 stanovený limit počtu zamestnancov 26. V porovnaní s rokom 2014 sa limit počtu pracovníkov znížil o 1 miesto. K 31.12.2015 pracovalo v RÚVZ so sídlom v Senici 20 štátnych zamestnancov (vo fyzických osobách) a vo výkone práce vo verejnom záujme pracujú 4 zamestnanci. V súvislosti so skrátením rozpočtu na rok 2013 bol so zamestnancami (s výnimkou regionálneho hygienika) dohodnutý skrátený pracovný úväzok vo výške 0,93 %. Celkovo sú 2 štátnozamestnanecké miesta sú voľné.

RÚVZ so sídlom v Senici má organizačnú štruktúru členenú na oddelenia a úseky. V roku 2015 fungovali na RÚVZ so sídlom v Senici 4 oddelenia a dva úseky.

Dvaja zamestnanci sa aktívne podieľajú na práci v poradných zboroch Hlavného hygienika SR- Ing. Ondrej Máčalka, regionálny hygienik v odbor HŽP a Mgr. Adriana Dvouletá v odbore HDM.

Prehľad počtu zamestnancov za r. 2015		
Počty zamestnancov	Plán rok 2015	Skutočnosť rok 2015
Evidenčný poč. zam. vo fyz. osobách k poslednému dňu sled. Obdobia	26	24
Priemerný ev. poč. zam. vo fyz. osobách v sledovanom období	26	24
Evidenčný počet zam. prepočítaný k poslednému dňu sled. Obdobia	26	22,39
Priemerný evidenčný počet zam. prepočítaný v sledovanom období	26	22,39

Štátni zamestnanci, ktorí vykonávajú štátny zdravotný dozor a pracovníci vo výkone práce vo verejnom záujme na oddelení podpory zdravia vykonávajú zdravotnícke povolanie v zmysle zákona NR SR č. 578/2004 Z. z. o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve v platnom znení. Sú registrovaní v príslušných komorách podľa jednotlivých kategórii zdravotníckych pracovníkov. Vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov sa realizuje v RÚVZ so sídlom v Senici prostredníctvom účasti na vzdelávacích akciách.

Oddelenia	Aktívna účasť	Pasívna účasť
HŽP	0	6
HDM	5	5
PPL	2	5
HV	0	12
PZ	1	4
EPID	6	10
Úsek RH	0	2
HTČ	0	7
Spolu	14	51

V RÚVZ so sídlom v Senici nepracuje žiaden lekár. 54 % zamestnancov má vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, z toho je 80% verejných zdravotníkov. 90 % pracovníkov RÚVZ so sídlom v Senici je starších ako 40 rokov.

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnicke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
do 20 rokov										
20 - 24										
25 - 29										
30 - 34			1,86							1,86
35 - 39										
40 - 44			2,79				0,93			3,72
45 - 49			5,58					0,93		6,51
50 - 54		0,93	0,93					0,93		2,79
55 - 59			4,65							4,65
60 - 64			1,93						0,93	2,86
65 a viac										
Spolu		0,93	17,74				0,93	1,86	0,93	22,39

Oddelenia	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnicke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
HŽP			2,79							2,79
HDM			1,86							1,86
PPL			4,65							4,65
HV			4,65							4,65
PZ		0,93								0,93
EPID			2,79							2,79
Úsek RH			1,00					0,93		1,93
HTČ							0,93	0,93	0,93	2,79
Spolu		0,93	17,74				0,93	1,86	0,93	22,39

Zamestnanci v štátnej službe	Hlavný radca	Odborný radca	Samostatný radca	Radca	Spolu
	1	3,72	7,44	6,51	18,67

Zamestnanci vo výkone práce vo verejnom záujme	Sestra	THP/ÚSV	Robotnicke povolania	Spolu
	0,93	1,86	0,93	3,72

ODDELENIE HYGIENY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

1. Pitná voda

1.1 Zásobovanie pitnou vodou

V okrese Senica vodné zdroje predstavujú podzemné zdroje pramenne vývery a vŕtané studne z oblasti Malých Karpát (Senický skupinový vodovod, Plavecký Peter, Cerová, Rozbehy a privádzač vody Plavecký Mikuláš-Šaštín-Senica). Obec Podbranč má samostatný vodovod s podzemným zdrojom a Skupinový vodovod Kúty využíva podzemné zdroje (vŕtané studne), ktoré sa nachádzajú vo zvodnenom území rieky Moravy.

Úprava vody sa zabezpečuje v Úpravni vody na Skupinovom vodovode Kúty (Fe, Mn). Dezinfekcia sa vykonáva: vo vodovodoch Rozbehy, Podbranč, Plavecký Peter a Skupinový vodovod Kúty chlórnanom sodným, v Skupinovom vodovode Senica a Skupinovom vodovode Plavecký Mikuláš - Senica je dezinfekcia zabezpečená chlórdioxidom. V Obecnom vodovode Cerová je dezinfekcia zabezpečená v prevažnej časti obce chlórnanom sodným a v časti obce, ktorá je zásobovaná zo Skupinového vodovodu Senica, chlórdioxidom.

V okrese Skalica predstavujú vodné zdroje určené pre hromadné zásobovanie vŕtané studne v oblasti Holíčskeho lesa, Kopčian a Skalice, ktoré sa nachádzajú vo zvodnenom území rieky Moravy. Niektoré obce okresu sú zásobované zo Skupinového vodovodu Kúty, v ktorom je kvalita obdobná ako v ostatných verejných vodovodoch – zdrojom vody sú vŕtané studne tiež vo zvodnenom území rieky Moravy. Obec Mokrá Háj je zásobovaná z vlastného vodného zdroja podzemnej vody a napája iba obecný vodovod v obci. Ďalším obecným vodovodom s vlastným zdrojom podzemnej vody je vodovod v Chropove.

Úprava vody sa zabezpečuje v Skupinovom vodovode Kúty a v Úpravni vody v Holíči (pre obce napojené na Skupinový vodovod Holíč a pre Mestský vodovod Skalica). Úprava vody je zameraná na odstraňovanie Mn a Fe. V Skupinovom vodovode Holíč a Mestskom vodovode Skalica sa realizuje hygienické zabezpečenie vody chlórdioxidom. Ostatné obecné vodovody dezinfikujú chlórnanom sodným.

V okrese Senica je pitnou vodou zásobovaných 88,05% obyvateľov a v okrese Skalica 86,99% obyvateľov.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

V hodnotenom období neboli v okresoch Senica a Skalica zaznamenané žiadne nedostatky v zásobovaní pitnou vodou.

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

Výnimky na používanie vody v roku 2015 neboli udelené žiadne. Vodovody s nevyhovujúcou kvalitou vody v regióne nie sú.

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

Zásobovanie pitnou vodou z verejných studní v okrese Senica a Skalica je bezvýznamné.

Z hygienicky významných individuálnych vodovodov zásobovaných z vodných zdrojov v Majetku obcí, resp. právnických osôb sú tie, ktoré zásobujú školy, materské školy, prevádzky spoločného stravovania a poľnohospodárske prevádzky.

P.č.	Názov zariad./prev.	Typ studne	Počet zásobovaných obyvateľov	Kvalita vody	Dôvod	Poznámka
1	Domov sociálnych služieb Rohov	vrtaná 20m	120	nevyhovuje	chémia - dusičnany	sledovaná pravidelne
2	ZŠ Popudinské Močidl'any	kopaná 8m	40	nevyhovuje	chémia - dusičnany	nepitná
3	MŠ Popudinské Močidl'any	vrtaná 20m	30	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
4	MŠ Oreské	vrtaná	20	nevyhovuje	chémia - NH4	napojená aj bytovka,
5	MŠ Sobotište	kopaná 9,5m	50	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
6	ZŠ Sobotište	vrtaná 16m	140	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
7	ZŠ Častkov	kopaná	25	nevyhovuje	chémia - dusičnany	nepitná
8	MŠ Častkov	kopaná 6,8m	25	vyhovuje		sledovaná pravidelne
9	ZŠ Dubovce	kopaná 16m	15	nevyhovuje	chémia - dusičnany	nepitná
10	MŠ Dubovce	kopaná 8,80m	20	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
11	ZŠ Radošovce	vrtaná 30,5	360	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
P.č.	Názov zariad./prev.	Typ studne	Počet zásobovaných obyvateľov	Kvalita vody	Dôvod	Poznámka
12	MŠ Radošovce	kopaná 10 m	20	nevyhovuje	chémia - NH4	sledovaná pravidelne
13	MŠ Rohov	kopaná 16m	20	nevyhovuje	chémia - dusičnany	cirkevný zdroj, sledovaná pravidelne
14	Škola v prírode Moravský Sv. Ján	vrtaná 30m	85	nevyhovuje	chémia -Fe	sledovaná pravidelne
15	MŠ Lopašov	vrtaná 30m		vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
16	Poľnohospodárske družstvo Dojč	vrtaná 50m	výroba mlieka	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
17	Agropartner spol. s r.o. Prievaly	vrtaná 85m	výroba mlieka	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
18	Hotel Karpaty ****, Častkov	vrtaná, 70m	70	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
19	Motorest Havran, Častkov	vrtaná, 150m	70	vyhovuje	chémia - dusičnany	sledovaná pravidelne
20	Reštaurácia Na mlyne Radošovce	kopaná, 12m	100	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne

21	Pizzéria Radošovce	kopaná, 18m	40	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
22	Reštaurácia Impuls Popudinské Močidlany	kopaná, 15m	50	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
23	Zámocká vináreň Holíč	vrtaná, 105m	50	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
24	ČSPH D2 Sekule	vrtaná, 40m	20	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
25	Motorest U Janíčkov Kúty	vrtaná, 80m	100	vyhovuje	chémia -Fe	sledovaná pravidelne
26	Pohostinstvo Hájek&Holenka Moravský Sv. Ján	vrtaná, 50m	40	vyhovuje	chémia -Fe	sledovaná pravidelne
27	Hostinec U Tonky Borský Sv. Jur - Tomky	vrtaná, 40m	40	vyhovuje	-	sledovaná pravidelne
28	Reštaurácia Matulív Dvúr, Sobotište	kopaná, 16m	80	vyhovuje	chémia - dusičnany	sledovaná pravidelne

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

(Komentár k Tab.č.1.2)

V okresoch Senica a Skalica bolo v rámci monitoringu verejných vodovodov odobratých celkom 66 vzoriek pitnej vody (minimálny rozbor).

Z toho v okrese Senica z celkového počtu 40 vzoriek bolo 17,50% závadných. Zaznamenaný bol zvýšený obsah Fe, zákal. Následné kontroly kvality vody (odkalenie, preplach) vykonané prevádzkovateľom verejného vodovodu preukázali súlad s nariadením vlády SR č. 354/2006 Z. z.. nedostatky boli zistené v spotrebiskách Kúty, Kuklov, Smolinské, Sekule, Podbranč a Osuské.

V okrese Skalica bolo z počtu 26 vyšetrených vzoriek závadných 15,38%, na čom sa v najväčšej miere podieľala fyz.-chem. závadnosť – zvýšený zákal a obsah Fe, čo bolo spôsobené nedostatočným odkalením rozvodov vody. Nedostatky sa prejavili v spotrebiskách Brodské, Petrova Ves a Gbely.

Závady boli operatívne odstránené prevádzkovateľom (odkalenie a preplach rozvodov).

1.5 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

Vo všeobecnosti je možné konštatovať, že kvalita vody vo verejných vodovodoch je v oboch okresoch na dobrej úrovni, čo potvrdzujú aj výsledky laboratórnych rozborov vody od prevádzkovateľ (BVS a.s.), ktoré sú pravidelne predkladané na RÚVZ. Podstatné odchýlky vo výsledkoch ani nedostatky pri zásobovaní vodou v r. 2015 neboli zaznamenané.

1.6 Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva

V roku 2015 neboli zaznamenané žiadne epidémie ani iné ochorenia, či zdravotné problémy, kde faktorom prenosu bola pitná voda.

2. Voda na kúpanie

2.1 Prírodné kúpacie oblasti

V kúpacej sezóne 2015 Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Senici sledoval dve prírodné kúpacie oblasti v Sobotišti - RO Kunovská priehrada, v Šaštíne Strážoch - RO Gazarka.

Vzorky vôd boli na prírodných kúpaliskách odoberané pravidelne v 14 dňových intervaloch. V RO Kunovská priehrada - Sobotište kúpacia sezóna bola započatá v mesiaci jún a ukončená bola začiatkom septembra. Koncom mesiaca jún bola prekročená v zmysle platnej legislatívy hodnota ukazovateľov celkový dusík a celkový fosfor. V mesiaci júl voda vyhovovala v sledovaných ukazovateľoch platnej legislatívy, až ku koncu mesiaca na priehľadnosť. V mesiaci august boli prekročené sledované ukazovatele - črevné enterokoky, priehľadnosť, celkový fosfor. Celkovo bolo odobratých 7 vzoriek vôd z prírodného kúpaliska. V mesiaci august sa postupne voda z priehrady začala vypúšťať z dôvodov revízie technických zariadení a hrádze priehrady.

V RO Šaštín Stráže - Gazarka kúpacia sezóna 2015 započala mesiacom jún. Dňa 23.07.2015 bol na tejto lokalite rozhodnutím Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Senici vydaný zákaz kúpania z dôvodov premnoženia cyanobaktérií a chlorofylu *a*, v zmysle platnej legislatívy. Zákaz kúpania pretrvával až do ukončenia kúpaciej sezóny. Z prírodného kúpaliska bolo celkovo odobratých 8 vzoriek vôd. V tejto rekreačnej oblasti návštevnosť rekreatantov i poskytovanie služieb zariadeniami upadá.

2.2 Umelé kúpaliská

2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

Celoročne prevádzkuje v okrese Senica iba Krytá plaváreň v Senici s kapacitou 100 osôb. Na laboratórne vyšetrenie bola odobratá 1 vzorka vody. V mesiaci apríl bola prevádzka plavárne pozastavená z dôvodu rekonštrukcie.

2.2.2 Kúpaliská so sezónnou prevádzkou

V roku 2015 prevádzkovali v okresoch Senica a Skalica dve umelé kúpaliská, a to v meste Senica, ktoré prevádzkujú Rekreačné služby mesta Senica a v Skalici Správa mestského majetku Skalica prevádzkuje Kúpalisko v Zlatníckej doline.

Na laboratórne vyšetrenie zo všetkých kúpalísk bolo odobratých 16 vzoriek vôd (v Senici bolo z celkového počtu 6 vzoriek závadných 3, v Skalici z celkového počtu 10 závadné 0). Na Mestskom kúpalisku v Senici bol prekročený fyzikálno-chemický ukazovateľ a to

chemická spotreba kyslíka manganistanom v malom bazéne. Priebeh prevádzky na všetkých bazénoch bol počas kúpacej sezóny bez podstatných závad, návštevnosť počas celej sezóny bola vysoká.

3. Kvalita ovzdušia uzatvorených priestorov

3.1 Zhodnotenie stavu kvality ovzdušia v uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Senica sa nepodieľa na vyhodnocovaní tejto problematiky.

4. Pôsobenie zdrojov hluku

4.1 Zdroje hluku v životnom prostredí

V okrese Senica je najvýznamnejším pretrvávajúcim zdrojom hluku cestná doprava na štátnej ceste I/51, ktorá prechádza stredom mesta Senica a obcou Jablonica.

V okrese Skalica je stále najvýznamnejším zdrojom hluku tranzitná cestná doprava po štátnych cestách smerujúcich na hraničné priechody do ČR v meste Holíč.

4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti

Nepriaznivá situácia v mestách Senica, Holíč a Jablonica je t.č. riešená projektovou prípravou - vybudovaním cestného obchvatu týchto sídiel. Horizont riešenia (realizácia) je neustále oddáľovaný. V roku 2012 bola ukončená 1. etapa výstavby – začiatok úseku v Senici, bez ďalších podstatných zmien v realizácii smerom k cieľnému riešeniu.

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

Zariadenia občianskej vybavenosti.

• Zariadenia cestovného ruchu

Výsledky štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach cestovného ruchu nepreukázali v sledovanom období zásadné nedostatky.

V hodnotenom období bolo vydaných 8 rozhodnutí na uvedenie do prevádzky - umelé kúpaliská, prírodné kúpaliská, rekreačné chaty, autocamp.

V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 32 kontrol počas kúpacej sezóny, 16 kontrol v ubytovacích zariadeniach a 6 kontrol v hoteloch.

- Zariadenia starostlivosti o ľudské telo

Do prevádzky bolo rozhodnutím uvedených 53 nových zariadení a vykonaných v rámci štátneho zdravotného dozoru 60 kontrol, bez závažných nedostatkov.

- Zariadenia sociálnych služieb

Rozšírenie ubytovacej kapacity bolo schválené rozhodnutím v ZPS Moravský Svätý Ján. Zvýšenie ubytovacej kapacity bolo schválené rozhodnutím v ZPS Skalica.

V meste Skalica boli schválené rozhodnutím na uvedenie priestorov do prevádzky dva denné stacionáre.

- Zdravotnícke zariadenia

V RÚVZ Senica zdravotnícke zariadenia gesturuje oddelenie epidemiológie.

- Telovýchovno-športové zariadenia

Najvýznamnejšie zariadenia sú zimný štadión v Senici a Skalici, krytá plaváreň v Senici, futbalový štadión v Senici a Skalici, športová hala v Senici a golfové ihriská v Senici a Skalici.

- Pohrebníctvo

V roku 2015 bolo riešené podanie na prevádzkovateľa pohrebiska v meste Šaštín Stráže, ktoré prešlo ešte z r. 2014 pre nedostatky, ktoré prevádzkovateľka nedokázala v priebehu r.2015 odstrániť, bolo konanie v tomto prípade zastavené a podnikateľka pozastavila živnosť.

III. Poskytovanie informácií verejnosti

Informácie verejnosti boli poskytované telefonicky, osobne, cestou www. stránok a najmä konzultáciami. Tieto spôsoby komunikácie s verejnosťou boli najmä v oblasti problémov spojených s užívaním bytov, zásobovania pitnou vodou z individuálnych vodných zdrojov, kvalitou vody kúpacích oblastí, služieb starostlivosti o ľudské telo, odbornej spôsobilosti, pohrebníctva a podobne.

Bolo poskytnutých 575 informácií a konzultácií.

IV. Ďalšie činnosti

- Uplatňovanie procesu HIA v praxi

V r. 2015 nebola HIA v praxi uplatňovaná.

- Ohrozenie verejného zdravia v dôsledku mimoriadnych situácií

V regióne sa povodne ani žiadne poveternostné anomálie nevyskytli. Horúčavy dosahovali v najteplejších dňoch okolo 40⁰ C, avšak výnimočné riešenia nebolo z hľadiska ochrany verejného zdravia treba realizovať.

V rámci svetového dňa vody bolo testovacími prúžkami na RÚVZ v Senici vyšetrených (NO₃, NO₂) 218 vzoriek vody, popri čom boli občanom poskytnuté i potrebné konzultácie a poradenstvo.

- Hromadné podujatia pre verejnosť

V meste Holíč sa konal hudobný festival Cibulafest, na Kunovskej priehrade v Sobotišti Country festival a v Skalici Skalické dni.

- **Zariadenie pre výkon trestu odňatia slobody**

V regióne sa nenachádzajú.

RÚVZ: Senica**Tabuľka č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov**

Rok: 1.1.2015 - 31.12.2015			
Kraj: Trnavský			
Okres: Senica			
Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Borský Mikuláš	3 947	3 820	96,78
Borský Svätý Jur	1 649	1 431	86,78
Bílkove Humence	202	184	91,09
Cerová	1 184	1 182	99,83
Dojč	1 241	1 033	83,24
Hlboké	943	649	68,82
Hradište pod Vrátnom	662	576	87,01
Jablonica	2 257	2 199	97,43
Koválov	697	695	99,71
Kuklov	794	464	58,44
Kúty	4 029	3 596	89,25
Lakšárska Nová Ves	1 080	952	88,15
Moravský Svätý Ján	2 107	1 674	79,45
Osuské	601	522	86,86
Plavecký Peter	625	568	90,88
Podbranč	604	371	61,42
Prietrz	729	637	87,38
Prievaly	991	950	95,86
Rohov	416	0	0
Rovensko	432	318	73,61
Rybky	446	0	0
Sekule	1 762	1 098	62,32
Senica	20 366	20 346	99,90
Smolinské	933	923	98,93
Smrdáky	688	612	88,95
Sobotište	1 496	0	0
Častkov	580	0	0
Čáry	1 289	1 231	95,50
Šajdíkove Humence	1 116	1 109	99,37
Šaštín - Stráže	5 131	5 031	98,05
Štefanov	1 651	1 229	74,44
Spolu:	60 648	53 400	88,05

RÚVZ: Senica**Tabuľka č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov**

Rok: 1.1.2015 - 31.12.2015			
Kraj: Trnavský			
Okres: Skalica			
Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Brodské	2 327	2 314	99,44
Chropov	382	376	98,43
Dubovce	629	0	0
Gbely	5 187	5 160	99,48
Holíč	11 197	11 141	99,50
Kopčany	2 581	2 581	100,00
Koválovec	142	0	0
Kátov	622	386	62,06
Letničie	512	468	91,41
Lopašov	328	0	0
Mokrý Háj	716	512	71,51
Oreské	389	0	0
Petrova Ves	1 089	1 027	94,31
Popudínske Močidlany	911	0	0
Prietržka	485	350	72,16
Radimov	571	201	35,20
Radošovce	1 806	0	0
Skalica	14 781	14 707	99,50
Trmovec	316	234	74,05
Unín	1 238	901	72,78
Vrádište	800	533	66,63
Spolu:	47 009	40 891	86,99

RÚVZ: Senica

Tabuľka č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch
Zdroj údajov: Monitoring

Rok: 1.1.2015 - 31.12.2015										
Zdroj údajov: Monitoring										
Kraj: Trnavský										
Okres: Senica										
Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
	PM	KM	počet	%	Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
					abs.	%	abs.	%	abs.	%
Borský Mikuláš	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Kúty	0	3	2	66,67	2	66,67	0	0	0	0
Šaštín - Stráže	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Borský Svätý Jur	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Cerová	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Lakšárska Nová Ves	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Štefanov	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Šajdíkove Humence	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Koválov	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Smrdáky	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Smolinské	0	2	1	50,00	1	50,00	0	0	0	0
Kuklov	0	1	1	100,00	0	0	1	100,00	0	0
Moravský Sv.Ján	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Sekule	0	1	1	100,00	1	100,00	0	0	0	0
Plavecký Peter	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Prietrž	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Podbranč	0	2	1	50,00	1	50,00	0	0	0	0
Senica	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Osuské	0	1	1	100,00	1	100,00	0	0	0	0
Hradište pod Vrátnom	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Jablonica	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Rovensko	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Prievaly	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Dojč	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Hlboké	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Čáry	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:	0	40	7	17,50	6	15,00	1	2,50	0	0

PM - preverovací monitoring

KM - kontrolný monitoring

RÚVZ: Senica

Tabuľka č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch
Zdroj údajov: Monitoring

Rok: 1.1.2015 - 31.12.2015										
Zdroj údajov: Monitoring										
Kraj: Trnavský										
Okres: Skalica										
Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
	PM	KM	počet	%	Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
					abs.	%	abs.	%	abs.	%
Holíč	0	6	1	16,67	1	16,67	0	0	0	0
Kopčany	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Vrádište	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Prietržka	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Gbely	0	3	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Letničie	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Kátov	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Trnovec	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Petrova Ves	0	1	1	100,00	1	100,00	0	0	0	0
Unín	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Brodské	0	1	1	100,00	1	100,00	0	0	0	0
Radimov	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Mokrý Háj	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Skalica	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:	0	26	4	15,38	3	11,54	1	3,85	0	0

PM - preverovací monitoring

KM - kontrolný monitoring

RÚVZ: Senica

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

Rok: 1.1.2015 - 31.12.2015											
Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici											
Názov vodovodu	Prevádzkovateľ	Obec	Počet zásobovaných obyvateľov	Dodávaná voda v m ³	Nevyhovujúci ukazovateľ	Jednotka	Limit podľa platného predpisu	Limit podľa povolenej výnimky	Priemerná zistená hodnota v hodnotenom roku	Časové obdobie výnimky (od - do)	Poradie výnimky
V okrese Senica a Skalica nebola v sledovanom období udelená žiadna výnimka											

RÚVZ: Senica

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

Okres	Miesto (Obec/Zariadenie)	Obdobie trvania	Počet postihnutých (príp. dospelý/deti)	Pôvodca nákazy (infekčné agens)*	Faktor prenosu	Poznámky (popis zdroja vody, typu zásobovania, príčin epidémie)	Nariadené opatrenia
V okrese Senica a Skalica v roku 2015 neboli potvrdené žiadne epidémie , kde faktorom prenosu bola pitná voda							

* - uvádza sa v prípade, ak bol pôvodca preukázaný

RÚVZ: Senica**Tabuľka č. 2.1 Prehľad prírodných kúpalísk**

Kraj									
Okres									
Obec		Plocha							
Názov kúpaliska	Typ vody	kúpaliska a pláže [m²]	vody [km²]	Štatút	Rekreácia	Stav kúpaliska	Dátum začatia sezóny	Dátum ukončenia sezóny	Poznámka
Trnavský kraj									
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici									
okres Senica									
RO Kunovská priehrada Sobotište	Vodná nádrž	50 000	0,37	Štatút vyhlásený	Organizovaná	Prevádzkované	2.6.2015	27.8.2015	
RO Gazarka Šaštín Stráže	Odkrytá podzemná voda	121 996	1,1	Štatút vyhlásený	Organizovaná	Prevádzkované	16.6.2015	23.7.2015	

RÚVZ: Senica

Tabuľka č. 2.2 Prehľad o kvalite prírodných kúpalísk

Kraj													
Okres													
Obec		Plocha				Vzorky			Ukazovatele				
Názov kúpaliska	Typ vody	kúpaliska a pláže [m ²]	vody [km ²]	Štatút	Rekreácia	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
Trnavský kraj													
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici													
okres Senica													
RO Kunovská priehrada Sobotište	Vodná nádrž	50 000	0,37	Štatút vyhlásený	Organi-zovaná	7	4	57,14	58	8	2		6
RO Gazarka Šaštín Stráže	Odkrytá podzemná voda	121 996	1,1	Štatút vyhlásený	Organi-zovaná	8	7	87,5	65	18	1	9	8
Sumárne údaje za okres						15	11	73,33	123	26	3	9	14

RÚVZ: Senica**Tabuľka č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou**

Kraj						
Okres						
Obec				Bazény		
Názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušenia	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu
Trnavský kraj						
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici						
okres Senica						
Krytá plaváreň Senica, plavecký bazén	1.1.1981	áno	100	0	1	1
Sumárne údaje za okres			100	0	1	1

RÚVZ: Senica**Tabuľka č. 2.4 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou**

Kraj								
Okres								
Obec		Vzorky			Ukazovatele			
Názov kúpaliska	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
Trnavský kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici								
okres Senica								
Krytá plaváreň Senica, plavecký bazén	1		0	11				
Sumárne údaje za okres	1		0	11				

RÚVZ: Senica

Tabuľka č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou

Kraj								
Okres								
Obec	Dátum					Bazény		
Názov kúpaliska	začatia sezóny	ukončenia sezóny	Prerušenia	Mimo prevádzky	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu
Trnavský kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici								
okres Senica								
Mestské kúpalisko Senica	29.6.2015	7.9.2015	nie	nie	1500	0	2	2
okres Skalica								
Kúpalisko Zlatnícka dolina Skalica	17.6.2015	7.9.2015	nie	nie	3000	0	3	3
Sumárne údaje za okres					4500	0	5	5

RÚVZ: Senica**Tabuľka č. 2.6 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou**

Kraj								
Okres								
Obec	Vzorky			Ukazovatele				
Názov kúpaliska	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
Trnavský kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici								
okres Senica								
Mestské kúpalisko Senica	6	3	50	66	4		2	2
okres Skalica								
Kúpalisko Zlatnícka dolina Skalica	10	0	0	117				
Sumárne údaje za okres	16	3	18,75	183	4		2	2

RÚVZ: Senica

Okres: Senica, Skalica

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

Priestor – účel využitia	Celkový počet vyšetrení	Ukazovatele kvality vnútorného prostredia											
		Viditeľná prítomnosť plesní		Viditeľná prítomnosť vlhkosti		Mikrobiologické faktory		Z toho nevyhovujúce		Chemické faktory		Z toho nevyhovujúce	
		počet	%	počet	%	škodlivina	počet meraní	počet	%	škodlivina	Počet meraní	počet	%
Bytový				NEVYHODNOCUJEME									
Nebytový				NEVYHODNOCUJEME									

RÚVZ: Senica

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

Okres		Zdroj hluku								
		Doprava			Stacionárne zdroje					
		cestná	železničná	letecká	priemysel, výrobné prevádzky	pohostinské zariadenia, obchodné prevádzky a pod.	stavebná činnosť	technologické zariadenia, vzduchotech- nika a pod.	mimo- pracovné aktivity ľudí	Iné stacionárne zdroje
Senica	Počet podnetov spolu:									
	<i>z toho: opodstatnených</i>									
	<i>neopodstatnených</i>									
Skalica	Počet podnetov spolu:									
	<i>z toho: opodstatnených</i>									
	<i>neopodstatnených</i>									

Poznámka: Stručné informácie o spôsobe riešenia podnetov je potrebné uviesť v kapitole „č. 4.2: Opatrenia na zníženie hlučnosti“
V hodnotenom období r. 2015 táto problematika nebola riešená.

RÚVZ: Senica

Okres: Senica, Skalica

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

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
Senica	5	146	4	149	10	453	8	199	1	150	1	364	2	42	5	40	36	1543
Skalica	6	174			4	73	6	208					3	49	5	126	24	630
SPOLU :	11	320	4	149	14	526	14	407	1	150	1	364	5	91	10	166	60	2173

RÚVZ: Senica

Okres: Senica, Skalica

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

Okresy	Druh zariadenia														
	Kader- níctva	Holičstvá	Kozme- tiky	Pedikúry	Nechtový dizajn, manikúry	Solária	Tetovacie salóny	Klasické masáže	Erotické masážne salóny	Sauny	Piersing	Myosti- mulácie	Nastreľov. náušník	Iné	Spolu
Senica	97		68	15	42	13	6	46	0	7	2	2		15	313
Skalica	87		54	12	40	17	4	28		6	2	2	1	10	263
SPOLU:	184		122	27	82	30	10	74	0	13	4	4	1	25	576

Poznámka: V združených prevádzkach počítat' len jednu prevádzku

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

Okresy	Druh zariadenia						Spolu
	Zariadenia krízovej intervencie	Zariadenia na podporu rodiny s deťmi	Zariadenia na riešenie nepriaznivej sociálnej situácie z dôvodu ťažkého zdravotného postihnutia, nepriaznivého zdravotného stavu alebo z dôvodu dovŕšenia dôchodkového veku	Zariadenia s použitím telekomunikačných technológií	Zariadenia poskytujúce podporné služby	Iné zariadenia	
Senica	3		12			1	16
Skalica		1	9				10
Spolu	3	1	21			1	26

Poznámka: V združených prevádzkach počítať len jednu prevádzku

RÚVZ: Senica**Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií v spádovom území RÚVZ Senica v roku 2015**

Okres	Počet prevádzkovaných pohrebných služieb	Počet chladiacich zariadení s kapacitou	Počet pohrebných vozidiel	Upravené pohrebné vozidlo	Vozidlo len pre miestnu prepravu	Počet krematórií	Počet chladiacich zariadení s kapacitou	Počet mraziacich zariadení s kapacitou
			Vyrobené pohrebné vozidlo					
Senica	9	22/47		9				Spolu v okrese
Skalica	3	10/24		3				
Spolu	12	32/71		12				

Tab. č. 6.1 Prehľad uplatňovania procesu HIA v praxi

RÚVZ: Senica

Okresy	Posúdenie potreby HIA Áno/Nie (vyhláška č. 233/2014 Z. z.)	Názov HIA	Vyžiadaná HIA Áno/Nie	Ukončená HIA Áno/Nie		Hodnotiteľ HIA (meno odborne spôsobilej osoby)	Poznámky (napr. HIA vyžiadaná v rámci EIA, SEA, zákona č. 355/2007 Z. z., ...)
				Mini	Maxi		
Senica		NEUPLATŇUJEME					
Skalica		NEUPLATŇUJEME					

HYGIENA VÝŽIVY

1. Personálne obsadenie oddelenia hygieny výživy RÚVZ so sídlom v Senici

<i>Meno, priezvisko, titl.</i>	<i>Rok nástupu na RÚVZ</i>	VŠ II. stupňa	VŠ I. stupňa	Úplné stredné vzdelanie	Vyššie odborné vzdelanie
<i>Lubomír Šarabok, Ing</i>	1998	áno			Špecializačná skúška z hygieny výživy
<i>Barbora Machová, Mgr</i>	2008	áno			
<i>Valeria Molčanová, Mgr.</i>	1987	áno			Špecializačná skúška z hygieny výživy
<i>Anna Salajková, Mgr.</i>	1992	áno			Špecializačná skúška z hygieny výživy
<i>Iveta Kulháňková</i>	1998			áno	Špecializačná skúška z hygieny výživy

2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov

Zamestnanci oddelenia hygieny výživy sa zúčastnili nasledovných vzdelávacích akcií, týkajúcich sa problematiky hygieny výživy:

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčast. zamestnancov
Školenie pre registráciu kozmetických výrobkov v systéme ICSMS	Školenie	27.01.2015	Bojnice	ÚVZ SR Bratislava	1 zamestnanec
Celoslovenská pracovná porada z výkonu ŠZD nad kozmetickými	Pracovná porada	08. - 09.04.2015	Oščadnica	ÚVZ SR Bratislava	2 zamestnanci

výrobkami					
Vzdelávacia aktivita č. 3 3030 Tematický kurz v hygiene výživy	Tematický kurz	19. – 20.05.2015	SZU Bratislava	ÚVZ SR Bratislava	4 zamestnanci
Vzdelávacia aktivita č. 3 3035 Tematický kurz – novinky v zdraví pri práci	Tematický kurz	26.05.2015	SZU Bratislava	SZU Bratislava	1 zamestnanec
Spoločné rokovanie zástupcov RVPS Senica a RÚVZ Senica v zmysle dohody o spolupráci medzi orgánmi štátnej veterinárnej a potravinovej správy a orgánov verejného zdravotníctva.	Pracovná porada	16.09.2015	RÚVZ Senica	RÚVZ Senica	1 zamestnanec
Školenie pre odborných pracovníkov orgánov verejného zdravotníctva v oblasti krmív v nadväznosti na úluhy zo špecifického auditu FVO zamerané na krmivá	Seminár/školenie	03.12.2015	ÚVZ SR Bratislava	ÚVZ SR Bratislava	1 zamestnanec

Odborní zamestnanci oddelenia hygieny výživy pripravili prednášky :

V priebehu roka 2015 boli v spolupráci s Akadémiou vzdelávania Trnava realizované 4 školenia pre zamestnancov vykonávajúcich epidemiologicky závažnú činnosť pred skúškou na získanie osvedčenia o odbornej spôsobilosti.

Dátum konania, miesto, Pre koho - organizácia	Názov vzdelávacej akcie	Počet zamestnancov
16.02.2015, Malacky Jednota COOP Senica	Školenie pre zamestnancov vykonávajúcich epidemiologicky závažnú činnosť	26 zamestnancov
17.02.2015, Senica Jednota COOP Senica	Školenie pre zamestnancov vykonávajúcich epidemiologicky závažnú činnosť	17 zamestnancov

16.10.2015, Senica TESCO Senica	Školenie pre zamestnancov vykonávajúcich závažnú činnosť epidemiologicky	9 zamestnancov
29.10.2015, Skalica TESCO Skalica	Školenie pre zamestnancov vykonávajúcich závažnú činnosť epidemiologicky	15 zamestnancov

Aktivity v médiách:

Článok v regionálnom týždenníku Záhorák zo dňa 10.08.2015 s názvom “Zmrzlina v rukavičkách”.

Iné odborné činnosti :

Počas roka bolo poskytnutých 502 odborných konzultácií v oblasti potravinárskej činnosti.

Počas roka bolo 23x organizovaná a vykonaná skúška pre vykonávanie epidemiologicky závažných činností v potravinárstve. Skúška sa konala minimálne raz do mesiaca.

Počas roka bolo vydaných 346 osvedčení odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností v potravinárstve, odborne spôsobilé osoby sú vedené v registri, ktorý je dostupný na webstránke úradu. Komisia na preskúšanie odbornej spôsobilosti je 5 členná, v ktorej sú 3 zamestnanci oddelenia hygieny výživy.

3. Rozbor činnosti

3.1. Štátny zdravotný dozor

RÚVZ so sídlom v Senici – oddelenie hygieny výživy zabezpečuje štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín v spádovej oblasti okresov Senica a Skalica.

3.1.1 Posudková činnosť

Oddelenie hygieny výživy RÚVZ Senica v roku 2015 posúdil 193 návrhov na uvedenie priestorov do prevádzky predložených fyzickými osobami – podnikateľmi alebo právnickými osobami v zmysle zákona č. 355/2007 Z.z., ku ktorým bolo vydané rozhodnutie. Nesúhlasné rozhodnutie k predloženým návrhom vydané nebolo. Odvolanie proti vydaným rozhodnutiam nebolo žiadne.

K významným potravinárskym prevádzkarňam uvedených do prevádzky v roku 2015 patria nasledovné:

- predajňa TESCO Kúty, kde sa nachádza ešte 1 potravinárska prevádzkareň
- zrekonštruované predajne LIDL v Holíči a Skalici rozšírené o priestory, kde sa realizuje dopykanie výrobkov z mrazených pekárskych polotovarov
- novootvorené kongresové centrum v Senici s možnosťou organizovania rôznych podujatí vrátane ubytovania a stravovania
- novootvorená prevádzkareň spracovania mäsa a výroby mäsových výrobkov Mäsovinky s.r.o., v Jablonici

- novootvorená výrobná mäsových a mliečnych výrobkov Emil Krajčík Agro s.r.o., v Senici
- zrekonštruovaná pestovateľská pálenica a lisovňa ovocia spoločnosti Romando s.r.o. v Prietrži
- novootvorený denný stacionár Evanjelickej diakonie Sadzice v Skalici
- cukráreň Eiscafe Delicana v Senici

Ostatné nové prevádzkarne uvedené do prevádzky v roku 2015 sú menšieho charakteru a nepresahujú hranice regiónu. Jedná sa o malé predajne zdravej výživy, predajne potravín, predajne mäsa a údenín, vinotéky, zariadenia rýchleho občerstvenia, výdajne stravy a pod.. Často v novootvorených prevádzkarniach dochádza len k zmene prevádzkovateľa, činnosti sa nemenia.

Ako podklad k rozhodovacej činnosti stavebných úradov bolo vydaných 26 záväzných stanovísk k územnému konaniu alebo ku kolaudácii stavieb. V prevažnej miere sa jednalo o malé objekty alebo časti objektov.

V rámci posudkovej činnosti v roku 2015 bolo podľa zákona o správnom konaní k uvedeniu priestorov do prevádzky pre žiadateľov v pôsobnosti RÚVZ Senica vydaných celkovo 193 súhlasných posudkov formou rozhodnutia. Z celkového uvedeného počtu bolo vydaných 109 posudkov k prevádzkovaniu zariadení spoločného stravovania, 23 posudkov k výrobe potravín, 1 posudok k výrobe kozmetických výrobkov, 56 posudkov k predaju potravín, 4 posudky k predaju kozmetických výrobkov, tabakových výrobkov, PBU a iných. Nesúhlasný posudok vydaný nebol žiaden.

Vo veci prerušení konania bolo vydaných 9 posudkov a 3 posudky na zastavenie konania.

Ďalej bolo vydaných 7 záväzných stanovísk na územné konanie k potravinárskym prevádzkarniam, 19 záväzných stanovísk na kolaudačné konanie alebo zmenu v užívaní stavieb, a 100 iných výkonov. Spolu bolo poskytnutých 502 odborných konzultácií k potravinárskej problematike. Konzultácie boli zamerané najmä na problematiku zriaďovania jednotlivých prevádzok, na dodržiavanie hygienických požiadaviek, dodržiavanie zásad správnej výrobnéj praxe, likvidáciu kuchynského odpadu a v súvislosti s riešením mimoriadnych úloh na úseku oddelenia hygieny výživy. Osvedčení odbornej spôsobilosti na výkon epidemiologickej závažných činností bolo vydaných 346.

Posudková činnosť bola zameraná na vydanie rozhodnutí k uvedeniu potravinárskych objektov alebo stavieb do užívania resp. uvedenie priestorov do prevádzky. Rozhodnutia boli vydané v prevažnej miere na už existujúce prevádzkarne, kde nastala len zmena majiteľa alebo prevádzkovateľa.

Najčastejšie nedostatky pri posudzovaní predložených návrhov v rámci posudkovej činnosti spočívali v tom, že predložené návrhy neobsahovali všetky potrebné doklady (kolaudačné rozhodnutie stavebného úradu, prevádzkový poriadok v ZSS), posudzované priestory neboli stavebne dokončené a pripravené k uvedeniu do prevádzky, chýbali doklady o kvalite pitnej vody, ak sa jednalo o prevádzkarne v obciach, kde nie je verejný vodovod.

3.1.2 Kontrolná činnosť

Kontrolná činnosť bola v priebehu roka 2015 realizovaná podľa plánu výkonu štátneho zdravotného dozoru rozpracovaného na kontrolu zariadení spoločného stravovania, plánu úradnej kontroly potravín na rok 2015, harmonogramu odberu vzoriek a plánu činnosti oddelenia hygieny výživy. V zariadeniach, ktoré nepodliehajú dozoru orgánom verejného zdravotníctva sa kontroly vykonávali len vtedy, keď sa uvádzali do prevádzky a pri vykonávaní mimoriadnych spoločných kontrol v spolupráci s RVPS Senica. Frekvencia kontrol sa vykonávala v zmysle kategorizácie a rizikovosti jednotlivých zariadení a tiež podľa aktualizovaného plánu hlavných, cielených

a mimoriadnych úloh na úseku hygieny výživy. Každá previerka bola zaevidovaná do informačného systému ÚVZ SR. V rámci kontrolnej činnosti bola zohľadňovaná „Dohoda o vzájomnej spolupráci“, ktorá je podpísaná s Regionálnou veterinárnou a potravinovou správou v Senici aktualizovaná pre rok 2015.

Okrem plánovaných kontrol sa počas roka vykonávali na základe usmernení ÚVZ SR mimoriadne ciele kontroly v zariadeniach spoločného stravovania všetkých typov, kontrola podmienok prípravy pokrmov v ázijských reštauráciách, kontrola nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny, kontrola zariadení spoločného stravovania v blízkosti stredísk významných z hľadiska letnej turistickej sezóny, kontrola ambulatného a stánkového predaja potravín počas konania hromadných podujatí, vianočných a Mikulášskych trhov. Ďalej boli vykonávané kontroly na základe informácie z RASFF systému.

Štátny zdravotný dozor nad kozmetickými prostriedkami bol realizovaný podľa odborného usmernenia pre výkon dozoru nad kozmetickými výrobkami platného pre RÚVZ Senica na rok 2015 a bol vyhodnotený v samostatnej správe.

V priebehu roka 2015 sme vykonávali kontrolnú činnosť v spolupráci s orgánmi štátnej veterinárnej a potravinovej správy aj v zariadeniach, ktoré nepatria do kompetencií pôsobnosti orgánu verejného zdravotníctva. V prevažnej miere sa jednalo o posúdenie priestorov spracovania mäsa a výroby mäsových a mliečnych výrobkov, predajní mäsa a údenín.

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

V tejto súvislosti počas roka boli vykonávané kontroly potravinárskych zariadení na základe predloženého návrhu účastníkom konania. V roku 2015 bolo posúdených 193 návrhov a následne vydaných 193 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky. Nesúhlasné rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky nebolo vydané žiadne. V tejto súvislosti treba podotknúť, že táto posudzovacia činnosť je obtiažna, nakoľko veľa žiadateľov nepozná platnú potravinársku legislatívu a nemá žiadne skúsenosti s prevádzkovaním potravinárskych zariadení.

V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 295 kontrol.

b) kontroly podľa zákona o ochrane nefajčiarov

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach spoločného stravovania, kde je zákaz fajčenia alebo sú stanovené podmienky pre fajčenie sa priebežne kontroluje dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov. V priebehu roka bolo vykonaných 159 kontrol. Priebežne boli kontrolované kaviarne v obchodnom centre MAX v Skalici a prevádzkarne spoločného stravovania. Kontrolou vykonanou na základe podnetu odstúpeného z ÚVZ SR Bratislava v prevádzkarni Pizzeria Morgen v Senici, bolo zistené, že do prevádzkarne je vstup len cez stavebne uzavretý konzumný priestor pre fajčiarov z vonkajšieho priestranstva a vstup do nefajčiarskej časti je práve cez túto fajčiarsku časť. Iný vstup do prevádzkarne k dispozícii nebol. V tejto súvislosti bolo voči prevádzkovateľovi ZSS zahájené správne konanie vo veci uloženia pokuty, pokuta bola uložená v sume 500 eur a prevádzkovateľom bola zaplatená. Následne prevádzkovateľ vybudoval do prevádzkarne samostatný vstup pre nefajčiarov.

c) kontroly na základe podnetov/st'ážností

V priebehu roka bolo na oddelenie hygieny výživy doručených 13 písomných podnetov, z ktorých 7 bolo vyhodnotených ako opodstatnených, 3 ako neopodstatnené a v 3 prípadoch podnetov nebolo možné dokázať opodstatnenosť, resp. boli odstúpené na doriešenie. Väčšina podnetov bola adresovaná na zariadenia spoločného stravovania. Najčastejším predmetom podnetov boli nedostatky v prevádzkovej a osobnej hygiene (5), nesprávna manipulácia so

surovinami, polotovarmi, potravinami a hotovými pokrmami a vykonávanie epidemiologicky rizikových činností bez odbornej spôsobilosti (2) , porušovanie zákona NR SR č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov v znení neskorších predpisov (1), obťažovanie hlukom (2), nedostatky pri predaji kozmetických výrobkov (3).

3.2 Úradná kontrola

V rámci úradnej kontroly boli kontrolované zariadenia podliehajúce kontrole podľa zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách v oblasti epidemiologicky rizikových druhov potravín, potravín na osobitné výživové účely, najmä potravín pre dojčatá a malé deti, výživových doplnkov, materiálov a predmetov určených na styk s potravinami, ostatných potravín z pohľadu bezpečnosti potravín a boli zamerané na zistenia zabezpečenia požiadaviek citovaného zákona, nariadenia (ES) č. 852/2004, Potravinového kódexu SR a ďalších predpisov týkajúcich sa výroby potravín, manipulácie s nimi, ich umiestňovania na trh a ich zdravotnej bezpečnosti. V rámci úradnej kontroly bolo vykonaných 121 kontrol. V priebehu roka boli odoberané vzorky podľa špeciálnej časti viacročného plánu úradnej kontroly potravín vypracovaného pre účely RÚVZ Senica a zaslané do určených laboratórnych pracovísk.

Celkom bolo v priebehu roka odobratých 177 vzoriek potravín (z toho päťcovým systémom 78 vzoriek). Z dôvodu mikrobiologickej kontaminácie nevyhovelo 6 vzoriek, z hľadiska chemických rizík nevyhovelo 10 vzoriek.

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

Zo všetkých subjektov podliehajúcich úradnej kontrole potravín (výrobcovia, distribútori, maloobchod a výrobcovia predávajúci na maloobchodnej báze) bolo v priebehu roka vykonaných 121 kontrol. V 1 kontrolovanom subjekte nebolo predložené platné rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky. Prevádzkovateľovi bola uložená sankcia v sume 1000 eur.

V prevádzkach boli zistené nasledovné nezhody:

- iné – nepredložené rozhodnutie na uvedenie do prevádzky

Výroba a predaj zmrzliny

Počas roka 2015 bolo registrovaných 17 prevádzkarní, ktoré sa zaoberajú výrobou a následným predajom zmrzliny. Kontrol bolo vykonaných 23. Počas roka bolo odobraných 21 vzoriek zmrzlín päťcovým systémom. Celkom nevyhovelo 10 vzoriek z chemického hľadiska (prítomnosť nedovolených farbív) a 1 vzorka z mikrobiologického hľadiska (koliformné baktérie).

Pri previerkach sa venovala pozornosť zavedeniu HACCP do praxe a monitorovaniu kritických kontrolných bodov, sanitácii, označovaniu alergénov, osobnej a prevádzkovej hygiene. Pri predaji zmrzliny sa jedná o sezónne prevádzkarne a pri kontrole pred zahájením činnosti a uvedením do prevádzky boli v niektorých prípadoch zistené drobné nedostatky, ktoré prevádzkovatelia v stanovených lehotách odstránili ešte pred vydaním rozhodnutia k prevádzkovaniu. Závažné nezhody zistené neboli.

Výroba cukrárskych výrobkov

V rámci dohody o spolupráci s RVPS máme v kompetencii 3 cukrárenské výrobné, ktoré sa nachádzajú pri cukrárňach. Kontroly sú zameriavané na zavedenie vysledovateľnosti, označovanie doby spotreby nebalených výrobkov na dodacom liste a označovanie alergénov, ako aj na označenie výrobkov obsahujúcich azofarbivá doplnkovým označením. V priebehu roka bolo odobraných 12 vzoriek cukrárskych výrobkov päťcovým spôsobom, kde 1 vzorka nevyhovela po mikrobiologickej stránke požiadavkám súčasnej platnej legislatívy, čo predstavuje 8,33 %. Dôvod kontaminácie bola prítomnosť koliformných baktérií.

Dojčenské vody, watercoolery

Počas roka 2015 boli podľa plánu ÚKP odobrané 2 vzorky dojčenských vôd a 3 vzorky watercoolerov. Požiadavkám súčasnej platnej legislatívy nevyhovela 1 vzorka watercoolera v ukazovateli kultivovateľné mikroorganizmy pri $T = 22\text{ °C}$ a $T = 37\text{ °C}$, čo predstavuje 20,0 %. Súčasne s odbermi vzoriek výrobkov boli vykonané aj previerky, pri ktorých sme sa zameriavali na skladovanie, dodržiavanie chladiaceho reťazca, dátumy spotreby a pod. Kontrolou neboli zistené žiadne nezhody.

Dojčenská a detská výživa

V priebehu roka bolo pracovníkmi RÚVZ Senica odobraných 35 vzoriek potravín na výživu dojčiat a malých detí a to v nasledovných kategóriách: 13 vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie, 5 vzoriek na dusičnany a dusitany, 5 vzoriek na ťažké kovy (Pb, Cd, Hg), 3 vzorky na aflatoxín, 2 vzorky na akrylamid, 4 vzorky na patulín, 3 vzorky na deoxynivalenol. Všetky vzorky spĺňali požiadavky platnej legislatívy.

Výživové doplnky

V regióne evidujeme 1 prevádzkareň výroby výživových doplnkov (v Skalici), ktorá sa špecializuje na výrobu macerátov a koncentrátov na výrobu výživových doplnkov. Pracuje v obmedzenom režime (5 dní do mesiaca).

Počas roka bolo odobraných 7 vzoriek výživových doplnkov v nasledovných kategóriách: 1 vzorka minerálneho, vitamínového výživového doplnku, 1 vzorka výživového doplnku s rastlinnou zložkou, 1 vzorka výživového doplnku obsahujúceho oleje, 2 vzorky výživových doplnkov určených pri diétach a svalovej námahe a 2 vzorky bylinného čaju. Všetky vzorky spĺňali požiadavky platnej legislatívy.

Materiály a predmety určené na styk s potravinami

V regióne evidujeme 6 výrobní materiálov a predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami. Počas roka bolo podľa harmonogramu odobraných a laboratórne vyšetrených 5 vzoriek predmetných výrobkov. Jednalo sa o 2 keramické výrobky (keramický štamperlík a keramický nôž), 1 kovový výrobok (sada kávových lyžičiek) a 2 vzorky obalových materiálov (papier na pečenie a vrečko na zamrazenie). Vzorky boli zaslané do NRC RÚVZ v Poprade, vyšetrené v závislosti od materiálového zloženia na prítomnosť kontaminantov (Ba, Co, Mn, Pb, Cd, Ni, Al) a mikrobiológiu. Všetky vzorky vyhoveli súčasným platným požiadavkám pre materiály a predmety prichádzajúce do styku s potravinami.

V tejto súvislosti vykonali zamestnanci oddelenia hygieny výživy aj kontroly na zistenie výskytu škodlivých potravín a predmetov určených na styk s potravinami na základe hlásení prostredníctvom informácie zo systému RAPID ALERT:

Informácia z RASFF – migrácia kadmia a olova zo skleneného hrnčeka s podtláčou z Číny cez ČR.

Termín kontroly: od 09.12.2015

Plnenie: Kontrola predmetného výrobku v predajniach podľa priloženého zoznamu bola vykonaná dňa 16.12.2015 v predajni BALTIP Slovakia, Dr. Clementisa 2702/69, 909 01 Skalica. Kontrolou bolo zistené, že predmetný výrobok sa na predajniach nenachádzal. Zástupca spoločnosti BALTIP Slovakia s.r.o. nás informoval, že predmetný výrobok nebol do predajní vôbec dodaný. Podľa informácií od spoločnosti VETRO-PLUS a.s. (distribútor výrobku v SR), predmetný výrobok existuje v dvoch verziách a nevyhovujúca verzia ani nebola do predajní distribuovaná.

Informácia z RASFF – Ortuť v mrazenom Black Marlin (Tetrapturus albidus) steaku - sviečková zo Španielska.

Termín kontroly: od 16.02.2015.

Plnenie: Bez kontroly, tovar nebol distribuovaný do prevádzkarní v pôsobnosti RÚVZ Senica.

Informácia z RASFF – Zakázaná látka nitrofurán (metabolit) nitrofurazon (SEM) v mrazenom pangasiuse (Pangasius spp.) z Vietnamu.

Termín plnenia: od 08.04.2015

Plnenie: Bez kontroly, tovar nebol distribuovaný do prevádzkarní v pôsobnosti RÚVZ Senica.

Informácia z RASFF – Salmonella enteritidis v hlbokozmrazených kuracích stehnách bez kosti a kože, pôvodom z Poľska.

Termín kontroly: od 21.04.2015

Plnenie: Bez kontroly, tovar nebol distribuovaný do prevádzkarní v pôsobnosti RÚVZ Senica.

Informácia z RASFF o nevyhovujúcom výrobku HS Majonéza.

Termín kontroly: od 04.12.2015

Plnenie: Bez kontroly, tovar nebol distribuovaný do prevádzkarní v pôsobnosti RÚVZ Senica.

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

Počas roka 2015 sme evidovali 954 zariadení spoločného stravovania. Kontrole bolo podrobených 168 subjektov, u ktorých bolo vykonaných 253 kontrol. V 20 prevádzkarňach bolo zistených 66 nezhôd.

Najčastejšie sa vyskytujúce nezhody boli:

- v dodržiavaní zásad SVP, HACCP (9) - nevypracovaná dokumentácia SVP, nevykonávanie monitoringu vo všetkých kritických kontrolných bodoch resp. nepravidelné vykonávanie monitoringu, nevedené alebo nedostatočne vedené záznamy, neodkladanie vzoriek hotových pokrmov

- v hygiene prevádzky (15) - znečistené steny, poškodená podlaha, opotrebované, ťažko čistiteľné povrchové úpravy zariadení, nevedenie evidencie o vykonávanej sanitácii a maľovaní stien, nezabezpečenie teplej vody pri umývaní rúk v predsienkach záchodov pre návštevníkov, používanie plastových nádob bez označenia o vhodnosti na styk s potravinami

- v osobnej hygiene (5) - nevhodný resp. znečistený pracovný odev, chýbajúce pokrývky hlavy

- v odbornej spôsobilosti (3) - chýbajúce doklady o odbornej spôsobilosti
- v potravinách po DS/DMT (9) - suroviny resp. pokrmy po DS/DMT
- pôvod, výsledovateľnosť (1) – nepredložené dodacie listy
- v skladovaní potravín (14) - spoločné skladovanie nezlučiteľných druhov potravín, zmrazovanie surovín (najmä mäsa, mäsové výrobky, knedle) dodávaných v chladenom stave, suroviny po uplynutí doby spotreby resp. doby minimálnej trvanlivosti, zmrazovanie hotových pokrmov, chýbanie teplomerov, nepravidelné zaznamenávanie teplôt
- v manipulácii s potravinami (3) - neoznačené pracovné plochy, neoznačenie otvorených obalov surovín s dátumom a hodinou otvorenia, nevedenie evidencie rozpracovaných pokrmov
- iné (7)

Počas roka 2015 bolo odobraných spolu 37 vzoriek pokrmov zo zariadení spoločného stravovania, všetky vzorky vyhoveli požiadavkám súčasnej platnej legislatívy po mikrobiologickej stránke.

Uzavreté typy zariadení spoločného stravovania

V tomto smere bol zaznamenaný nárast počtu zariadení, najmä výdajní stravy. Tento nárast bol spôsobený otvorením niekoľkých priemyselných podnikov v priemyselnom parku Kaplinské pole v Senici a otvorením denného stacionára pre dospelých v Skalici. Počet zariadení registrovaných na oddelení hygieny výživy bol 121 a v nich bolo vykonaných 47 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín. Kontrola odstraňovania kuchynského odpadu kategórie 3 sa vykonávala priebežne, prevádzky doložili zmluvy na likvidáciu kuchynského odpadu oprávnenou osobou.

Otvorený typ zariadení spoločného stravovania

V celkovom počte registrovaných prevádzkarní (833) na oddelení hygieny výživy v roku 2015 bolo vykonaných 206 kontrol. Opätovne sa stretávame s častou zmenou prevádzkovateľa ale aj so vznikom nových prevádzok. Kontroly boli zamerané na dodržiavanie zásad správnej výrobnéj praxe s kontrolou dokumentácie, dodržiavanie osobnej a prevádzkovej hygieny. Veľká pozornosť bola venovaná najmä likvidácii kuchynského odpadu kategórie 3 zo stravovacích prevádzok, kontrole alergénov v jedálnych lístkoch a dodržiavaniu ustanovení zákona o ochrane nefajčiarov.

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

Cieľom auditov bolo overenie dokumentácie systému HACCP a overenie zhody vykonávaných činností v súlade s požiadavkami a postupmi dokumentácie HACCP vypracovanej pre predmetné zariadenie. V priebehu roka 2015 bolo vykonaných spolu 12 auditov, pričom 6 auditov bolo s nezhodami, v rámci ktorých bolo zistených 15 nezhôd. Všetky audity boli vykonané v zariadeniach spoločného stravovania.

K najčastejším nezhodám patrili:

- nezhody v samotnej dokumentácii systému HACCP
- chýbajúce podpisy na záznamoch súvisiacich s monitoringom
- v dokumentácii chýbajú pre každé kontrolné opatrenia pri každom kritickom kontrolnom bode určené a špecifické kritické limity

Prevádzkovatelia zariadení spoločného stravovania si zabezpečili príručky správnej hygienickej praxe a snažia sa ju uplatňovať v praxi. Tým, že je audit ohlásený v časovom predstihu, prevádzkovatelia si doplnia chýbajúcu dokumentáciu a vykonajú celoplošnú sanitáciu všetkých priestorov. Negatívom výkonu auditov je ich časová náročnosť a personálne zabezpečenie.

3.3 Zdravotná neškodnosť potravín

V roku 2015 bolo odobratých v rámci úradnej kontroly potravín a štátneho zdravotného dozoru spolu 177 vzoriek. Z celkového počtu odobratých vzoriek bolo nevyhovujúcich 6 vzoriek z dôvodu mikrobiologickej kontaminácie, čo predstavuje 3,39 % a z dôvodu chemickej kontaminácie nevyhovelo 10 vzoriek, čo predstavuje 8,69 %.

3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín

V priebehu roka 2015 bolo celkom odobratých 177 vzoriek, z ktorých bolo laboratórne mikrobiologicky vyšetrených 100 vzoriek. Z tohoto počtu nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám 6 vzoriek t.j. 6,0 % a to podľa jednotlivých skupín komodít nasledovne:

lahôdkárske výrobky: odobraté a laboratórne vyšetrené 4 vzorky, po mikrobiologickej stránke bola nevyhovujúca 1 vzorka, čo predstavuje 25,0 %, dôvod kontaminácie bola prítomnosť koliformných baktérií.

cukrárske výrobky:

odobratých a laboratórne vyšetrených 12 vzoriek, po mikrobiologickej stránke bola nevyhovujúca 1 vzorka, čo predstavuje 8,33 %, dôvod kontaminácie bola prítomnosť koliformných baktérií.

zmrzlina:

odobratých a laboratórne vyšetrených 21 vzoriek, po mikrobiologickej stránke bola nevyhovujúca 1 vzorka, čo predstavuje 4,76 %, dôvod kontaminácie bola prítomnosť koliformných baktérií.

hotové pokrmy:

odobratých a laboratórne vyšetrených 27 vzoriek hotových pokrmov, ktoré na základe výsledkov laboratórnych analýz vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

pokrmy rýchleho občerstvenia:

odobratých a laboratórne vyšetrených 12 vzoriek, nevyhovujúce boli 2 vzorky, čo predstavuje 16,66 %, dôvod kontaminácie bola prítomnosť koliformných baktérií.

dojčenské vody, watercoolery:

odobratých a vyšetrených 5 vzoriek pramenitých a balených pitných vôd nasledovne: 2 vzorky dojčenskej vody, 3 vzorky watercoolerov, z ktorých 1 vzorka nevyhovela požiadavkám platnej legislatívy v ukazovateli kultivovateľné mikroorganizmy pri $T = 22\text{ °C}$ a $T = 37\text{ °C}$, čo predstavuje 20,0 %.

vajcia a výrobky z vajec:

odobraté a vyšetrené boli 2 vzorky vajec, vzorky spĺňali požiadavku platnej legislatívy z hľadiska mikrobiologickej kontaminácie.

dojčenská výživa:

odobratých a vyšetrených bolo 13 vzoriek dojčenskej a detskej výživy, všetky vzorky vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

bylinné čaje:

odobraté a vyšetrené boli 2 vzorky bylinných čajov, ktoré vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

3.3.2 Chemické hodnotenie potravín

Z celkového počtu odobratých vzoriek potravín bolo chemicky analyzovaných 115 vzoriek, pričom nevyhovelo 10 vzoriek, čo predstavuje 8,69%. Počet vzoriek podľa jednotlivých kontaminantov a prídavných látok v jednotlivých komoditách potravín v nasledovnom rozsahu:

- **kontaminujúce látky (Pb, Cd, Hg)** boli sledované v 1 vzorke biopotraviny, 2 vzorkách bylinných čajov, v 2 vzorkách dojčenskej vody, 3 vzorkách watercoolerov, 5 vzorkách dojčenskej a detskej výživy, v 3 vzorkách výživových doplnkov (+ 2 vzorky len na Pb), v 3 vzorkách predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami (len Pb a Cd). Všetky vyšetrené vzorky vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

- **kontaminant - Ni** bol vyšetrovaný v 2 vzorkách dojčenskej vody, 3 vzorkách watercoolerov a v 3 vzorkách predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami. Všetky vyšetrené vzorky vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

- **prítomnosť dusičnanov a dusitanov** bola vyšetrovaná v 5 vzorkách dojčenskej a detskej výživy, v 2 vzorkách dojčenskej vody, v 3 vzorkách watercoolerov. Všetky vzorky vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

- **prítomnosť mykotoxínov:** na stanovenie prítomnosti aflatoxínu M₁ boli vyšetrené 3 vzorky potravín pre dojčatá a malé deti, na patulín boli odobraté a vyšetrené 4 vzorky potravín pre dojčatá a malé deti, na deoxynivalenol boli odobraté a vyšetrené 3 vzorky potravín pre dojčatá a malé deti. Všetky vzorky vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

- **prítomnosť akrylamidu** bola vyšetrovaná v 2 vzorkách dojčenskej a detskej výživy, ktoré vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

- **prítomnosť reziduí antibiotík:** na stanovenie prítomnosti reziduí antibiotík bolo odobratých a vyšetrených 7 vzoriek trvanlivého mlieka. Všetky vzorky vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

- **prítomnosť kumarínu:** bola vyšetrovaná v 1 vzorke cukrovinky, ktorá vyhovela požiadavkám platnej legislatívy.

- **z cudzorodých látok aditívnych bola sledovaná prítomnosť farbív** v 19 vzorkách zmrzlín, v 8 vzorkách cukrárskych výrobkov a v 2 vzorkách výživových doplnkov. Nevyhovujúcich bolo 10 vzoriek zmrzlín, čo predstavuje 34,48 %.

- **náhradné sladidlá** boli vyšetrované v 1 vzorke nealkoholického nápoja a v 2 vzorkách výživových doplnkoch. Všetky vzorky vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

- **chemické konzervačné látky** boli sledované v 1 vzorke nealkoholického nápoja, ktorá vyhovela požiadavkám platnej legislatívy.

- na **sledovanie obsahu kuchynskej soli** bolo odobratých 11 vzoriek hotových pokrmov. Všetky vzorky vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

- na **obsah ferokyanidu a jodidov** bolo odobratých 24 vzoriek kuchynskej soli. Všetky vzorky vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

3.4 Turistická sezóna

3.4.1 Letná turistická sezóna

Strediská letnej turistiky sa počas roka 2015 v regióne prakticky nezmenili. Počet prevádzkarní je takmer rovnaký, dochádza len k zmenám prevádzkovateľov. Pred zahájením LTS 2015 bola

vykonaná kontrola prevádzkarní v súvislosti s ich uvedením do prevádzky a následne boli vykonané námatkové kontroly počas LTS.

V pôsobnosti RÚVZ Senica evidujeme celkom 4 strediská letnej turistiky (RO - Gazárka v Šaštíne-Stražoch, RO – Kunovská priehrada, RO Zlatnícka dolina v Skalici, RO Tomky – Borský Svätý Jur). Kunovská priehrada bola na jeseň 2015 celá vypustená z dôvodu čistenia a rekonštrukcie hrádze.

RO Gazárka má v správe mesto Šaštín-Stráže. Okrem celoročných potravinárskych prevádzkarní (2), sa stravovacie služby vykonávali aj v 3 sezónnych stánkoch. Stánky sú napojené na riadny rozvod pitnej vody a kanalizáciu. Nedostatky zistené neboli.

RO Kunovská priehrada majú v správe Rekreačné služby mesta Senica, počas LTS boli stravovacie služby zabezpečované v 1 celoročnej prevádzke a v 2 sezónnych prevádzkarniach. Celá oblasť je napojená na verejný vodovod a kanalizáciu. Počas LTS je tu organizovaných niekoľko hromadných podujatí. Nedostatky zistené neboli.

V RO Zlatnícka dolina sú stravovacie služby zabezpečované v 1 celoročnej prevádzkarni a v 3 sezónnych stánkoch na kúpalisku. Všetky prevádzkarne sú napojené na verejný rozvod pitnej vody a kanalizáciu. Nedostatky boli zistené v 1 prevádzkarni (osobná a prevádzková hygiena), uložená bloková pokuta vo výške 99 eur.

V RO Tomky – Borský Svätý Jur sú stravovacie služby zabezpečované v 1 celoročnej prevádzkarni, ktorá je napojená na vlastný vodný zdroj. Nedostatky zistené neboli.

3.4.2 Zimná turistická sezóna

Typické strediská zimnej turistiky, kde je možnosť realizácie zimných športov sa v pôsobnosti RÚVZ Senica nenachádzajú. V regióne okresov Senica a Skalica nie sú také klimatické a prírodné podmienky na realizáciu zimných športov a zimnej turistiky.

3.5 Hromadné akcie

V priebehu roka 2015 bolo pod patronátom miest a obcí organizovaných niekoľko hromadných podujatí. Pravidelné hromadné akcie boli organizátorom riadne písomne ohlásené podľa § 52 zák. č.355/2007 Z. z.. Hromadných akcií typu jarmoky a trhy pri rôznych príležitostiach prevažne vo väčších obciach regiónu narastá. Organizátori nám však jednotlivé podujatia neoznamujú včas resp. vôbec. Často krát sú jednotlivé akcie organizované za nevyhovujúcich podmienok bez zabezpečenia tečúcej pitnej vody, najmä rôzne zabíjačky.

K významným hromadným akciám patrili nasledovné:

- 4. Záhorácky pivný festival, priestranstvo pred Šandorfským šenkom v Prievaloch, termín 02.05.2015. Na podujatí sa prezentovalo 14 popredných slovenských a českých minipivovarov s ochutnávkou piva vlastnej výroby. Podujatia s kultúrnym programom s vystúpeniami známych umelcov sa zúčastnilo cca. 2000 návštevníkov. Závažné porušenia zistené neboli.

- Kvetinové dni Kátov, 15. ročník, termín 09.05.2015. Podujatie je organizované obecným úradom v uličkách obce. Svoje výrobky a tovar ponukalo cca. 150 predajcov nepotravinárskych a 8 potravinárskych predajcov. Závažné nedostatky zistené neboli.

- Trdlofest 2015 Skalica – 11. ročník, Františkánska záhrada, Skalica, termín 16.05.2014. Celý hudobný festival je organizovaný mestom a situovaný je do Františkánskej záhrady. Počas podujatia prebieha množstvo sprievodných akcií, kde najznámejšou je pečenie Maxitrdelníka. V tomto roku bol dlhý 202 cm. Závažné porušenia zistené neboli.

- Cibulafest 2015 Holíč, Letisko Holíč, termín 23.07. – 25.07.2015. Jedná sa o najväčší multižánrový hudobný festival na Česko-slovenskom pohraničí, ktorého sa zúčastnilo viac ako 12 000 návštevníkov. Celé podujatie je organizované Občianskym združením Cibulák v spolupráci s mestom Holíč v areáli letiska. Podujatie bolo oznámené, závažné porušenia zistené neboli.
- Senický jarmok, termín: 21. - 22.08.2015, organizátor – Mesto Senica v rámci Senického kultúrneho leta, podujatie situované na Sadovú ulicu v Senici, skontrolovaných bolo 7 stánkov s rýchlym občerstvením. Závažné porušenia zistené neboli.
- Dožinkové dostihy na hypodróme v Senici – Čáčove, termín 22.08.2015, zúčastnilo sa ho cca. 3000 návštevníkov
- Skalické dni 2015, Skalica, termín 18. - 20.09.2015. Podujatie sa tradične teší vysokej návštevnosti, je situované do historického centre mesta, prilahlých uličiek a nádvorí Františkánskeho kláštora. Cez víkend sa konal tradičný jarmok kde svoje výrobky a tovar ponúkalo cca. 250 predajcov. Závažné nedostatky zistené neboli. Počas podujatia sa konal celý rad sprievodných kultúrnych, športových a spoločenských programov.
- Sekulské remeselné dvory, Sekule, 8. ročník, termín 19. – 20.09.2015. Svoje výrobky počas podujatia tradične ponúkalo až 19 dvorov – pekársky, cukrársky, mäsiarsky, pálenícky, rybársky a iné. Celé podujatie je situované do dvorov a po uličkách obce.
- Martinský jarmok, 25. ročník, Holíč, termín 14.11.2015, ktorý bol situovaný v okolí Námestia mieru, Námestia sv. Martina a Hviezdoslavovej ulice. V rámci mesta mu predchádzalo niekoľko sprievodných podujatí.
- VI. Ročník súťaže Dračích lodí, areál RO Kunov, termín 25.07.2015. Celé podujatie bolo situované na veľkom parkovisku RO a v celej oddychovej zóne rekreačnej oblasti. Podujatie bolo organizované pod záštitou mesta Senica a zúčastnilo sa cca 8000 návštevníkov. Občerstvenie zabezpečovalo 17 predajcov. Závažné nedostatky zistené neboli.
- Štramák fest 2015 – pivný festival, areál RO Kunov, termín 05.09.2015. Prezentácia 16 malých pivovarov zo Slovenska a Česka. Závažné nedostatky zistené neboli.
- Celonárodná púť Slovenska k patrónke Slovenska – Sedembolestnej Panne Márii, termín 15.09.2015, cca. 20 000 účastníkov. Podujatie organizované mestom Šaštín – Stráže.
- V predvianočnom období boli na Námestí oslobodenia v Senici, Námestí Mieru v Holíči a v historickom centre Skalice vybudované tzv. Vianočné dedinky, kde sa konali vianočné trhy. V prevažnej miere sa tu realizoval predaj nepotravinárskych výrobkov. Vykonaných 7 kontrol. Závažné nedostatky zistené neboli.
- Farmárska trhy 2015, Námestie oslobodenia Senica, sa konali každý párny týždeň v utorok v termíne od 07.07.2015 do konca roka. Svoje produkty ponúkalo vždy cca. 16 predajcov. Počas trhov boli realizované spoločné kontroly (32) v spolupráci s RVPS Senica. Závažné nedostatky zistené neboli.

Hromadné akcie boli konzultované s organizátorom a zároveň boli k týmto akciám vydané odborné vyjadrenia. Organizátori úzko spolupracujú s orgánom verejného zdravotníctva a stanovujú si vlastné podmienky, ktoré sú podnikatelia povinní splniť, aby sa predišlo neskorším problémom. Na uvedených hromadných akciách bolo realizované podnikateľskými subjektami poskytovanie pokrmov a nápojov a predaj balených potravín. Sortiment na podujatiach je v súlade so zásadami epidemiologickej bezpečnosti prípravy jedál na akciách s hromadnou účasťou. Prevádzkovatelia potravinárskych zariadení mali zabezpečenú možnosť odberu pitnej vody, určený spôsob likvidácie tekutého odpadu, zber a odvoz TKO, možnosť použitia WC,

údržbu vonkajších priestorov. Kontrolami neboli zistené závažnejšie nedostatky a nebolo potrebné uplatniť opatrenia o zákaze.

4. Sankčné opatrenia

Sankčné opatrenia podľa zák. č. 355/2007 Z .z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia (ďalej zák. č. 355/2007 Z. z.):

podľa § 12 ods.2 písm. i), m), n) nebol vydaný zákaz činnosti;

podľa § 55 ods. 2 bolo vydané 1 opatrenie na mieste – zákaz výroby a uvádzania zdraviu nebezpečných pokrmov a iných potravín;

(podľa § 55 ods. 2 písm. písm. c) bolo vydaných 8 opatrení na mieste – príkaz na zneškodnenie výrobkov);

podľa § 58 neboli uplatnené náhrady nákladov;

podľa § 57 bolo uložených 14 pokút v sume 5400 €;

podľa § 56 bolo v priestupkovom konaní uložených 5 sankcií v sume 198 €;

podľa § 56 ods. 2 v súčinnosti so zákonom č. 372/1990 Zb. nebola udelená bloková pokuta;

Sankčné opatrenia podľa zák. č. 152/1995 Z. z. o potravinách v platnom znení:

uložené opatrenia

podľa § 19 ods.1, ods. 2 ako i podľa čl. 54 nariadenia EP a Rady (ES) č.882/2004 nebol vydaný zákaz;

podľa § 28 nebolo uložená pokuta;

podľa § 29 bola v priestupkovom konaní uložená 1 sankcia v sume 33 €;

v blokovom konaní podľa § 29 zákona o potravinách v súčinnosti so zák. č. 372/1990 Zb. nebola udelená bloková pokuta;

náhrady nákladov podľa § 20 ods. 4 zák. č. 152/1995 Z. z. o potravinách neboli uložené;

Ďalšie sankčné opatrenia:

podľa § 10 zák.č. 377/2004 Z.z., o ochrane nefajčiarov bola uložená 1 pokuta v sume 500 €;

v blokovom konaní nebola uložená pokuta;

podľa § 45 zák. č. 71/67 Zb nebola uložená poriadková pokuta;

V zákonom stanovenej lehote nebolo podané odvolanie voči rozhodnutiu – o pokute, opatreniu, zákazu činnosti, prevádzky, úhrade nákladov.

5. Epidemický výskyt alimentárnych ochorení

V priebehu roka 2015 nebola zaznamenaná epidémia alimentárneho ochorenia spôsobená konzumáciou kontaminovaných potravín alebo pokrmov v dozorovaných prevádzkarňach.

6. Poradne správnej výživy

Poradňa správnej výživy na RÚVZ Senica samostatne nefunguje, je však súčasťou Centra podpory zdravia, ktoré patrí do kompetencie oddelenie hygieny detí a mládeže a podpory zdravia. Diagnostická činnosť v poradni zdravej výživy je založená na základných vyšetreniach. Stravovacie zvyklosti sú hodnotené individuálnym pohovorom, ale aj formou analýzy trojdňového záznamu skonzumovaných potravín. Poradenské služby sú poskytované všetkým klientom s nadváhou, vysokým krvným tlakom a vysokým cholesterolom. Klienti okrem ústnych odporúčaní dostávajú aj rôznych zdravotno-výchovný materiál, ako sú letáky a brožúry. V roku 2015 navštívilo poradňu zdravej výživy 9 klientov (2 muži, 7 žien).

7. Projekty, mimoriadne úlohy

Monitoring príjmu jódu

Úloha bola realizovaná podľa rozpracovaného plánu a to odberom 2 vzoriek soli mesačne. V roku 2015 bol zrealizovaný odber 24 vzoriek kuchynskej soli na zisťovanie obsahu KJ/KJO₃ a ferokyanidu draselného, pôvod solí bol najmä z krajín EÚ. Na základe výsledkov laboratórnych analýz odobraté vzorky vyhovovali v sledovaných ukazovateľoch požiadavkám PK SR. Obsah KI bol v rozmedzí 15 – 35 mg/kg, hodnoty ferokyanidu boli pod 20 mg/kg. Výsledky boli spracované v požadovanej forme a zaslané dňa 17.12.2015 do RÚVZ so sídlom v Trnave.

Bezpečnosť nanomateriálov na báze TiO₂

Úloha nebola v roku 2015 realizovaná.

Bezpečnosť plastových výrobkov vo vzťahu k životnosti plastov

Úloha nebola v roku 2015 realizovaná.

Bezpečnosť keramických výrobkov nespádajúcich pod platnú EÚ legislatívu

Úloha bola v roku 2015 realizovaná odberom dvoch vzoriek materiálov a predmetov určených na styk s potravinami (keramický štamperlík a keramický nôž), ktoré vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

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

Úloha nebola v roku 2015 realizovaná.

Bezpečnosť kozmetických výrobkov a ochrana spotrebiteľov

Úloha bola v roku 2015 realizovaná odberom 13 vzoriek kozmetických výrobkov:

- 4 vzorky tekutých mydiel (vyšetrené na konzervačné a vonné látky)
- 3 vzorky vlhčených čistiacich obrúskov pre deti (vyšetrené na konzervačné látky)
- 3 vzorky výrobkov na onduláciu vlasov (vyšetrené na KTG a formaldehyd)
- 3 vzorky dekoratívnej kozmetiky - rúže, lesky na pery (vyšetrené na ťažké kovy)

Všetky vzorky vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

Priebežne počas roka boli vykonávané kontroly hlásení RAPEX ohľadom nebezpečných kozmetických výrobkov. V roku 2015 bolo na RÚVZ Senica zaslaných 17 hlásení a uskutočnených 64 kontrol.

Nanotechnológie v kozmetických výrobkoch

Úloha nebola v roku 2015 realizovaná.

Monitoring spotreby vybraných prídavných látok v potravinách

V rámci monitoringu boli sledované prídavné látky - kyselina benzoová, kyselina sorbová a glykozidy steviolu a arómy - mentofurán a kumarín. Monitoringu sa zúčastnilo 20 respondentov (5 žien a 5 mužov/každá veková kategória) a boli odobraté 4 vzorky potravín s predpokladaným obsahom sledovaných látok. Všetky vzorky vyhoveľi požiadavkám platnej legislatívy. Výsledky boli spracované v požadovanej forme a sumárna správa bola odoslaná na ÚVZ SR v Bratislave.

Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v ázijských reštauráciách

Termín kontroly: od 13.04.- 24.04.2015.

Plnenie: V pôsobnosti RÚVZ Senica evidujeme 5 ázijských reštaurácií, ktoré boli všetky v stanovenom termíne skontrolované. Nedostatky boli zistené v 4 prevádzkarňach, najmä pri skladovaní surovín a rozpracovaných pokrmov, v dodržiavaní chladiaceho a mraziaceho reťazca, v evidencii teplôt, v dodržiavaní zásad osobnej a prevádzkovej hygieny, v čase kontroly nebolo v jednom prípade predložené platné povolenie k prevádzkovaniu. Za zistené nedostatky bola uložená 1 bloková pokuta vo výške 33 eur (nepredložený doklad zdravotnej spôsobilosti) a cestou správneho orgánu uložené 4 pokuty v celkovej sume 1600 eur. Odobratých bolo 6 päť vzoriek hotových pokrmov, na základe výsledkov laboratórnej analýzy všetky vzorky vyhoveľi požiadavkám platnej legislatívy.

Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v domovoch sociálnych služieb vrátane domovov dôchodcov, domovov špeciálnej starostlivosti, ktoré nepatria medzi zdravotnícke zariadenia

Termín kontroly: od 04.05 – 18.05.2015

Plnenie: V stanovenom termíne bolo skontrolovaných 17 zariadení sociálnych služieb alebo DSS. Kontrolou boli zistené nedostatky v 3 zariadeniach (v 1 prípade nevyhovujúci sklad zeleniny, v 2 prípadoch nepredložená zmluva na likvidáciu kuchynského odpadu kategórie 3). V zápisnici z kontroly bola uložená povinnosť vyčistiť sklad zeleniny a zabezpečiť vhodné skladovacie podmienky a uložená povinnosť zabezpečiť vhodný spôsob likvidácie organického odpadu a predložiť doklad na RÚVZ, kto likviduje odpad. Sankcia uložená nebola. Pri kontrole bol realizovaný námatkový odber 10 vzoriek podávaných jedál – kompletne obedové menu na laboratórnu analýzu na posúdenie energetickej hodnoty a biologickej hodnoty (obsah bielkovín, tukov, sacharidov, kuchynskej soli) a kontrola zostavy jedál z jedálnych lístkov, či spĺňajú priemerné hodnoty obsahu energie, bielkovín, tukov, cukrov podľa odporúčaných výživových dávok a dodržiavanie pitného režimu.

Mimoriadna kontrola v prevádzkach s výrobou a predajom nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny 2015

Termín kontroly: od 10.06.2015 a počas letnej sezóny

Plnenie: V pôsobnosti RÚVZ Senica bolo počas letnej sezóny 2015 vykonaných 14 kontrol v 14 výrobních nebalenej zmrzliny a cukrárnach.

Pri kontrole neboli zistené závažné hygienické nedostatky. V 1 prípade nebolo predložené rozhodnutie o uvedení priestorov do prevádzky a voči kontrolovanému subjektu bolo zahájené správne konania vo veci uloženia pokuty v navrhovanej sume 1000 eur. Počas kontroly bolo

odobratých 21 vzoriek zmrzlín päťcovým systémom. Po mikrobiologickej stránke nevyhovela 1 vzorka. Z hľadiska chemickej analýzy nevyhovelo 10 vzoriek z dôvodu prítomnosti syntetických farbív. Prevádzkovatelia boli upozornení na zákaz používania farbív E 110, E 104 a E 124 v zmrzlinových zmesiach.

Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu pokrmov v stánkoch s rýchlym občerstvením a ostatných zariadení spoločného stravovania na umelých a prírodných sezónnych kúpaliskách významných pre kúpaciu sezónu v SR.

Termín kontroly: od 15.06. – 26.06.2015

Plnenie: V pôsobnosti RÚVZ Senica sa nachádzajú dve umelé kúpaliská - kúpalisko v rekreačnej oblasti Zlatnícka dolina v Skalici a Mestské kúpalisko Senica. Kúpanie na prírodných vodných plochách v našej pôsobnosti sa realizuje v Rekreačnej oblasti Kunovská priehrada, Senica, Rekreačnej oblasti Gazárka, Šaštín – Stráže a Rekreačnej oblasti Gbely – jazerá Adamov. V uvedenom termíne bolo skontrolovaných 11 prevádzok. Niektoré prevádzkarne rýchleho občerstvenie v kontrolovaných lokalitách v čase kontroly ešte neboli v prevádzke. Kontrolou neboli zistené vážne nedostatky, neboli uložené opatrenia ani žiadne sankcie.

Mimoriadna kontrola v zariadeniach spoločného stravovania v blízkosti stredísk významných z hľadiska letnej turistickej sezóny

Termín kontroly: od 07.08. – 04.09.2015

Plnenie: V uvedenom termíne bolo skontrolovaných 11 prevádzok, nedostatky boli zistené v 8 prevádzkach. Za nedostatky pri skladovaní potravín boli uložené 4 blokové pokuty v celkovej sume 132 eur. Cestou správneho orgánu bolo zahájených 5 správnych konaní vo veci uloženia pokuty v navrhovanej sume celkom 2100 eur. Nedostatky sa týkali dodržiavania chladiaceho a mraziaceho reťazca, dodržiavania zásad správnej výrobnjej praxe, používanie surovín po dátume spotreby resp. dátume minimálnej trvanlivosti. Námatkový odber vzoriek sa nerealizoval.

Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v zariadeniach spoločného stravovania na pracovisku

Termín kontroly: od 15.10.- 29.10.2015

Plnenie: V uvedenom termíne bolo vykonaných 7 kontrol v 7 zariadeniach spoločného stravovania na pracoviskách (3 kuchyne, 2 výdajne, 2 bufety). Kontrolou boli v 3 zariadeniach zistené nedostatky pri skladovaní surovín a rozpracovaných pokrmov, zmrazovanie surovín a potravín, v dodržiavaní chladiaceho a mraziaceho reťazca, v dodržiavaní zásad osobnej hygieny, v čase kontroly neboli predložené doklady odbornej spôsobilosti, používanie surovín po dátume spotreby resp. dátume minimálnej trvanlivosti.

Za nedostatky boli navrhnuté cestou správneho orgánu 3 pokuty v celkovej sume 850 eur.

Počas kontroly bolo odoberatých 6 vzoriek hotových pokrmov päťcovým systémom na overenie kritérií zdravotnej bezpečnosti a súčasne na stanovenie obsahu kuchynskej soli. Všetky vzorky vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy po mikrobiologickej stránke.

Mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulatného predaja potravín počas konania hromadných podujatí vianočných (Mikulášskych) trhov

Termín kontroly: od 27.11.- 13.12.2015

Plnenie: V stanovenom období sa niekoľkodňové vianočné trhy konali len v Holiči a Skalici. V ostatných mestách v regióne boli organizované len počas jedného víkendového dňa alebo

v neskoršom termíne (Senica). Spolu bolo skontrolovaných 7 stánkov s predajom rýchleho občerstvenia, nápojov a potravín v originálnom balení. Kontrolou neboli zistené závažné nedostatky a neboli uložené žiadne sankcie.

Kontrola ATB v mlieku

Plnenie: Odoberáť bolo 7 vzoriek mlieka v originálnom balení v prevádzkach ZSS, odber vykonaný dňa 08.09.2015. Vzorky boli zaslané do laboratória ÚVZ SR Bratislava. Laboratórnym vyšetrením neboli vo vzorkách zistené reziduá antibiotík.

Kontrola a odber vzoriek rýb v rámci Koordinovaného plánu kontrol v zmysle Odporúčania Komisie zo dňa 12.marca 2015 s cieľom stanoviť mieru rozšírenia podvodných praktík pri predaji určitých potravín

Termín kontroly: 23.06.2015

Plnenie: Odoberá 1 vzorka ryby – Losos filet, cca 400g, v prevádzkarni ZSS – Reštaurácia Fit-Pit, Kolónia 1274, Senica. Dodávateľ Bidvest Slovakia s.r.o., Piešťanská 2321/71, 915 01 Nové Mesto nad Váhom. Laboratórnym vyšetrením bolo konštatované, že zistený druh ryby v dodanej vzorke je zhodný s vedeckým názvom druhu uvedeným v sprievodnej dokumentácii.

Tabuľky: č. 1 až 8 boli upravené podľa realizovaných zmien v informačnom systéme /čísla tabuliek vo VS nie sú rovnaké ako čísla tabuliek v IS/

Vyhodnotenie analýz odoberáť vzoriek – RÚVZ Senica - rok 2015

Tabuľka č. 1

P. č.	Komodita	Mikro biologická kontaminácia	Iná kontaminácia	Zloženie výroby	Označenie výroby	Iné	Počet nevyhovujúcich vzoriek	Celkový počet vzoriek	% nevyhovujúcich vzoriek
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0,00
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	7	0,00

3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0	0	0	0	2	0,00
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0	0	0	0	0	0,00
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	1	0,00
6	Tuky a oleje	0	0	0	0	0	0	0	0,00
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
8	Cereálie a pekár. výrobky	0	0	0	0	0	0	1	0,00
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	0	0,00
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0	0	0	0	0,00
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0	0	0	0	2	0,00
12	Víno	0	0	0	0	0	0	0	0,00
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
14	Zmrzlina a dezerty	1	10	0	0	0	11	21	52,38
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0	0	0	0	2	0,00
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	2	0,00
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0,00
19	Lahôdkarské výrobky	1	0	0	0	0	1	4	25,00
20	Cukrárske výrobky	1	0	0	0	0	1	12	8,33
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
22	Minerálne vody doječenské	0	0	0	0	0	0	2	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
24	Pramenité vody doječenské	0	0	0	0	0	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	1	0	0	0	0	1	3	33,33
26	Hotové pokrmy	0	0	0	0	0	0	37	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	2	0	0	0	0	2	12	16,67
28	Detská a doječenská výživa	0	0	0	0	0	0	35	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	5	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	24	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	5	0,00
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0,00
	Spolu	6	10	0	0	0	16	177	9,04

Vyhodnotenie inšpekcií na mieste – RÚVZ Senica - rok 2015

Tabuľka č. 2

	Výrobci a baliame	Distribúto ri a dopravco via	Maloobch od	Sektor služieb	Výrobci a zmrzliny (stánky)	Spolu prevádzka rne registrova né RÚVZ	Ostatné prevádzka rne – registrova né RVPS	Spolu
Počet podnikateľských subjektov	9	4	110	954	17	1094	552	1646
Počet kontrolovaných subjektov	1	2	12	168	13	196	96	292
Počet kontrol	1	3	12	253	23	292	124	416
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	0	20	1	21	1	22
SVP/ HACCP	0	0	0	9	0	9	0	9
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	0	0	0	0	0	0
Hygiena prevádzky	0	0	0	15	0	15	0	15
Osobná hygiena	0	0	0	5	0	5	0	5
Odborná spôsobilosť	0	0	0	3	0	3	0	3
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Označovanie	0	0	0	0	0	0	0	0
Výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0	0	0	0
Potraviny po DS/DMT	0	0	0	9	0	9	0	9
Pôvod, výsledovateľnosť	0	0	0	1	0	1	0	1
Skladovanie	0	0	0	14	0	14	1	15
Manipulácia s potravinami	0	0	0	3	0	3	0	3
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	7	1	8	0	8

Prehľad výkonov posudkovej činnosti – RÚVZ Senica - rok 2015

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	1	1	0	5	0	0	0	7
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	4	10	1	4	0	0	0	19
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Schvaľovanie prev. poriadkov	návrhy	0	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Uvedenie do prevádzky, resp.do užívania	návrhy	109	23	1	56	4	0	0	193
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Umiestnenie nových potr. a výž. doplnkov na trh	návrhy	0	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Prerušenia konania		5	1	0	3	0	0	0	9
7.	Zastavenia konania		2	1	0	0	0	0	0	3
8.	Odborné konzultácie		339	29	8	114	5	5	2	502
9.	Iné výkony		48	4	6	30	10	2	0	100

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxínogénne mikroorganizmy - RÚVZ Senica - rok 2015

Tabuľka č. 4

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		
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Vajcia a výrobky z vajec	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Tuky a oleje	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Víno	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Zmrzlina a dezerty	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Ovocné a bylinné čaje	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Lahôdkárske výrobky	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
20	Cukrárske výrobky	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxínogénne mikroorganizmy - RÚVZ Senica - rok 2015

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Minerálne vody dojčenské	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Voda - watercoolery	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
26	Hotové pokrmy	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
28	Detská a dojčenská výživa	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Pridavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Pridavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Spolu	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	1

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 Senica - rok 2015

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celk. poč. vz.			Pb			Cd			Hg			As			Cr			Al			Cu			Ni			Sn		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
22	Minerálne vody dojčenské	2	0	0,0 0	2	0	0,0 0	2	0	0,0 0	2	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	2	0	0,0 0	0	0	0,0 0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	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	Voda - watercoolery	3	0	0,0 0	3	0	0,0 0	3	0	0,0 0	3	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	3	0	0,0 0	0	0	0,0 0
26	Hotové pokrmly	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
27	Pokrmly rýchleho občerstvenia	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
28	Detická a dojčenská výživa	22	0	0,0 0	5	0	0,0 0	5	0	0,0 0	5	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
29	Výživové doplnky	5	0	0,0 0	5	0	0,0 0	3	0	0,0 0	3	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
35	Arómy	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
36	Enzýmy	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
38	Obalové materiály	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	3	0	0,0 0	3	0	0,0 0	3	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	3	0	0,0 0	0	0	0,0 0	3	0	0,0 0	0	0	0,0 0
40	Ostatné	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0
	Spolu	46	0	0,0 0	21	0	0,0 0	19	0	0,0 0	16	0	0,0 0	0	0	0,0 0	0	0	0,0 0	3	0	0,0 0	0	0	0,0 0	8	0	0,0 0	0	0	0,0 0

Vysvetlivky: Pb – olovo, Cd - kadmium, Hg - ortuť, As - arzén, Cr - chróm, Al - hliník, Cu - meď, Ni - nikel, Sn - cí

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Senica - rok 2015

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	NO3			_RP			_MT			NEL			PCB			_NZ			EKF			_HIS			_INE		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
26	Hotové pokrmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Detská a dojčenská výživa	5	0	0,00	0	0	0,00	10	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Pridavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Pridavné látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	3	0	0,00
40	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	10	0	0,00	0	0	0,00	10	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	13	0	0,00

Vysvetlivky: NO3 - dusičnany, _RP – rezíduá pesticidov, _MT – mykotoxíny, NEL – polyaromatické uhľovodíky, PCB – polychlórované bifenylly, _NZ – nitrózamíny, EKF – estery kyseliny ftalovej, _HIS – histamin

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách – RÚVZ Senica - rok 2015

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
21	Minerálne vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	3	0	0,00	3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
26	Hotové pokrmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	5	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Pridavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Pridavné látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	3	0	0,00	0	0	0,00
40	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	0	0	0,00	3	0	0,00	0	0	0,00	10	0	0,00	5	0	0,00	0	0	0,00	3	0	0,00	0	0	0,00

Vysvetlivky: Sb - antimón, Ba - bárium, B - bór, NO2 - dusitany, Fx - fluoridy, CN - kyanidy, Mn - mangán, Se - selén

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Senica - rok 2015

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

Uvádzajú sa len komodity, v ktorých boli parametre uvedené v tabuľke vyšetrené

P. č.	Komodita	Ag			Cr6+			CML			form			mel			PAA			diizok			1-okt			
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	

P. č.	Komodita	rozp			styr			mono_EG			di_EG			ac_ald			akr_nit			vin_ac			kapr				
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.		

P. č.	Komodita	adip			BADGE			BFDGE			NOGE			Bisf_A			Bisf_F			Bisf_S			odol_farb				
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.		

P. č.	Komodita	UV_stab			fen			red_I			iony			odpar			prch_I			senz							
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.					

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

Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Senica - rok 2015

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek			Farbivá			Sladidlá			Chemické konzervačné látky			Iné prídavné látky			Kuchynská soľ			Kofein			Chinín		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
21	Minerálne vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
26	Hotové pokrmy	11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Výživové doplnky	4	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
40	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	69	10	14,4 9	29	10	34,4 8	3	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - RÚVZ Senica - rok 2015

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	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1 špecializované predajne potravín	33	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3 lekárne, drogérie	67	6	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.5 predajne obalov a predmetov	10	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.3 nemocnice - bufety	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	17	4	5	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	60	1	5	1	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	12	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	16	3	17	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	12	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.3 domovy sociálnej starostlivosti - bufety pre uzavretú skupinu	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.1 rehabilitačné zariadenia - kuchyne	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.3 rehabilitačné zariadenia - bufety	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	215	23	62	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	357	9	61	10	4	40	0	0	0	0	0	0	2	1	50
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	124	6	36	15	2	13	0	0	0	0	0	0	1	0	0
5.9 krátkodobý stánkový predaj (pri hromadných akciách)	137	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 Výroba a predaj zmrzliny (stánky)	17	13	10	10	6	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medzisúčet	1094	72	220	97	13	13	0	0	0	0	0	0	3	1	33
1 Primárna výroba	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.13 výroba ostatných výrobkov	146	7	17	12	2	17	0	0	0	0	0	0	3	1	33
2.26 baliareň ostatných výrobkov	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2 ostatné prevádzkarne (ostatné sklady)	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2 ostatné potravinárske predajne	350	42	53	68	1	1	0	0	0	0	0	0	4	2	50
4.4 novinové stánky	36	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medzisúčet	552	49	75	80	3	4	0	0	0	0	0	0	7	3	43
Súčet	1646	121	295	177	16	9	0	0	0	0	0	0	10	4	40

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - SR podľa krajov - rok 2015

Tabuľka č. 7a

P.č.	Kraje	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.	%
1.	Banskobystrický															
2.	Bratislavský															
3.	Košický															
4.	Nitriansky															
5.	Prešovský															
6.	Trenčiansky															
7.	Tmavský	1646	121	295	177	16	9,0	0	0	0,0	0	0	0,0	10	4	40,0
8.	Žilinský															
9.	S p o l u	1646	121	295	177	16	9,0	0	0	0,0	0	0	0,0	10	4	40,0

Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach - RÚVZ Senica - rok 2015

Tabuľka č. 8

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	3	1	4
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	3	1	1
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	6	4	10
Spolu	12	6	15

Uvedie sa len ten druh zariadenia, kde boli audity vykonané, napr.: 5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)

KOZMETICKÉ VÝROBKY

I. Charakteristika RUVZ so sídlom v Senici

tabuľka č. 1

1	2	3
rozpočet pridelený ÚVZ SR a RUVZ	Rozpočet, ktorý bol použitý orgánmi verejného zdravotníctva v SR na výkon štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami	Počet zamestnancov vykonávajúcich ŠZD nad kozmetickými výrobkami
		len KV:** 0
	odhadom*: 2300 €	KV+ iné:*** 8

Vysvetlivky k

- * RUVZ, ktoré nesleduje kozmetické výrobky samostatne, urobí odhad
- ** v riadku len KV je potrebné uviesť počet zamestnancov, ktorí vykonávajú dozor len nad kozmetickými výrobkami
- *** v riadku KV + iné: uviesť počet zamestnancov, ktorí vykonávajú dozor nad kozmetickými výrobkami kumulovane s inými činnosťami napr. potravinovým dozorum

II. Výkon ŠZD

tabuľka č. 2

Výkon ŠZD	Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	Celkom
Subjekty					
počet fyzických a právnických osôb podliehajúcich ŠZD	3	0	30	576	609
počet fyzických a právnických osôb, u ktorých bol vykonaný ŠZD *	2	0	12	5	19
Inšpekcie					
Počet inšpekcií 2*	4	0	42	35	81
v rámci inšpekcií počet vykonaných kontrol	x	x	x	x	x
- na dodržiavanie Správnej výrobnjej praxe	1	x	x	x	1
- informačnej zložky o výrobku	1	0	x	x	1
- internetového predaja výrobkov	0	0	0	0	0
- na základe podnetov	1	0	2	0	3
- na základe hlásení zo systému RAPEX	0	0	29	35	64
- počet kontrol vykonaných na povinné označovanie výrobkov 3*	0	0	8/14	0	8/14
- počet kontrol vykonaných na pravdivosť tvrdení 4*	1/5	0	3/3	0	4/8
Výrobky					
Počet skontrolovaných výrobkov	6	0	17	0	23
z toho počet výrobkov	x	x	x	x	x
- predávaných cez internet	0	0	0	0	0
- analyzovaných v laboratóriách 5*	0	0	13	0	13
- v rámci kontroly informačnej zložky	1	0	0	0	1
- na povinné označovanie 3*	0	0	8/14	0	8/14
- na pravdivosť tvrdení 4*	1/5	0	3/3	0	4/8
Nevyhovujúce výrobky (vzorky)					
Počet nevyhovujúcich výrobkov	4	0	0	0	4
z toho počet výrobkov	X	X	X	X	X
- s nedostatkami v povinnom označení	0	0	0	0	0
- s nedostatkami v tvrdeniach	4	0	0	0	4
- s nedostatkami v zložení	0	0	0	0	0
- s nedostatkami v mikrobiológii	0	0	0	0	0
- nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom	0	0	0	0	0
- s nedostatkami v informačnej zložke	0	0	x	x	0
Sankcie					
Opatrenia dobrovoľne prijaté fyzickou alebo právnickou osobou					
počet prijatých dobrovoľných opatrení	0	0	0	0	0
počet druhov výrobkov dobrovoľne stiahnutých z obehu	0	0	0	0	0
počet druhov výrobkov dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	0	0	0	0	0
Opatrenia uložené rozhodnutím RUVZ					
počet zákazov (výroby, uvádzania výrobkov do obehu, zákaz používania prístrojov a zariadení, príkaz na zneškodnenie výrobkov a pod.)	0	0	0	0	0

počet príkazov na stiahnutie výrobkov z obehu	0	0	0	0	0
počet príkazov na stiahnutie výrobkov od spotrebiteľa	0	0	0	0	0
počet druhov/ks výrobkov stiahnutých z obehu na základe opatrenia	0	0	0	0	0
počet druhov/ks výrobkov stiahnutých od spotrebiteľa na základe opatrenia RUVZ	0	0	0	0	0
počet druhov zničených výrobkov	0	0	0	0	0
Počet pokút / výška v Eurách	0	0	0	0	0

Vysvetlivky k

- * **počet skontrolovaných subjektov** v prípade zariadení starostlivosti o ľudské telo - uvedie sa iba vtedy, ak sa v zariadení vykonáva kontrola podľa nariadenia EP 1223/2009 alebo nariadenia (EÚ) 655/2013.
- 2* **inšpekcie** sú pravidelné a náhodné kontroly vrátane kontrol na Internete alebo iné formy kontaktu (e-mailom, faxom, telefonicky), ktoré uskutočňuje zamestnanec RUVZ, orientované na presadzovanie predpisov (okrem samotnej výmeny informácií) a zamerané na overenie bezpečnosti výrobkov a dodržiavanie ustanovení právnych predpisov. Ak sa počas jednej a tej istej inšpekcie kontroluje viacero výrobkov/ustanovení predpisov, teda vykonáva viacero kontrol, toto sa považuje za jednu inšpekciu s viacerými kontrolami. Aj kontrola trvajúca niekoľko dní sa zaráta ako jedna inšpekcia. Avšak, kontroly zamerané výlučne na odber vzoriek nesmú byť zarátané ako inšpekcia. Z každej inšpekcie musí byť vypracovaný záznam/protokol. **Odstúpenie podnetu na riešenie inému RUVZ bez vykonania inšpekcie sa za kontrolu nepovažuje.**
- 3* **povinné označenie** podľa čl. 19 nariadenia (ES) 1223/2009 – uvedie sa počet inšpekcií/počet výrobkov, ktoré boli vykonané/skontrolované na označenie, teda výrobky, ktoré boli analyzované v laboratóriách + tie výrobky, na ktoré boli kontrolované iba na označovanie a z kontroly bol vystavený protokol z hodnotenia označenia KV
- 4* **pravdivosť tvrdení** – uvedie sa počet kontrol/počet výrobkov, ktoré boli vykonané /skontrolované podľa čl. 20 nariadenia (ES) 1223/2009 a nariadenia (EÚ) 655/2003
- 5* Ak sa niektorá vzorka opakovane analyzovala, v stĺpci sa uvedie počet analyzovaných vzoriek/počet opakovane analyzovaných vzoriek, napríklad na analýzu sa odošle 5 vzoriek a jedna vzorka sa opakovane analyzuje, v tabuľke sa uvedie 5/1.

Iné vysvetlivky:

Výroba: sú všetky výrobné zariadenia, ktoré vyrábajú kozmetické výrobky. Patria sem i baliarne, ktoré sa zaoberajú len touto činnosťou a nie výrobou kozmetických výrobkov ako takých.

Dovoz – zahŕňa všetkých dovozcov, ktorí dovážajú priamo z tretích krajín (všetky krajiny okrem krajín EÚ) na územie Slovenska.

Distribúcia: zahŕňa sklady, predaj profesionálom a konečnému spotrebiteľovi vrátane predajných automatov, trhových stánkov, lekární, internetového a katalógového predaja a pod.

Sektor služieb: zariadenia starostlivosti o ľudské telo napr. kozmetické salóny, kaderníctva, pedikúry, manikúry a nechťoví dizajn. **Pod ŠZD nad kozmetickými výrobkami sa rozumie kontrola v zmysle nariadenia vlády č. 658/2005 Z.z., preto kontroly v zmysle vyhlášky o starostlivosti o ľudské telo sa do výkonu nezarátavajú.**

Počet fyzických a právnických osôb podliehajúcich ŠZD: zahŕňa všetky miestne zariadenia, ktoré v zmysle svojej činnosti podliehajú štátnemu zdravotnému dozoru nad kozmetickými výrobkami, ktoré ohlásili svoju činnosť ale aj tie, ktoré ju neohlásili a vieme o nich, že existujú.

Počet fyzických a právnických osôb, u ktorých bol vykonaný ŠZD: zahŕňa počet zariadení, v ktorých bol vykonaný počas roka štátny zdravotný dozor, za ktorý sú predkladané výsledky. Každý podnik môže byť zarátaný len raz aj napriek tomu, že počas roka bolo v ňom vykonaných viacero kontrol.

Počet kontrol spolu: zahŕňa všetky kontroly zo strany dozorného orgánu, z ktorých existuje zápis. „Inšpekcia“ je definovaná ako jedna alebo viac kontrol/odber vzoriek, kontrola osobnej hygieny, prevádzkovej hygieny, dokumentácie, bezpečnosti.../ za účelom zistenia skutkového stavu.

III. Výsledky cielených sledovaní

Analýza vzoriek odobratých v rámci cielených sledovaní

tabuľka 3a

Cielené sledovania	odobraté vzorky*	nevyhovujúce vzorky	porušenia			
			mikro-biologické	chemické zloženie	označenie	tvrdenia o výrobku
			počet	počet	počet	počet
ZAKÁZANÉ LÁTKY						
ťažké kovy	3	0	0	0	0	0
ftaláty	0	0	0	0	0	0
Hormóny, glykokortikoidy	0	0	0	0	0	0
farbivá	0	0	0	0	0	0
REGULOVANÉ LÁTKY						
konzervačné látky	7	0	0	0	0	x

vonné látky	4	0	0	0	0	x
UV filtre		0	0	0	0	x
KTG, pH, formaldehyd	3	0	0	0	0	x
fluór, DEG H ₂ O ₂	0	0	0	0	0	x
farbivá	0	0	0	0	0	x
PRAVDIVOSŤ TVRDENÍ						
výrobky deklarujúce koenzým Q10	0	0	x	x	x	0
výrobky deklarujúce vitamín C	0	0	x	x	x	0
Výrobky s antibakteriálnymi/ antimikrobiálnymi tvrdeniami	0	0	x	x	x	0
NEREGULOVANÉ LÁTKY						
AHA kyseliny	0	x	0	0	0	x

* Ak do dátumu odoslania správy RUVZ nebude mať výsledky všetkých odozatých vzoriek výrobkov, uvedie v stĺpci odozatých vzoriek/počet vyhodnotených vzoriek, napríklad 5 vzoriek sa odobralo a ku dňu odoslania správy mal RUVZ výsledky iba z 3 vzoriek, v stĺpci uvedie 5/3.

Zoznam nevyhovujúcich výrobkov (okrem nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom hlásených v RAPEXE)

tabuľka č. 3b

Názov výrobku	Krajina pôvodu	Nedostatky*			
		Zloženie/mikrobiológia/označovanie/tvrdenia			
DURISSUS – hadia masť	SR	-	-	-	X
VIPROLAN – hadí krém	SR	-	-	-	X
KROTOLAN – hadí krém s hrejivým účinkom	SR	-	-	-	X
OPARSTOP - masť	SR	-	-	-	X

Vysvetlivky k

* v konkrétnom stĺpci sa symbolom „x“ označí zistený nedostatok

Správna výrobná prax

tabuľka 3c

Výrobca	Zistené nedostatky*
-	-

Vysvetlivky k

* uvedú sa konkrétne nedostatky

Informačná zložka o výrobku

tabuľka č. 3d

Názov kontrovaného subjektu a jeho adresa	Názov výrobku, ktorého informačná zložka bola kontrovaná	Činnosť *		Zistené nedostatky 2*	
		Výroba	Dovoz	Bez dokumentácie	Neúplná dokumentácia
-	-	-	-	-	-

Vysvetlivky

* symbolom „x“ sa označí, či ide o výrobu alebo dovoz.

2* symbolom „x“ sa uvedie či dokumentácia chýbala úplne alebo len čiastočne.

IV. Nebezpečné výrobky

Nebezpečné výrobky s vážnym rizikom, nájdené na území SR na základe výkonu ŠZD

tabuľka č. 4a

Názov výrobku	Krajina pôvodu	Počet kusov výrobkov stiahnutých z obehu	Sankcie*	
			Prijaté dobrovoľne fyzickou/právnickou osobou	Uložené RUVZ

-	-	-	-	-

Vysvetlivky k

* uvedú sa konkrétne prijaté/uložené opatrenia

Nebezpečné výrobky s vážnym rizikom nájdené na území SR na základe hlásenia zo systému RAPEX

tabuľka č. 4b

Názov Výrobku	Krajina pôvodu	Počet kusov nebezpečných výrobkov, ktoré boli stiahnuté z obehu	Sankcie *	
			Prijaté dobrovoľne fyzickou/právnickou osobou	Uložené RUVZ
-	-	-	-	-

Vysvetlivky

* uvedú sa konkrétne prijaté/uložené opatrenia

HYGIENA DETÍ A MLÁDEŽE

Všeobecná časť:

1. Celkové zhodnotenie činnosti oddelenia HDM

V roku 2015 bola činnosť oddelenia HDM v Senici zameraná na plnenie úloh vyplývajúcich z projektov orientovaných na ochranu a podporu zdravia detskej populácie a cieľného štátneho zdravotného dozoru nad dodržiavaním právnych predpisov v oblasti životných a pracovných podmienok detí a mládeže - hlavne na úseku predškolských a školských zariadení, zariadení spoločného stravovania a v oblasti zotavovacích podujatí pre deti a mládež. Ďalej pracovníci oddelenia vykonávali konzultačnú činnosť, zdravotno-výchovnú činnosť, pripravovali rozhodnutia a stanoviská súvisiace s výkonom štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín, poskytovali informácie v súlade so zákonom č. 211/ 2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám, zúčastňovali sa šetrení pri výskyte prenosných ochorení v kolektívnych zariadeniach pre deti a mládež a spolupracovali s inými štátnymi orgánmi, orgánmi samosprávy, zdravotníckymi zariadeniami a ostatnými organizáciami a zabezpečovali odbornú prax študentov verejného zdravotníctva. Krajská odborníčka odborne a metodicky usmerňovala činnosť vedúcich oddelení hygieny detí a mládeže v Trnavskom kraji, zúčastnila sa odborných porád a pripomienkovala materiály hlavnej odborníčky.

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

Prehľad o činnosti presahujúcej rámec štátneho zdravotného dozoru, osobitnej činnosti a agendy je uvedený v tab. č. 1.

V roku 2015 boli riešené nasledovné projekty:

Zneužívanie návykových látok (alkohol, tabak, drogy) u detí a mládeže na Slovensku. Prieskum „ESPAD 2015 – Európsky školský prieskum o alkohole a ostatných drogách“ bol zrealizovaný podľa požiadaviek gestora. Respondentmi dotazníkového prieskumu bolo spolu 243 žiakov a študentov základnej a stredných škôl v okresoch Senica a Skalica (15 žiakov ZŠ, 228 študentov SŠ). Zozbierané údaje boli zaslané gestorovi projektu.

Monitoring úrazovosti u detí predškolského a školského veku. Dotazníkového prieskumu sa zúčastnilo 60 respondentov vo veku 7-10 rokov, 30 z vidieckej základnej školy a 30 z mestskej základnej školy Senica. Zber údajov bol vykonaný v mesiaci jún 2015.

Sledovanie vplyvu škodlivých látok vo vnútornom ovzduší škôl na zdravie detí v rôznych regiónoch Slovenska. Do projektu boli zapojené tri základné mestské školy v Senici. Základná škola, V.P. Tótha, 905 01 Senica, z ktorej bolo do projektu zapojených 75 žiakov 4, 5 a 6 ročníka. Zo Základnej školy, Sadová, 905 01 Senica bolo do projektu zapojených 75 žiakov 4,5 a 6 ročníka. Zo Základnej školy, Komenského, 905 01 Senica bolo do projektu zapojených 76 žiakov 4,5 a 6 ročníka. Zozbierané údaje z dotazníkového prieskumu a kontrol priestorov školských budov, ktoré vykonali pracovníci regionálneho úradu, boli prevedené do elektronickej podoby a poslané gestorovi projektu.

Projekt COSI. Projekt sa realizoval v základných školách v okrese Senica. Bolo zameraných 80 žiakov vo veku 7 -7,99 rokov, ktorých rodičia súhlasili s ich zaradením do projektu. U žiakov sa zisťovala výška, hmotnosť, obvod pásu a obvod bokov.

Prevenia HIV/AIDS. Pokračovala realizácia interaktívneho projektu „Hrou proti AIDS“ v novembri 2015. Materiály pre jednotlivé stanoviská na realizáciu projektu boli opätovne po dohode zapožičané z RÚVZ Trnava – oddelenie výchovy k zdraviu. Spolupracovali sme s Centrom voľného času Holíč , kde bol realizovaný interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“ pre žiakov základných škôl a študentov stredných škôl. Žiakom a študentom bol predstavený projekt, štruktúra a jeho význam s dôrazom na netradičnosť realizácie formou

hry a očakávaní ich aktívnej účasti. Po absolvovaní projektu boli účastníci vždy oboznámení s vyhodnotením a prediskutované ich pripomienky a otázky. Tento projekt bol tiež realizovaný v meste Senica v spolupráci s Záhorským osvetovým strediskom Senica pre žiakov základných a študentov stredných škôl. Ku Svetovému dňu boja proti AIDS bola zabezpečená informovanosť o problematike HIV/AIDS formou nástenky a plagátov na RÚVZ Senica a podkladov pre článok do regionálnej tlače. Počas týchto aktivít sa interaktívneho projektu zúčastnilo celkovo 289 žiakov a študentov základných a stredných škôl mesta Holíč a Senica .

Realizáciu projektu „Zdravá škola“ v okresoch Senica a Skalica je možno hodnotiť pozitívne. Celkovo je zapojených do projektu 47 zariadení (22 MŠ, 25 ZŠ) pre deti a mládež. Ich cieľom je viesť deti k zdravému spôsobu života, pestovať odolnosť voči chorobám, správnymi návykmi zlepšiť ich zdravotný stav.

Z povinnosti vyplývajúcej orgánom verejného zdravotníctva boli vykonané mimoriadne ciele kontroly zamerané na kontrolu hygieny, dodržiavania osobnej hygieny, označovania, skladovania, nepovoleného zmrazovania mäsa používaného na prípravu hotových pokrmov v školských stravovacích zariadeniach. Celkovo bolo vykonaných 15 kontrol, v jednom zariadení – ŠJ pri ZŠ Dojč bola uložená bloková pokuta vo výške 30,00 eur za zmrazovanie potravín dodaných do zariadenia v nezmrazenom stave.

Ďalej bol vykonaný ciele štátny zdravotný dozor v bufetoch, automatoch, a iných formách ambulantného predaja zriadených v rámci zariadení pre deti a mládež. Celkovo bolo vykonaných 17 kontrol, v 14 prevádzkárňach. Za zistené nedostatky bolo uložených 6 opatrení.

V nadväznosti na povinnosti vyplývajúce orgánom verejného zdravotníctva bol vykonaný ciele štátny zdravotný dozor zameraný na dodržiavanie hygienických požiadaviek počas konania letných zotavovacích podujatí. Celkovo boli vykonané 2 kontroly. Nedostatky neboli zistené.

V rámci zdravotno - výchovných aktivít sme vykonali prednášky a besedy o zdravej výžive, osobnej hygiene a drogových závislostiach. Súčasne boli poskytnuté aj zdravotno - výchovné materiály. V regionálnej tlači a na internete sme uverejnili 11 článkov s tematikou zdravej výživy, prevencie drogových závislostí, prevencie ochorení a zdravotno-výchovné akcie boli spropagované v regionálnej televízii. Ďalej sme sa zúčastnili školiacich podujatí organizovaných SZU, porád na okresnej úrovni, odborných seminárov a skúšok odbornej spôsobilosti pracovníkov vykonávajúcich epidemiologicky závažné činnosti. Aktívne sme pracovali v Komisii pre prevenciu kriminality a inej protispoločenskej činnosti pri mestskom zastupiteľstve Senica. Komisia na preskúšanie odbornej spôsobilosti na výkon epidemiologicky závažných činností zrealizovala 23 skúšok odbornej spôsobilosti na výkon epidemiologicky závažných činností a vydaných boli 346 osvedčení o odbornej spôsobilosti na výkon epidemiologicky závažných činností.

Vykonaných bolo 29 úradných kontrol potravín, 87 kontrol dodržiavania zákazu fajčenia.

2.1. Zhodnotenie školského mliečného programu

Školský mliečny program (ŠMP) sa realizuje v 14 základných školách a v 11 materských školách. Oproti minulému roku nebol zaznamenaný výrazný rozdiel v počte zariadení zapojených do tohto programu. Celkovo je do ŠMP zapojených 1585 detí materských škôl a 3331 žiakov základných škôl. Podmienky aj sortiment boli vyhovujúce.

Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2015

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečného programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	11	11	-
ZŠ	14	14	-
SŠ	-	-	-
Iné	-	-	-
Spolu	25	25	-

2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk

V roku 2015 sa v okresoch Senica a Skalica vyšetrovali vzorky piesku. V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo odobratých a vyšetrených 5 vzoriek piesku pri materských školách. Z vyšetrovaných vzoriek 2 nevyhovovali – nález geohelmintov (Materská škola Borský Mikuláš a Materská škola Borský Mikuláš - elokované pracovisko Borský Peter). Celkovo bolo odobratých 5 vzoriek piesku z 5 pieskovísk.

Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2015

Miesto odberu	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu vyšetrených vzoriek vzhľadom na prítomnosť:		
		Termotolerantné a koliformné baktérie	Fekálne streptokoky	Salmonella sp. Geohelmintry (vajíčka, larvy)
-	-	-	-	-
Materské školy	5	-	-	2
-	-	-	-	-
SPOLU:	5	-	-	2

2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch:

Počet evidovaných školských bufetov v roku 2015 je 19. Celková úroveň školských bufetov a sortimentu je vyhovujúca.

3. Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

Prioritou štátneho zdravotného dozoru bola kontrola dodržiavania právnych predpisov v oblasti životných a pracovných podmienok detí a mládeže – hlavne na úseku predškolských a školských zariadení, zariadení spoločného stravovania a v oblasti detskej rekreácie.

V r. 2015 bolo v evidencii 487 zariadení pre deti a mládež z toho 102 neštátnych (20,9 %). Vykonaných bolo 144 kontrol v rámci ŠZD a odobratých bolo 6 vzoriek vody a 5 vzoriek piesku.

Rekonštrukciou sa vylepšila situácia v 3 zariadeniach - Základnej školy Dojč, Súkromnej základnej školy Štvorlístok Skalica a Materskej škole, J. Mudrocha, Senica a inak sa celková úroveň prevádzok zariadení v sledovanom období podstatne nezmenila. Uvedené do prevádzky boli prevádzkareň do 6 rokov Slniečkovo v Holíči (detské jasle), elokované pracovisko Materskej školy Borský Mikuláš s výdajňou stravy, výdajňa stravy pri MŠ Gbely, Centrum voľného času pri Súkromnej základnej škole Štvorlístok v Skalici, Školský bufet pri Súkromnej strednej odbornej škole podnikania v Senici a Detský klub v Senici. Za nedostatky zistené pri výkone štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach školského stravovania boli uložené 3 sankcie spolu vo výške 90,00 eur (3 blokové pokuty v celkovej sume 90,00 eur).

ŠPECIÁLNA ČASŤ:

1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež

1.1. prevádzkarne do 6 rokov

Prevádzkarne do 6 rokov vykazujeme 6 súkromných zariadení. V roku 2015 nastala zmena pribudnutím Detských jasí Slniečkovo Holíč. Prevádzka zariadení a úroveň starostlivosti o deti je naďalej na vyhovujúcej úrovni.

1.2 Materské školy

Počet zariadení je 46. Počet detí navštevujúcich MŠ je 3312, čo predstavuje oproti minulému roku pokles o 36 detí. Zmena nastala pribudnutím jednej triedy Materskej školy v Senici a pribudnutím elokovaného pracoviska Materskej školy Borský Mikuláš. Prevádzka väčšiny zariadení a úroveň starostlivosti o deti je na vyhovujúcej úrovni (67,4 % tvoria zariadenia zodpovedajúce všetkým stanoveným požiadavkám, 30,4 % sú zariadenia s drobnými nedostatkami a 2,1 %, t.j. 1 zariadenie so závažnejšími nedostatkami). Napriek pretrvávajúcim finančným problémom sa prevádzkovatelia zariadení snažia udržiavať hygienický štandard a postupne odstraňovať nedostatky, ktoré sú väčšinou materiálo - technického charakteru a súvisia s nepriaznivou ekonomickou situáciou.

1.3. základné školy

Vykazujeme 45 zariadení, z toho 1 neštátne. V roku 2015 bola pozastavená činnosť Základnej školy Prietrž pre nedostatok žiakov. Základné školy navštevuje 8499 žiakov, čo predstavuje oproti minulému roku nárast o 123 žiakov. Prvé ročníky navštevuje 1056 žiakov. Oproti minulému roku je zaznamenaný nárast v počte žiakov v 1. ročníkoch o 21 žiakov. Naďalej sa prevádzkovatelia zariadení, napriek pretrvávajúcim finančným problémom, snažia udržiavať hygienický štandard a postupne odstraňovať nedostatky, ktoré sú väčšinou materiálo - technického charakteru a súvisia s nepriaznivou ekonomickou situáciou. Situácia sa v porovnaní s minulým rokom výrazne zmenila rekonštrukciou Základnej školy Dojč a Súkromnej základnej školy Štvorlístok v Skalici.

1.4. gymnáziá

V štátnej správe sú 2 gymnáziá, 1 gymnázium je cirkevné (Šaštín - Stráže). Celkový počet študentov navštevujúcich gymnáziá je 937, čo predstavuje oproti minulému roku pokles o 55 študentov. Situácia v zariadeniach sa výrazne nezmenila.

1.5. stredné odborné školy

SOŠ vykazujeme 9 zariadení, z toho 2 sú súkromné. Celkový počet študentov SOŠ je 2754, čo predstavuje oproti minulému roku nárast o 22 študentov. Situácia v zariadeniach sa výrazne nezmenila.

1.6. jazykové školy

Evidujeme 1 súkromné zariadenie na vyhovujúcej úrovni. V roku 2015 neboli otvorené kurzy pre deti a mládež.

1.7. pracoviská praktického vyučovania a strediská praktického vyučovania

Evidujeme 29 zariadení, z toho 20 je súkromných. Počet zariadení zodpovedajúcim všetkým stanoveným požiadavkám je 23 (79,3 %) a s drobnými nedostatkami je 6 (20,6 %). Pretrváva problém zabezpečenia stravovania študentov počas praxe a dodržiavanie prestávok. Situácia v zariadeniach sa výrazne nezmenila.

1.8. špeciálne školy

Evidujeme 6 zariadení (Spojená škola Senica, Spojená škola Skalica, Špeciálna MŠ Skalica a 3 špeciálne ZŠ), z toho 1 súkromné (Špeciálna MŠ Skalica). Zariadenia sú na vyhovujúcej úrovni, 66,6 % zariadení vyhovuje všetkým stanoveným požiadavkám a 33,3 % je s drobnými nedostatkami.

1.9. fakulty VŠ

V r. 2015 uvedený druh zariadenia neevidujeme.

1.10. zariadenia a prevádzky mimoškolskej výchovy vzdelávania a základné umelecké školy

Evidujeme 61 zariadení, z toho 46 školských klubov, 3 detské kluby pri špeciálnych základných školách, 6 centier voľného času a 6 základných umeleckých škôl. 45 zariadení (73,8 %) vyhovuje a zodpovedá všetkým stanoveným požiadavkám a 16 zariadení (26,2 %) je s drobnými nedostatkami. Zmena nastala pribudnutím Centra voľného času pri súkromnej základnej škole Štvorlístok Skalica.

1.11. ubytovacie zariadenia

Z ubytovacích zariadení vykazujeme 4 ubytovacie zariadenia pri rekreačných zariadeniach a 6 domovov mládeže pri stredných školách. V roku 2015 bola pozastavená činnosť Domova mládeže pri Gymnáziu Šaštín - Stráže pre nedostatok ubytovaných žiakov. Všetky zariadenia sú na vyhovujúcej úrovni.

1.12. zariadenia sociálnej starostlivosti a zariadenia sociálnej kurately

Evidujeme 3 zariadenia sociálnej starostlivosti a 2 detské domovy. 4 zariadenia (80 %) vyhovujú všetkým stanoveným požiadavkám a 1 (20 %) je s drobnými nedostatkami.

1.13. špeciálne výchovné zariadenia

Evidujeme 5 centier špeciálne pedagogického poradenstva a prevencie a 1 súkromné diagnosticko integračné centrum. Všetky evidované zariadenia vyhovujú všetkým stanoveným požiadavkám.

1.14. zotavovacie podujatia a školy v prírode

Evidujeme 15 podujatí. Odrekreovaných bolo spolu 455 detí. Všetky zotavovacie podujatia sa konali so súhlasom orgánu verejného zdravotníctva a počas priebehu podujatí neboli zistené závažné hygienické nedostatky.

1.15. zariadenia školského stravovania

Evidujeme 106 zariadení (z toho 87 vývarovní a 19 výdajní stravy), z toho 7 neštátnych. V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 43 kontrol. V rámci úradnej kontroly potravín bolo vykonaných 29 kontrol. V zariadeniach sa situácia výrazne nezmenila, pribudli dve výdajne stravy. Za nedostatky zistené pri výkone štátneho zdravotného dozoru boli uložené 3 blokové pokuty v úhrnej výške 90,00 eur. Nedostatky sa týkali ohrozenia a porušenia zdravotnej nezávadnosti požívatín a hotových pokrmov v zariadeniach spoločného stravovania.

1.16. zariadenia rýchleho občerstvenia

V roku 2015 evidujeme 19 školských bufetov, 89,5 % vyhovuje zodpovedajúcim požiadavkám a 10,5 % je s drobnými nedostatkami. Zmena nastala pribudnutím Školského bufetu pri Súkromnej strednej odbornej škole podnikania v Senici. Celková úroveň školských bufetov a sortimentu je vyhovujúca.

1.17. telocvične

V roku 2015 máme evidovaných 38 telocviční a 64 areálov na výučbu telesnej výchovy. 92,1 % vyhovuje všetkým stanoveným požiadavkám, 7,8 % je s drobnými nedostatkami. Vnútorne a vonkajšie telovýchovné plochy sú na vyhovujúcej úrovni.

1.18. ostatné

Evidujeme 18 zariadení, z toho 3 zariadenia spoločného stravovania pri rekreačných zariadeniach, 3 zariadenia spoločného stravovania pri DSS, 1 zariadenie spoločného stravovania pri detskom domove, 1 zariadenie spoločného stravovania pri Mestských jasliach Senica, 5 výdajne stravy pri zariadeniach pre deti do 6 rokov, 3 detské kluby, 1 detské dopravné ihrisko a Školské inšpekčné pracovisko Senica. Zmena nastala pribudnutím Detského klubu Senica a výdajne stravy pri prevádzkarni pre deti do 6 rokov Slniečkovo Holíč. Úroveň všetkých zariadení je vyhovujúca.

2. Zhodnotenie zmennosti na školách

Zmennosť na školách v školskom roku 2015/16 nie je zaznamenaná.

3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež

Zariadenia starostlivosti o deti do 6 rokov sú napojené na verejný vodovod s vyhovujúcou kvalitou a dostatočným množstvom vody.

Zo 46 materských škôl je 38 (82,6 %) zásobovaných z verejného vodovodu. Z individuálneho vodného zdroja je zásobovaných 8 MŠ (17,3 %), ktorých kvalita vody je v 6 (13 %) zariadeniach nevyhovujúca. Kvalita vody sa v porovnaní s minulým rokom nezmenila.

Základné školy (45 zariadení) sú v 40 (88,8 %) prípadoch napojené na verejný vodovod. Z individuálneho vodného zdroja je napojených 5 základných škôl, z toho 3 (6,6 %) zariadenia majú nevyhovujúcu kvalitu vody (Častkov, Popudinské Močidl'any, Dubovce). V zariadeniach, kde je kvalita vody nevyhovujúca po stránke bakteriologickej je nariadená permanentná dezinfekcia vody. V zariadeniach, kde je zistená chemická závadnosť (dusitany,

dusičnany a pod.) odporúčame pre pitné účely detí podávať nealkoholické nápoje (nesladené balené stolové, príp. minerálne vody).

V ostatných zariadeniach sa oproti minulému roku nezmenila. Zariadenia (okrem DSS Rohov a ŠvP Moravský Svätý Ján) sú napojené na verejný vodovod, kvalita vody je vyhovujúca, množstvo vody je dostatočné. DSS Rohov a ŠvP Moravský Svätý Ján sú zásobované z vrtných vodných zdrojov, kvalita vody je nevyhovujúca v DSS Rohov (chemické ukazovatele), ŠvP Moravský Svätý Ján je vyhovujúca, množstvo vody je v oboch prípadoch dostatočné.

Bolo odobratých 6 vzoriek vody, z ktorých 3 nevyhovovali a 3 vyhovovali v sledovaných ukazovateľoch požiadavkám 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 v platnom znení.

4. Výskyt dusičnanovej methemoglobinémie

Za obdobie roku 2015 nebolo hlásené ochorenie na dusičnanovú methemoglobinémiu z vody ani zo stravy.

5. Stravovanie detí a mládeže

Prehľad o stravovaní detí a mládeže je uvedený v tabuľkách č. 8a, 8b, 8c. a 8d. Z celkového počtu 164 zariadení je stravovanie detí a mládeže zabezpečené vo vlastnom zariadení spoločného stravovania v 105 prípadoch (64,0 %), v 36 prípadoch (21,9 %) v inom účelovom zariadení, v 29 prípadoch (17,6 %) dovozom stravy a v 11 (6,7 %) zariadeniach nie je zabezpečené stravovanie.

Podľa Národného programu úradnej kontroly potravín sú zariadenia spoločného stravovania zaradené do kategórie I – V. Školské jedálne – vývarovne (87 zariadení) - do II. kategórie je zaradených 86 zariadení (98,8 %) a do III. 1 zariadenie (1,2 %), v I., IV. a V. kategórii neevidujeme žiadne zariadenie. Všetky evidované výdajne stravy (19) sú zaradené do I. kategórie. Vyťaženosť zariadení je uvedená v tabuľke č. 8d. Z celkového počtu 19938 evidovaných detí a žiakov sa stravuje 12610 (63,2 %). Najmenšie percento stravovaných detí predstavujú deti a žiaci špeciálnych škôl (7,5 %). Situácia sa oproti minulému roku výrazne nezmenila. Postupnou rekonštrukciou a obnovou technologického zariadenia pomaly dochádza k zvyšovaniu úrovne zariadení, aj keď naďalej pretrvávajú nedostatky spôsobené finančnými problémami, nedodržiavaním zásad správnej výrobných praxe, hlavne problémy s vedením dokumentácie.

6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež

Počas 5 letných zotavovacích podujatí bolo odrekreovaných 197 detí, počas 10 škôl v prírode 258 detí. Všetky zotavovacie podujatia sa konali so súhlasom orgánu verejného zdravotníctva a počas priebehu podujatí neboli zistené závažné hygienické nedostatky.

7. Zhodnotenie hygienickej situácie zariadení pre deti a mládež a životných a pracovných podmienok detí a mládeže

V oboch okresoch je 487 zariadení, z toho 102 súkromných. Evidujeme 2 zariadenia s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže, čo nepredstavuje výraznú zmenu oproti minulému roku. Naďalej pretrvávajú problémy stavebno-technickej úrovne zariadení z dôvodu nedostatku finančných prostriedkov, dodržiavania zásad hygieny pedagogického procesu, hlavne pri praktickom vyučovaní študentov stredných odborných škôl (skracovanie dĺžky prestávok z dôvodu dopravného spojenia), zabezpečenie stravovania študentov stredných odborných škôl. Postupnou rekonštrukciou a obnovou technologického zariadenia pomaly dochádza k zvyšovaniu úrovne zariadení, aj keď naďalej pretrvávajú nedostatky spôsobené finančnými problémami, nedodržiavaním zásad správnej výrobnéj praxe, hlavne problémy s vedením dokumentácie a kríženie čistej a nečistej prevádzky. Situácia sa vylepšuje tam, kde sa aktívne pristupuje k riešeniu problémov. Situácia sa výrazne zlepšila vďaka rekonštrukcii v 3 zariadeniach - Základnej škole Dojč, Súkromnej základnej škole Štvorlístok Skalica a Materskej škole J. Mudrocha Senica.

8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež

Z dôvodu zvýšeného výskytu chrípky a chrípke podobných akútnych respiračných ochorení bolo vyučovanie prerušené v januári v 6 zariadeniach, marci v 45 zariadeniach a v marci v 3 zariadeniach. Okrem uvedeného neboli zaznamenané žiadne mimoriadne situácie.

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 odbor- níkov	publikačná činnosť	spolupráca s masovo- komunikač- nými prostriedkami	výchova ku zdraviu	iné
				5	6	7							8	9	10	11	12	13
3	-	-	4/582	206	892	5	5	4	-	11	117	493

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)}	6	6	3	-	-	-	-
2.	Materské školy	46	-	25	-	-	8	-
3.	Základné školy	45	1	12	-	-	2	-
4.	Gymnáziá	3	1	-	-	-	-	-
5.	SOŠ ^{b)}	9	2	2	-	-	-	-
6.	Jazykové školy	1	1	-	-	-	-	-
7.	PPV + SPV	29	20	-	-	-	-	-
8.	Špeciálne školy ^{c)}	6	1	-	-	-	-	-
9.	Fakulty vysokých škôl	-	-	-	-	-	-	-
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	61	12	10	-	-	-	-
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	10	2	5	-	-	-	-
12.	ZSS + zar. soc. kurately	5	-	-	-	-	1	-
13.	Špeciálne vých. zariadenia	6	2	-	-	-	-	-
14.	Zot. poduj. + ŠvP	15	13	17	-	-	-	-
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	106	7	43	-	-	-	-
16.	Zar. rýchleho občerstv.	19	19	18	-	-	-	-
17.	Telocvične pri školách	102	5	4	-	-	-	-
18.	Ostatné	18	10	5	-	-	-	-
SPOLU:		487	102	144	-	-	11	-

Legenda k tabuľke č. 2:

1. celkový počet zariadení, z toho:
2. počet neštátnych zariadení
3. počet kontrol
4. počet hodnotených výsledkov analýz biologického materiálu, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
5. počet hodnotených výsledkov analýz objektivizácie prostredia, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
6. počet odobratých vzoriek (voda, strava, atď.)
7. počet iných výkonov

- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
- e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab. 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)}	6	6	6	100	-	-	-	-	-	-
2.	Materské školy	46	-	31	67,4	14	30,4	1	2,1	-	-
3.	Základné školy	45	1	32	71,1	13	28,8	-	-	-	-
4.	Gymnaziá	3	1	2	66,6	1	33,3	-	-	-	-
5.	SOŠ ^{b)}	9	2	9	100	-	-	-	-	-	-
6.	Jazykové školy	1	1	1	100	-	-	-	-	-	-
7.	PPV + SPV	29	20	23	79,3	6	20,6	-	-	-	-
8.	Špeciálne školy ^{c)}	6	1	4	66,6	2	33,3	-	-	-	-
9.	Fakulty vysokých škôl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	61	12	45	73,8	16	26,2	-	-	-	-
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	10	2	10	100	-	-	-	-	-	-
12.	ZSS + zar. soc. kurately	5	-	4	80,0	1	20,0	-	-	-	-
13.	Špeciálne vých. zariadenia	6	2	6	100	-	-	-	-	-	-
14.	Zot. poduj. + ŠvP	15	13	12	80,0	3	20,0	-	-	-	-
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	106	7	22	20,7	83	78,3	1	1,0	-	-
16.	Zar. rýchleho občerstv.	19	19	17	89,5	2	10,5	-	-	-	-
17.	Telocvične pri školách	102	5	94	92,1	8	7,8	-	-	-	-
18.	Ostatné	18	10	13	72,2	5	27,7	-	-	-	-
S P O L U:		487	102	331	67,9	154	31,6	2	0,4	-	-

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
				2	3	4	5	6
1.	Ubytovacie zariadenia	gymnázia	1	34	-	-	-	-
2.		SOŠ	4	416	245	58,9	-	-
3.		konzervatóriá	-	-	-	-	-	-
4.		VŠ	-	-	-	-	-	-
5.	Ubytovacie zariadenia pri špeciálnych školách	MŠ	-	-	-	-	-	-
6.		ZŠ	-	-	-	-	-	-
7.		SŠ	1	23	23	100,0	-	-
8.		praktické OU	-	-	-	-	-	-
9.	Ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež		4	401	455	88,10	-	-

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	8
SENICA	27	-	4710	570	-	-	-	-
SKALICA	18	-	3789	486	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
spolu v šk. roku 2015/16	45	-	8499	1056	-	-	-	-
spolu v šk. roku 2014/15	45	-	8376	1035	-	-	-	-

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)}	6	6	100	-	-	-	-	-	-	-
2.	Materské školy	46	38	82,6	8	-	-	6	13,0	-	-
3.	Základné školy	45	40	88,8	5	-	-	3	6,6	-	-
4.	Gymnázia	3	3	100	-	-	-	-	-	-	-
5.	SOŠ ^{b)}	9	9	100	-	-	-	-	-	-	-
6.	Jazykové školy	1	1	100	-	-	-	-	-	-	-
7.	PPV + SPV	29	29	100	-	-	-	-	-	-	-
8.	Špeciálne školy ^{c)}	6	6	100	-	-	-	-	-	-	-
9.	Fakulty vysokých škôl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	61	56	91,8	5	-	-	3	4,9	-	-
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	10	9	90,0	1	-	-	-	-	-	-
12.	ZSS + zar. soc. kurately	5	4	80,0	1	-	-	1	20,0	-	-
13.	Špeciálne vých. zariadenia	6	6	100	-	-	-	-	-	-	-
14.	Zot. poduj. + ŠvP	15	14	93,3	1	-	-	-	-	-	-
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	106	95	89,6	11	-	-	6	5,6	-	-
16.	Zar. rýchleho občerstv.	19	19	100	-	-	-	-	-	-	-
17.	Telocvične pri školách	102	36	35,2	2	-	-	-	-	-	-
18.	Ostatné	18	17	94,4	1	-	-	1	5,5	-	-
S P O L U:		487	387	79,6	35	-	-	20	4,1	-	-

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
Trnavský	SENICA	-	-	-	-	-	-
Trnavský	SKALICA	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
S p o l u kraj:	-	-	-	-	-	-	-

Legenda k tab. č. 7:

1. celkový počet ochorení
2. počet ochorení (z celkového počtu) z pitnej vody
3. počet ochorení (z celkového počtu) zo stravy
4. počet ochorení (z celkového počtu) nezisteného pôvodu
5. počet úmrtí

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	11
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	6	1	16,6	5	83,3	-	-	-	-	-	-
2.	Materské školy	46	40	86,9	13	28,2	10	21,7	-	-	-	-
3.	Základné školy	45	27	60,0	3	66,6	15	33,3	-	-	-	-
4.	Gymnázia	3	3	100	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	SOŠ ^{b)}	9	6	66,6	1	11,1	2	22,2	-	-	-	-
6.	Špeciálne školy ^{c)}	6	1	16,6	2	33,3	3	50,0	-	-	-	-
7.	Fakulty vysokých škôl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	10	4	40,0	-	-	6	60,0	-	-	-	-
9.	Špeciálne vých. zariadenia	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6	100
10.	Zot. poduj. + ŠvP	15	15	100	-	-	-	-	-	-	-	-
11.	Ostatné	18	8	44,4	5	27,8	-	-	-	-	5	27,8
S P O L U:		164	105	64,0	29	17,6	36	21,9	-	-	11	6,7

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)}	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Materské školy	46	40	-	-	39	97,5	1	2,2	-	-	-	-
3.	Základné školy	45	27	-	-	27	100	-	-	-	-	-	-
4.	Gymnázia	3	3	-	-	3	100	-	-	-	-	-	-
5.	SOŠ ^{b)}	9	6	-	-	6	100	-	-	-	-	-	-
6.	Špeciálne školy ^{c)}	6	1	-	-	1	100	-	-	-	-	-	-
7.	Fakulty vysokých škôl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.	Špeciálne vých. zariadenia	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	Zot. poduj. + ŠvP	15	10	-	-	10	100	-	-	-	-	-	-
11.	Ostatné	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S P O L U:		164	87	-	-	86	98,8	1	1,2	-	-	-	-

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)}	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Materské školy	46	13	13	100	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Základné školy	45	3	3	100	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Gymnáziá	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	SOŠ ^{b)}	9	1	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Špeciálne školy ^{c)}	6	2	2	100	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Fakulty vysokých škôl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.	Špeciálne vých. zariadenia	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	Zot. poduj. + ŠvP	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.	Ostatné	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S P O L U:		164	19	19	100	-	-	-	-	-	-	-	-

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)}	111	108	97,2
2.	Materské školy	3312	3005	97,7
3.	Základné školy	8499	6291	74,0
4.	Gymnázia	937	746	79,6
5.	SOŠ ^{b)}	2754	1259	45,7
6.	Špeciálne školy ^{c)}	305	23	7,5
7.	Fakulty vysokých škôl	-	-	-
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	723	723	100
9.	Špeciálne vých. zariadenia	2717	-	-
10.	Zot. poduj. + ŠvP	455	455	100,0
11.	Ostatné	125	-	-
S P O L U:		19938	12610	63,2

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. č. 9/a. Prehľad o letných zotavovacích podujatiach pre deti a mládež

Por. č.	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
1	zotavovacie podujatie	5	5	-	197
2	školy v prírode	10	10	-	258
3	Iné	-	-	-	-
SPOLU:		15	15	-	455

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. č. 9/b. Prehľad o zimných zotavovacích podujatiach pre deti a mládež

Por. č.	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	-	-	-	-
2	školy v prírode	-	-	-	-

3	Iné	-	-	-	-
SPOLU:		-	-	-	-

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)
- počet zimných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
počet rekreovaných detí

**ODDELENIE PREVENTÍVNEHO PRACOVNÉHO
LEKÁRSTVA**

1. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok v okrese SENICA

V priebehu roku 2015 v okrese Senica nenastali zmeny v oblasti výrobných technológií, ktoré by výrazným spôsobom ovplyvňovali kvalitu pracovného prostredia. Tento rok i napriek ťažkostiam v ekonomike označujeme za pomerne priaznivý z hľadiska dokončovania nových objektov, prípadne adaptovaných „starších“ pre iné technológie. Z pôvodnej technológie výroby káblových zväzkov firmy Delphi Slovensko s.r.o. Senica sa zachovala iba časť s počtom 149 zamestnancov. Nástupom ďalšej spoločnosti MAHLE Behr Senica s.r.o. Senica v týchto priestoroch prišlo k zmene výrobného programu na výrobu klimatizačných zariadení automobilov s počtom zamestnancov 264. V priemyselnom parku mesta Senica bol daný do užívania nový závod NAJPI a.s., Senica na spracovanie sklárskych, maltárskych a zlievárenských pieskov. Produkcia existujúcich firiem na výrobu asfaltových šindľov a ArcelorMittal Tailored Blanks Senica, s.r.o. na výrobu plechov pre automobilový priemysel sa v tomto roku rozšírila vybudovaním nových výrobných a skladových priestorov. Zvýšením výroby prišlo aj k nárastu počtu zamestnancov vo firme IKO Sales International NV na 52 a vo firme ArcelorMittal Tailored Blanks Senica, s.r.o. na 68. V priemyselnom parku sme ku koncu roku skolaudovali priestory nového výrobného závodu na výrobu gabiónov, geokompozitov, ochranných sietí firmy Maccaferri Manufacturing Europe s.r.o. Senica, ktorý plánuje skúšobnú prevádzku v roku 2016. Pozitívny trend zvyšovania výroby PES-technického vlákna ďalej postupoval, technológia sa rozšírila o výrobnú linku, ktorá slúži tiež ako záloha na vykrytie spotreby trhu. Na pôvodnej výrobní linke firma SLOVKORD Plus a.s. Senica zamestnáva cca 97 zamestnancov. Všetky výrobné objekty kde bola situovaná „stará výroba“ Slovenského hodvábu Senica boli zdemolované. V neposlednej rade sa vo výrobných priestoroch FY COMP-LET obnovila výroba ultraľahkých lietadiel aj s kompletizáciou lietadiel vrátane montáže motorov a avioniky. V oblasti distribúcie agrochemikálií je situácia stabilizovaná už dlhší čas. Dominantné postavenie má v našom regióne firma ALCHEM s.r.o. Senica, ktorá pôsobí na trhu v rámci SR. Táto firma disponuje aplikačnou technikou a poskytuje servis vo výžive a ochrane rastlín. Firma OMS spol. s r.o. Doj, ktorá sa zaoberá výrobou osvetľovacích telies zamestnáva cca 847 zamestnancov a je najväčším zamestnávateľom v okrese Senica. KOVOTVAR, výrobné družstvo Kúty zamestnáva 85 zamestnancov, Baňa Čáry a.s. zaoberajúca sa ťažbou lignitu 216 zamestnancov, Poľnohospodárske družstvo Senica 196 zamestnancov, KUFNER TEXTIL, s.r.o. Kúty 67 zamestnancov. V okrese Senica máme evidovaných 6 samostatne hospodáriacich roľníkov. Prevažná väčšina SHR sa zaoberá rastlinnou výrobou. V priebehu roku 2015 nedošlo na území okresu Senica k žiadnej mimoriadnej situácii v pracovnom ani v životnom prostredí.

1 a. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok v okrese SKALICA

V priebehu roku 2015 nenastali v okrese Skalica žiadne výrazné zmeny vo výrobných technológiách, rozširovaní či likvidácii prevádzok, ktoré by významnou mierou ovplyvnili zamestnanosť v regióne. Najväčším zamestnávateľom v okrese Skalica ako i Senica zostáva firma INA SKALICA spol. s r. o. s 4688 zamestnancami. V priebehu roku 2015 bola dokončená a uvedená do prevádzky firma WORMSER Logistics s.r.o. Skalica ako jedna z najväčších firiem v strednej Európe s rozsiahlymi skladovacími priestormi. Vo firmách, ktoré podstatnou mierou ovplyvňujú zamestnanosť v regióne evidujeme nasledovné počty zamestnancov: GRAFOBAL a.s. Skalica s výrobou obalov z hladkej a vlnitej lepenky, výrobou polygrafických výrobkov, výrobou etikiet a papierových vreciek s počtom zamestnancov 709, Eissmann Automotive Slovensko spol. s r.o. Holíč – výroba častí vnútorného vybavenia automobilov s počtom zamestnancov 569, Eissmann SMP Automotive Interieur Slovensko s.r.o. Holíč s počtom zamestnancov 476, PROTHERM PRODUCTION s.r.o. Skalica zaoberajúci sa výrobou vykurovacích kotlov s počtom zamestnancov 462,

Fakultná nemocnica s poliklinikou Skalica s počtom zamestnancov 610, Fortaco s.r.o. Holíč s počtom zamestnancov 148 a DIDAKTIK, družstvo Skalica s počtom zamestnancov 171. Významnými zamestnávateľmi sú i firmy na výrobu odevov Horwich Sewing (Slovakia), spol. s r.o. Holíč s 119 a Marc Thombard slovakia, spol. s r.o. Gbely so 66 zamestnancami. V oblasti likvidácie nebezpečných odpadov má dominantné postavenie v rámci Slovenska Recyklačná jednotka (RJ) Boneko Holíč, ktorá zabezpečuje zhodnocovanie nebezpečného odpadu, výsledkom čoho sú čisté rozpúšťadlá, ktoré sa vracajú späť do výrobného procesu. Technológia RLOF na ekologickú likvidáciu olejových filtrov bola odpredaná. Firma ECO-RECYCLINK ako držiteľ autorizácie na zber a spracovanie starých vozidiel sa vo veľkej miere spolupodieľa na zlepšení životného prostredia okresov Senica i Skalica. V okresoch Skalica a Senica sú v prevádzke tri bioplynové stanice lokalizované v Poľnohospodárskom družstve Smolinské, ČOV Holíč firmy BVS Bratislava a ČOV Senica firmy BIOENERGY, a.s. Bratislava. V meste Holíč firma Micromill SK prevádzkuje technológiu na výrobu práškovej farby pre povrchovú úpravu. Problémy v stave pracovného prostredia sa nevyskytli ani v jednom okrese. V oboch okresoch zostávajú problémy u samostatne zárobkovo činných osôb a SHR, ktorí pracujú len na základe živnostenského oprávnenia a bez súhlasu orgánu verejného zdravotníctva. V okrese Skalica evidujeme 7 samostatne hospodáriacich roľníkov. V oboch okresoch pribúdajú pracovné profesie montážny pracovník, v pracovných pozíciách so zaťažovaním horných končatín a chrbtice. Vzhľadom na dĺžku trvania expozície týmto prácam predpokladáme, že príde k nárastu profesionálnych ochorení súvisiacich s prácou v položke 29 (DNJZ) alebo 47 (poškodenia chrbtice) zoznamu CHzP. V týchto prípadoch ide o profesie, ktoré sú zaradené do kategórie 2 a zamestnávateľ podľa súčasne platnej legislatívy nemá povinnosť zabezpečovať ciele preventívne periodické lekárske prehliadky. Toto spôsobuje, že zamestnávatelia nemajú informácie o začínajúcich zmenách zdravotného stavu zamestnancov v ranných štádiách profesionálnych ochorení, ktoré by mohli byť riešené ako ohrozenie chorobou z povolania preradením na inú prácu. Táto situácia v nasledujúcich obdobiach prinesie narastajúci trend chorôb z povolania z DNJZ a iné poškodenia zdravia pri práci (poškodenia chrbtice).

2. Rizikové práce

Počet zamestnancov exponovaných rizikovými faktormi v okrese Senica a Skalica v roku 2015 bol stabilizovaný. V roku 2015 sme vydali 16 rozhodnutí o určení rizikových prác, z tohto počtu v 12 organizáciách boli rizikové práce prehodnotenú, v 2 organizáciách boli rizikové práce novo vyhlásené a v 2 zrušené. V rámci výkonu ŠZD bolo vykonaných 25 previerok ukončených záznamom, ktoré boli zamerané na rizikové práce. V okrese Senica a Skalica evidujeme 3653 zamestnancov v riziku, z toho 791 žien s prevládajúcim faktorom hluk s počtom zamestnancov 3486, z toho 665 žien. Rizikový faktor ionizujúce žiarenie považujeme za vyriešený v zmysle legislatívy. V našej pôsobnosti evidujeme jednu organizáciu, v ktorej sú určené rizikové práce s faktorom psychická pracovná záťaž. Pri posudzovaní rizika v ďalších organizáciách boli zamestnanci zaradovaní do kategórie 2. Tejtó problematike sa venujeme pri riešení úloh v rámci programov a projektov ÚVZ SR. Prevažná časť určených rizikových prác je v profesiách s expozíciou faktorom pracovného prostredia, ktoré sú objektívne merateľné (hluk, prach, chemické škodliviny, fyzická záťaž), ktoré prevažujú i pri posudzovaní ochorení podmienených prácou. V roku 2015 zaslalo RÚVZ so sídlom v Senici 73 zamestnávateľov informácie o počte osôb vykonávajúcich rizikové práce, výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík a o vykonaných opatreniach na pracovisku. Výsledky hodnotenia zdravotných rizík, až na malé nezrovnalosti, plnia firmy zodpovedne a na „primeranej odbornej úrovni“. Problémom sú naďalej samostatne zárobkovo činné osoby, ktoré pracujú iba na základe živnostenského oprávnenia bez posúdenia vplyvu práce

a pracovného prostredia na zdravie zamestnancov a obyvateľov orgánom verejného zdravotníctva. Tieto problémy sa opakovane vyskytujú aj u firiem, kde SZČO pracujú dodávateľským spôsobom. U samostatne hospodáriacich roľníkov v okrese Senica a Skalica nemáme určené rizikové práce. V priložených tabuľkách sú uvedené počty zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v okresoch Senica a Skalica, ktoré vychádzajú zo zostáv programu ASTR 2011.

3. Zabezpečovanie pracovnej zdravotnej služby

Zdravotná starostlivosť o zamestnancov v organizáciách okresov Senica a Skalica je zabezpečovaná pracovnými zdravotnými službami alebo výkonom zdravotného dohľadu nad zamestnancami osobami oprávnenými vykonávať túto činnosť. Lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci u zamestnancov pracujúcich v rizikových profesiách sú vykonávané lekármi pracovných zdravotných služieb alebo zmluvnými lekármi pracovných zdravotných služieb. V roku 2015 sme vykonali štátny zdravotný dozor ukončený záznamom v 25 organizáciách s určenými rizikovými prácami, ktoré mali zabezpečenú PZS dodávateľským spôsobom. Lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci sú zamestnancom pracujúcim v profesiách s rizikom vykonávané vo frekvenciách stanovených zákonom. Fakultná nemocnica s poliklinikou Skalica, a.s. má zabezpečenú pracovnú zdravotnú službu vlastnými zamestnancami a poskytuje služby pracovnej zdravotnej služby dodávateľsky ďalším organizáciám. Zdravotný dohľad nad zamestnancami vykonávaný vlastnými zamestnancami (lekár, autorizovaný bezpečnostný technik, bezpečnostný technik) oznámilo 33 zamestnávateľov (12 poskytovateľov zdravotnej starostlivosti a 21 ostatných subjektov). V roku 2015 bol vykonaný štátny zdravotný dozor u 63 zamestnávateľov, ktorí mali zdravotný dohľad nad zamestnancami zabezpečený dodávateľsky tímom PZS s dozorovaným počtom zamestnancov 8476 z toho 3202 v kategórii rizika 3 a 4. Zmluvne bezpečnostným technikom bolo dozorovaných 1153 zamestnancov u 113 zamestnávateľov. Výkonom štátneho zdravotného dozoru bolo zistené, že niektorí zamestnávatelia nemajú kompletne informácie o všetkých činnostiach, s ktorými sa môžu na predmetnú pracovnú službu obrátiť. Pri každom výkone štátneho zdravotného dozoru sú organizácie upozorňované na plnenie povinností vyplývajúcich zo zákona NR SR č.355/2007 Z.z.

4. Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania

V roku 2015 sme prešetrovali 6 prípadov podozrení na chorobu z povolania s 11 diagnózami, ktoré sú uvedené v tabuľke č. 9. Z celkového počtu prešetrovaných prípadov vyjadrujeme v 2 prípadoch jednoznačnosť súvisu diagnózy prešetrovaného podozrenia na chorobu z povolania s pracovným prostredím a pracovným zaradením zamestnancov (SKT). V 9 prípadoch nesúviseli diagnózy s pracovným zaradením. V 2 prípadoch KPLaT požiadala o doplnenie hygienického prieskumu. Väčšie problémy v súvislosti s prešetrovanými prípadmi podozrení na chorobu z povolania sa nevyskytli, ale získavanie požadovaných informácií je komplikovanejšie. Vo veľkej väčšine prípadov je problematické dodržať zákonom stanovenú 30-dňovú lehotu na vybavenie žiadosti o prešetrenie podozrenia na chorobu z povolania. Zdržanie je spôsobené náročnosťou získavania požadovaných informácií. Pokiaľ sa jedná o zložitejšie prípady, kde je potrebné precíznejšie kvantifikovať dopad pracovného prostredia na zdravotný stav zamestnanca vzhľadom na prešetrovanú diagnózu, je nevyhnutné získané údaje prejednať a zdokladovať nie len za účasti štatutárnych zástupcov, ale aj pracovných zdravotných služieb a iných odborných inštitúcií, ktoré hodnotia pracovný diskomfort.

5. Choroby z povolania

V roku 2015 sme prešetrovali 6 prípadov podozrení na chorobu z povolania. Väčšiu časť prešetrovaných podozrení na chorobu z povolania tvoria ochorenia z DNJZ s diagnózou uvedenou v položke 29 zoznamu CHzP alebo 47. V 2 prípadoch diagnózy priamo súviseli s pracovným zaradením zamestnancov (SKT) v 9 prípadoch nesúviseli diagnózy s pracovným zaradením. V 2 prípadoch išlo o doplnenie hygienického prieskumu. Môžeme však záverom podotknúť, že v priebehu roku 2015 sa prešetrovali ochorenia horných končatín z DNJZ (syndróm karpálneho tunela, epikondylitída, impingement, tendinophatia, tendinitis omae) a chrbtice (hernie, protrúzie, bulging diskov a iné zmeny oblasti krčnej chrbtice). V dvoch prípadoch sa podozrenie na chorobu z povolania prešetrovalo v profesii baník vo firme Baňa Čáry, a.s., ktorá je určená ako riziková s faktorom práce DNJZ. V ostatných prípadoch išlo o profesie montážny pracovník, ktoré sú zaradené do kategórie 2. Vo firme INA SKALICA spol. s r. o. sa podozrenia na CHzP šetrilo v dvoch prípadoch, z toho v jednom prípade sa jednalo o firmu ako predchádzajúceho zamestnávateľa s dlhšou pracovnou expozíciou zamestnanca. Zamestnávateľ zabezpečil vykonanie merania a hodnotenia fyzickej záťaž.

6. Toxické a veľmi toxické chemické látky a zmesi

Uplatňovanie požiadaviek Nariadenia vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v platnom znení sme v roku 2015 realizovali prostredníctvom výkonu štátneho zdravotného dozoru. Vykonali sme 11 previerok ukončených záznamom, v 5 prípadoch išlo o nové prevádzky. Orgánu na ochranu zdravia bolo predložených 9 návrhov na posúdenie prevádzkových poriadkov s expozíciou chemickým faktorom s posudkami o riziku. RÚVZ so sídlom v Senici bolo doručených 35 oznámení začiatku vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov vo firmách na území okresov Senica a Skalica. Môžeme konštatovať, že na základe vykonaného prieskumu v oblasti manipulácie s chemickými látkami konštatujeme (REACH-EN-FORCE ONE , TWO), že u prierezových firiem sú vytvorené predpoklady na plynulý prechod na GHS (Globálny Harmonizovaný Systém). V priebehu roku 2015 sme pokračovali v plnení úlohy REACH, v oblasti kariet bezpečnostných údajov. V priebehu roku 2015 sme nezaznamenali žiadnu mimoriadnu situáciu, ani haváriu spôsobenú nesprávnym použitím uvedených látok. Odbornú spôsobilosť zamestnancov na prácu s toxickými a veľmi toxickými látkami a zmesami a jej platnosť zisťujeme v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru. V prevádzkach dozorovaných v rámci ŠZD neboli zistené nedostatky pri skladovaní, evidencii, predaji alebo manipulácii s toxickými alebo veľmi toxickými látkami a zmesami ani s platnosťou osvedčení o odbornej spôsobilosti. V priebehu roku 2015 nenastali žiadne mimoriadne (havarijné) situácie v pracovnom ani životnom prostredí.

7. Karcinogénne a mutagénne faktory

Uplatňovanie požiadaviek Nariadenia vlády SR č. 356/2006 Z.z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci a Nariadenia vlády SR č. 253/2006 Z.z. o požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikom súvisiacim s expozíciou azbestu pri práci sme realizovali prostredníctvom výkonu štátneho zdravotného dozoru. V tabuľke č. 5a sú uvedené firmy pracujúce s chemickými karcinogénmi. Situácia sa oproti roku 2014 nezmenila. Fakultná nemocnica s poliklinikou v Skalici má určené rizikové práce na oddelení POKO s faktorom

cytostatiká, ďalej evidujeme menšie firmy, ktoré spracovávajú tvrdé drevo a činnosti laboratórií s použitím karcinogénnych a mutagénnych látok. Situácia v oblasti manipulácie s karcinogénmi a mutagénmi je stabilizovaná a prakticky oproti roku 2014 sa nezistili žiadne nové skutočnosti. V roku 2015 sme evidovali 3 organizácie v našej pôsobnosti, ktoré majú oprávnenie na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb a sú to PALKOVIČ – SK, s.r.o. Senica, MP Group s.r.o. Skalica, STAVBY STRECHY s.r.o. Cerová. Vydali sme 21 rozhodnutí na odstraňovanie stavebných materiálov s obsahom azbestu 9 firmám, ktoré sú oprávnené vykonávať odstraňovanie azbestu alebo materiál obsahujúci azbest. Počet zamestnancov oprávnených firmami, ktoré vykonávali tieto činnosti na území v našej pôsobnosti je uvedený v tabuľke č. 5a. V interiéroch bol odstraňovaný materiál s obsahom AZC v 7 prípadoch, jednalo sa o odstraňovanie kanalizačných rúr a vzduchotechnického potrubia v bytových domov. V exteriéri boli odstraňované strešné krytiny s obsahom azbestu v 11 prípadoch, v 2 prípadoch sa odstraňoval obklad budov a likvidovala sa 1 čierna skládka AZC odpadu. Firmy odstraňujúce materiály s obsahom azbestu oznámili začatie činnosti v 19 prípadoch. Štátny zdravotný dozor zameraný na ochranu zdravia zamestnancov pri práci s expozíciou azbestom a obyvateľstva bol vykonaný v 2 prípadoch. V oboch prípadoch sme zistili, že odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest vykonávali firmy v súlade s platnými právnymi predpismi.

8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore

Tabuľka č. 1

Komentár k Tabuľke č. 1 je uvedený v bode 2 výročnej správy.

Tabuľka č. 2

V roku 2015 bolo vydaných 57 kladných rozhodnutí o návrhoch na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní, 15 rozhodnutí o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu, 3 rozhodnutia o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín, 21 rozhodnutí o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb, 16 rozhodnutí o návrhoch na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác z toho 2 rozhodnutia o zrušení rizikových prác. Boli vydané 2 ostatné rozhodnutia z čoho bolo 1 rozhodnutie o zastavení konania a 1 rozhodnutie o prerušení konania. Bolo vydaných 49 záväzných stanovísk z toho 17 k územnému konaniu, 32 ku kolaudácii stavieb a zmeny v užívaní stavby. Neboli vydané žiadne rozhodnutia o návrhoch na používanie biologických faktorov v pracovnom prostredí ani na zmenu ich použitia.

Tabuľka č. 3

V rámci štátneho zdravotného dozoru sme v roku 2015 vykonali na pracoviskách okresov Senica a Skalica 215 previerok ukončených záznamom. Bolo vydaných 105 odborných stanovísk, v 540 prípadoch bola poskytnutá konzultácia a v 250 prípadoch poradenstvo individuálne a v 215 skupinové. V rámci iných činností súvisiacich s výkonom štátneho zdravotného dozoru sme 6 krát šetrili podozrenie na chorobu z povolania a 7 krát odobrali vzorku vody na laboratórny rozbor. Šetrili sme 5 podnetov doručených RÚVZ so sídlom v Senici na výkon štátneho zdravotného dozoru, kde sme v 2 prípadoch šetrili podnet na nevhodné pracovné podmienky a v 3 prípadoch na neoprávnené nakladanie s materiálom s obsahom azbestu. Na základe pokynu Hlavného hygienika SR sme sa zúčastnili koordinovaného štátneho zdravotného dozoru zameraného na nevhodné pracovné podmienky

a nesplnenie povinnosti zamestnávateľa objektivizovať faktory pracovného prostredia fariem na území SR, na ktoré upozorňoval podnet zaslaný ÚVZ SR.

Tabuľka č. 4

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici osvedčenia o odbornej spôsobilosti na prácu s toxickými a veľmi toxickými látkami a zmesami nevydáva.

Tabuľka č. 5a, 5b

Komentár k tabuľkám je uvedený v bode č. 7 výročnej správy.

Tabuľka č. 6

V roku 2015 v rámci výkonu ŠZD zameraného na uplatňovanie Nariadenia vlády SR č. 276/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri práci so zobrazovacími jednotkami bolo vykonaných 15 previerok, boli vyplnené 4 kontrolné listy informovanosti zamestnancov Z a neboli uložené žiadne sankčné opatrenia.

Tabuľka č. 7

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru bolo v roku 2015 na pracoviskách vyplnených 31 H, 7 C a 4 Z kontrolné listy informovanosti zamestnancov.

Tabuľka č. 8

V roku 2015 sme uložili 1 sankčné opatrenie. Firme MONTPETROL SLOVAKIA, s.r.o. Gbely bola uložená finančná pokuta vo výške 1000 € za správny delikt vo veci nedodržania povinností predložiť návrh na uvedenie priestorov do prevádzky a zabezpečiť opatrenia na zníženie expozície zamestnancov a obyvateľov fyzikálnym a chemickým faktorom pracovného a životného prostredia na najnižšiu dosiahnuteľnú úroveň. Finančná pokuta bola zaplatená.

Tabuľka č. 9

Komentár k tabuľke je uvedený v bodoch č. 4,5 výročnej správy.

Tabuľka č. 10

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici objektivizáciu faktorov v pracovnom prostredí nevykonáva.

Tabuľka č. 11

V tabuľke je uvedený počet kontrolovaných podnikateľských subjektov v roku 2015 rozdelených podľa právnej formy subjektu.

Tabuľka č. 12

V tabuľke je uvedený článok v regionálnej tlači a relácia v regionálnej televízii.

Tabuľka č. 13

Komentár k tabuľkám je uvedený v bode č. 3 výročnej správy.

Tabuľka č. 14

Komentár k tabuľke 14a je uvedený v bode č. 11 výročnej správy.

V pôsobnosti RÚVZ so sídlom v Senici neevidujeme organizáciu, v ktorej by sa vykonávali spoločné koordinované dozorné aktivity podľa zákona č. 261/2002 Z.z., od 1.8.2015 podľa zákona č. 128/2015 Z.z.

Tabuľka č. 15

Komentár k tabuľkám 15a, 15b, 15c, 15d je uvedený v bodoch č. 6,7 výročnej správy.

9. Podpora zdravia pri práci

V priebehu roku 2015 bolo zabezpečené poradenstvo pre zamestnávateľov a zamestnancov najmä v oblasti zdravotných rizík pri práci, škodlivých faktoroch pracovného prostredia za účelom zníženia rizík a zabezpečenia zdravotného dozoru na pracoviskách. Tak isto sme usmerňovali a informovali zamestnávateľov o zabezpečovaní pracovných zdravotných služieb. Tejto problematike sa venujeme priebežne, poradenstvo poskytujeme v rámci výkonu ŠZD a konzultácií. V mesiaci október sme sa podieľali na kampani Európskej agentúry pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.

10. Špecializované činnosti a iná odborná činnosť

Publikovali sme článok v regionálnom týždenníku Záhorák s témou kvality vody na kúpanie v prírodnom kúpalisku Gazarka Šaštín Stráže. Zúčastnili sme sa relácie regionálnej televízie TV REGION Senica s témou kvalita vody na kúpanie – sinice. Spolupracovali sme s oddelením epidemiológie pri realizácii interaktívneho projektu pre žiakov základných a stredných škôl „Hrou proti AIDS“.

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

Pri realizácii programu „Bezpečný podnik“ vo firme ArcelorMittal Tailored Blanks s.r.o. Senica sme vydali stanovisko k udeleniu certifikátu „Bezpečný podnik“ s pozitívnym odporúčaním.

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

V roku 2015 sme vydali 11 rozhodnutí o návrhoch na uvedenie priestorov do prevádzky v oblasti chemických faktorov, ktorých súčasťou boli i prevádzkové poriadky a 21 rozhodnutí o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb čo je uvedené v tabuľke č. 15a. Samostatne bolo odsúhlasených 9 prevádzkových poriadkov pre prácu s expozíciou chemickým faktorom. V tabuľke č. 15b uvádzame 35 oznámení o začatí vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov. Sankčné opatrenia za správne delikty v oblasti chemických faktorov uložené v roku 2015 neboli tabuľka č. 15c.

13. Personalistika

V tabuľke č. 16 je uvedené personálne obsadenie Oddelenia PPL. Oproti roku 2014 neprišlo k zmenám v personálnom obsadení oddelenia. Diplomovaní asistenti hygieny a epidemiológie majú špecializáciu v odbore hygiena práce. Zdravotnícki pracovníci s vysokoškolským vzdelaním v odbore verejné zdravotníctvo sú bez špecializácie. Odborný pracovník v zdravotníctve s vysokoškolským vzdelaním iného ako zdravotníckeho smeru má špecializáciu 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.

14. Tabuľky č.1-16

RÚVZ Senica

rok 2015

Tabuľka č. 1a

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2015 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (1. stupeň)

Kód	Prevažujúca činnosť (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	13	0	2	0	15	0
B	Ťažba a dobývanie	1	0	105	0	106	0
C	Priemyselná výroba	3235	683	149	27	3384	710
D	Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu	5	1	0	0	5	1
E	Dodávka vody; čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov	8	0	0	0	8	0
G	Veľkoobchod a maloobchod; oprava motorových vozidiel a motocyklov	3	0	0	0	3	0
H	Doprava a skladovanie	41	0	0	0	41	0
Q	Zdravotníctvo a sociálna pomoc	91	80	0	0	91	80
	SPOLU	3397	764	256	27	3653	791

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2015 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (2. stupeň)

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	13	0	0	0	13	0
02	Lesníctvo a ťažba dreva	0	0	2	0	2	0
05	Ťažba uhlia a lignitu	0	0	86	0	86	0
06	Ťažba ropy a zemného plynu	1	0	19	0	20	0
10	Výroba potravín	29	28	4	0	33	28
11	Výroba nápojov	11	3	0	0	11	3
13	Výroba textilu	9	6	35	20	44	26
16	Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku; výroba predmetov zo slamy a prúteného materiálu	47	1	2	0	49	1
17	Výroba papiera a papierových výrobkov	15	1	0	0	15	1
20	Výroba chemikálií a chemických produktov	66	9	36	0	102	9
22	Výroba výrobkov z gumy a plastu	27	2	0	0	27	2
23	Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov	5	0	0	0	5	0
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	2852	602	70	7	2922	609
28	Výroba strojov a zariadení i.n.	25	5	0	0	25	5
29	Výroba motorových vozidiel, návesov a prívesov	98	0	2	0	100	0
31	Výroba nábytku	25	0	0	0	25	0
32	Iná výroba	26	26	0	0	26	26
35	Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu	5	1	0	0	5	1
38	Zber, spracúvanie a likvidácia odpadov; recyklácia odpadov	8	0	0	0	8	0
46	Veľkoobchod, okrem motorových vozidiel a motocyklov	3	0	0	0	3	0
49	Pozemná doprava a doprava potrubím	41	0	0	0	41	0
86	Zdravotníctvo	40	35	0	0	40	35
87	Starostlivosť v pobytových zariadeniach (rezidenčná starostlivosť)	51	45	0	0	51	45
	SPOLU	3397	764	256	27	3653	791

Tabuľka č. 1c

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2015 podľa druhu a kategórie rizikového faktora (1. stupeň)

Rizikový faktor 1. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	16	14	0	0	16	14
Fyzická záťaž	137	42	0	0	137	42
Hluk	3232	638	254	27	3486	665
Chemické látky a zmesi	136	30	2	0	138	30
Ionizujúce žiarenie	11	3	0	0	11	3
Psychická pracovná záťaž	51	45	0	0	51	45
Vibrácie	12	8	2	0	14	8
SPOLU	3595	780	258	27	3853	807

Tabuľka č. 1d

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2015 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - okrem chemických látok a zmesí (2. stupeň)

Rizikový faktor		Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
1. stupeň	2. stupeň	Celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	Tuberkulóza	16	14	0	0	16	14
Fyzická záťaž	Pracovná poloha	33	0	0	0	33	0
Fyzická záťaž	Dlhodobé nadmerné jednostranné zaťaženie	104	42	0	0	104	42
Hluk	Ustálený	10	6	35	20	45	26
Hluk	Premenný	3206	627	219	7	3425	634
Hluk	Impulzový	16	5	0	0	16	5
Ionizujúce žiarenie	V zdravotníctve	4	3	0	0	4	3
Ionizujúce žiarenie	V priemysle	7	0	0	0	7	0
Psychická pracovná záťaž	Psychická pracovná záťaž	51	45	0	0	51	45
Vibrácie	Prenášané na ruky	12	8	2	0	14	8

Tabuľka č. 1e

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2015 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - chemické látky a zmesi (2. stupeň)

Chemická látka 2. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Alergén	19	6	0	0	19	6
Dermatotropný	0	0	0	0	0	0
Dráždivé	36	13	0	0	36	13
Chem.karcinogén/mutagén	20	10	0	0	20	10
Jedovaté - toxické	43	16	0	0	43	16
Látky poškodzujúce reprodukciu	6	5	0	0	6	5
Pevné aerosóly	87	9	2	0	89	9
Veľmi jedovaté - veľmi toxické	9	0	0	0	9	0
Žieravé	18	9	0	0	18	9

*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	57/0	-	57/0
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu	15/0	-	15/0
- o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia	-	-	-
- o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami zmesami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín	3/0	-	-
- o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku	-	-	-
- o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	21/0	-	21/0
- o návrhoch na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie, návrhoch na ich zmenu alebo vyradenie	16/0	-	16/0
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov	-	-	-
- ostatné	2	-	2
S p o l u:	114/0	-	114/0
B. Rozhodnutia - pokyny - opatrenia	1 14	-	1 14
C. Vydané / odobraté oprávnenia na činnosti pracovnej zdravotnej služby	-	-	-
D. Vydané / odobraté oprávnenia na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	-	-	-
E. Záväzná stanoviská: § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. s prihliadnutím na zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov a zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov	-	-	-
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	17	-	17
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	32	-	32
- k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou	-	-	-

Tabuľka č. 3

Štátny zdravotný dozor	P o č e t
Výkon ŠZD (ukončený záznamom)	215
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	-
Šetrenie petícií	-
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	6
Odborné stanoviská (expertízy)	105
Konzultácie	540
Poradenstvo - individuálne	250
- skupinové	215
Iné činnosti*	18

* napr. posúdenie fyzickej záťaže, psychickej pracovnej záťaže, odbery vzoriek vôd a pod.

Poznámka: v štatistickom výkaze sa používa výraz „kontrola“

Tabuľka č. 4

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

Tabuľka č. 5a

Podnik Organizácia Spoločnosť	Chemický karcinogén, chem. mutagén, proces s rizikom chemickej karcinogenity (vrátane azbestu)	Klasifikácia/kateg. * podľa NV SR č. 356/2006 Z. z. zákona č. 67/2010 Z. z.	Počet exponovaných (vrátane azbestu) (vrátane RP) celkom / ženy		Výsl. merania/ množstvo spotrebovaný ch látok/rok**
FNsP Skalica	Cytostatiká	Proces s rizikom chem. karcinogenity	5	4	5400 ampuliek
Fortaco s.r.o. Holíč	Oxid chrómový	1A	2	0	12 kg
IKO Sales International NV Senica	Trichlóretylén	1B	1	0	10 litrov
A.A. Service, spol. s r.o. Bratislava	azbest	1A	5	0	2 t
AZ-Group spol s r.o. Poprad	azbest	1A	6	0	13 t
Concret, s.r.o. Boleráz	azbest	1 A	2	0	21,5 t
DILMUN SYSTEM s.r.o. Bratislava	azbest	1 A	4	0	14 t
E-RAN TZB, s.r.o. Bratislava	azbest	1 A	2	0	0,6 t
KROVMONT s.r.o. Dolný Kubín	azbest	1A	5	0	4 t
Mittelham Eduard Žilina	azbest	1A	4	0	3,3 t
PALKOVIČ- SK s.r.o. Senica	azbest	1 A	7	0	20,384 t
STAVBY STRECHY, s.r.o. Cerová	azbest	1 A	7	0	10 t

* kat. 1A – dokázaný karcinogén pre ľudí

kat. 1B – pravdepodobný karcinogén

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

**N – objektivizácia nevykonaná, resp. spotreba neudaná

Oznámenia o výkone odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest a výkon štátneho zdravotného dozoru podľa NV SR č. 253/2006 Z. z.	Počet
Oznámenia o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	19
Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	2

RÚVZ Senica

rok 2015

Tabuľka č. 6

Štátny zdravotný dozor na pracoviskách so zobrazovacími jednotkami podľa NV SR č. 276/2006 Z. z.	P o č e t
ŠZD (ukončený záznamom)	15
Kontrolné listy	4
Pokyny na odstránenie nedostatkov	-
Sankčné opatrenia*	-

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

Použitie kontrolných listov (dotazníkov informovanosti zamestnancov) pri výkone ŠZD										
RÚVZ	Počet kontrolných listov									
	A	B	C	H	K	N	P	R	V	Z
Banská Bystrica										
Bardejov										
Bratislava										
Čadca										
Dolný Kubín										
Dunajská Streda										
Galanta										
Humenné										
Komárno										
Košice										
Levice										
Liptovský Mikuláš										
Lučenec										
Martin										
Michalovce										
Nitra										
Nové Zámky										
Poprad										
Považská Bystrica										
Prešov										
Prievidza										
Rimavská Sobota										
Rožňava										
Senica	-	-	7	31	-	-	-	-	-	4
Spišská Nová Ves										
Stará Ľubovňa										
Svidník										
Topoľčany										
Trebišov										
Trenčín										
Trnava										
Veľký Krtíš										
Vranov n/Topľou										
Zvolen										
Žiar n/Hronom										
Žilina										

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	-	-
Pokuty za priestupky – pokuty do 1659 € okrem blokových konaní (§ 56 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z.)	-	-
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 50 zákona č. 355/2007 Z. z.)	1	1000
Iné sankcie / opatrenia – zákaz výroby, používania zariadení a prevádzky (§ 55 ods. 2 písm. a), f), g) zákona č. 355/2007 Z. z.)	-	-
Trestné oznámenie	-	-
Náhrada nákladov (§ 58 zákona č. 355/2007 Z. z.)	-	-
Zvýšenie poistného (podľa zákona č. 461/2003 Z. z.)	-	-
Výkon rozhodnutia (§ 79 zákona č. 71/1967 Zb.)	-	-

Tabuľka č. 9

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania						
Č. položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrenia S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*	
29	Syndróm karpálneho tunela	Baňa Čáry, a.s.	Baník	S	44	
29	Syndróm karpálneho tunela	INA Skalica spol. s r.o.	Montážny pracovník operátor v strojárskvej výrobe	S	64	
29	SA impingement, Tendinopathia RM a DHB	GRAFOBAL a.s. Skalica	Pomocný pracovník polygrafickej výroby	?	56	
29	Epikondylitída	KŘIŽÁK spol. s r.o. Holíč	Predavačka v pekárni	?	56	
47	C5/6, C6/7 protrúzia disku bez kompresie	KŘIŽÁK spol. s r.o. Holíč	Predavačka v pekárni	?	60	
47	Hernia disku C5-6, C6-7 Bulging C3-4	Baňa Čáry, a.s.	Baník	?	58	
29	Tendinitis calcific. omae l. sin	Baňa Čáry, a.s.	Baník	?	58	
47	Degeneratívne zmeny oblasti krčnej chrbtice	OMS, spol. s r.o. Dojč	Montážny pracovník	?	39	
SPOLU						

Zdroj: RÚVZ v SR

Poznámka: V tabuľke je uvedený počet prešetrení podľa položiek zoznamu chorôb z povolania (nezhoduje sa

s počtom fyzickým osôb, u ktorých bola prešetrovaná choroba z povolania, vzhľadom na to, že

u jednej fyzickej osoby bolo prešetrovanie podozrenia na chorobu z

povolania, ktorá zahŕňa viac

položiek zoznamu chorôb z povolania – najčastejšia kombinácia položiek 28/29).

Záver prešetrenia:

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

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

? = nejednoznačné/sporné

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

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

Vzor vyplnenia stĺpca Záver prešetrenia - napr.:

S
? K
N
?

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

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

RÚVZ Senica

rok 2015

Tabuľka č. 10

Objektívizácia 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 príjme 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. vysielateľ, miestnosť, stroj, označené ako kód vzorky v centrálnom príjme

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: Objektívizácia faktorov v pracovnom prostredí vykonávaná laboratórnymi pracoviskami (vrátane pracovísk na objektívizáciu fyzikálnych faktorov), alebo inými pracoviskami, v rámci ktorých sa objektívizácia vykonáva.

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

RÚVZ Senica

rok 2015

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	15	34	3	-	-	52
FO – slobodné povolanie	-	-	-	-	-	-
FO – poľnohospodárska výroba	1	-	-	-	-	1
Fyzické osoby spolu	16	34	3	-	-	53
Verejná obchodná spoločnosť	-	-	-	-	-	-
Spoločnosť s ručením obmedzeným	-	38	40	17	9	104
Komanditná spoločnosť	-	1	-	-	-	1
Nadácia	-	-	-	-	-	-
Nezisková organizácia	-	-	2	-	-	2
Akciová spoločnosť	-	2	5	28	7	42
Družstvo	-	-	-	-	2	2
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.	-	-	3	-	-	3
Štátny podnik	-	-	-	-	-	-
Národná banka Slovenska	-	-	-	-	-	-
Banka – štátny peňažný ústav	-	-	-	-	-	-
Rozpočtová organizácia	-	-	1	-	-	1
Príspevková organizácia	-	-	-	-	-	-
Obecný podnik	-	-	-	-	-	-
Fondy	-	-	-	-	-	-
Verejnoprávna inštitúcia	-	-	-	-	-	-
Zahraničná osoba	-	2	-	-	2	4
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)	-	1	2	-	-	3
Krajský a obvodný úrad	-	-	-	-	-	-
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)	-	-	-	-	-	-
Právnické osoby spolu	-	44	53	47	18	162
S p o l u :	16	78	56	47	18	215

RÚVZ Senica

rok 2015

Tabuľka č. 12

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

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.

Trebišov								
Trenčín								
Trnava								
V. Krtíš								
Vranov n/T								
Zvolen								
Žiar n/H								
Žilina								
S p o l u								

*) Bezpečnostným technikom, autorizovaným bezpečnostným technikom, bezpečnostnotechnickou službou

Tabuľka č.13c

PZS – zamestnávateľ nemá zabezpečenú				
RÚVZ	v subjektoch, kde nie sú vyhlásené rizikové práce		v subjektoch s vyhlásenými rizikovými prácami	
	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov / z toho v kategórii 3 a 4
B. Bystrica				
Bardejov				
Bratislava				
Čadca				
Dol. Kubín				
D. Streda				
Galanta				
Humenné				
Komárno				
Košice				
Levice				
L. Mikuláš				
Lučenec				
Martin				
Michalovce				
Nitra				
N. Zámky				
Poprad				
P. Bystrica				
Prešov				
Prievidza				
R. Sobota				
Rožňava				

Senica	-	-	-	-
Sp. N. Ves				
S. Lubovňa				
Svidník				
Topoľčany				
Trebišov				
Trenčín				
Trnava				
V. Krtíš				
Vranov n/T				
Zvolen				
Žiar n/H				
Žilina				
S p o l u				

RÚVZ Senica

rok 2015

Tabuľka č. 14a

Spoločné preverky orgánov verejného zdravotníctva a orgánov inšpekcie práce vo vybraných organizáciách*		
Kraj	Počet	Organizácia (podnik)
Bratislavský		
Trnavský	1	ArcelorMittal Tailored Blanks s.r.o. Senica
Nitriansky		
Žilinský		
Banskobystrický		
Trenčiansky		
Prešovský		
Košický		

* 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., od 1.8.2015 podľa zákona č. 128/2015 Z. z.)				
Kraj	Preverka vykonaná RÚVZ	Kontrolované subjekty	Kategória subjektu	Počet uložených opatrení

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

Každý RÚVZ v sídle kraja vypracuje samostatne vyhodnotenie kontrolnej činnosti v zmysle zákona č. 261/2002 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií (od 1.8.2015 podľa zákona č. 128/2015 Z. z.).

RÚVZ Senica

rok 2015

Tabuľka
č.15a

Rozhodnutia orgánov verejného zdravotníctva v oblasti chemických faktorov, karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických	P o č e t súhlasných/nesúhlasných rozhodnutí
Rozhodnutia o návrhoch na uviedenie priestorov do prevádzky* vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní a ak si to vyžaduje objektivizáciu chemických faktorov (vrátane karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických) pracovného prostredia, o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky. (§ 13 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z.)	8/0
Rozhodnutia o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín (§ 13 ods. 4 písm. i) zákona č. 355/2007 Z. z.)	3/0

Rozhodnutia orgánov verejného zdravotníctva v oblasti chemických faktorov, karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických	P o č e t súhlasných/nesúhlasných rozhodnutí
---	---

Rozhodnutia o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku. (§ 13 ods. 4 písm. j) zákona č. 355/2007 Z. z.)	-
Rozhodnutia o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. (§ 13 ods. 4 písm. k) zákona č. 355/2007 Z. z.)	21/0

* 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.

RÚVZ Senica

rok 2015

Tabuľka
č.15b

Nápravné a predbežné opatrenia, oznámenia týkajúce sa chemických faktorov	Počet
Zákaz alebo obmedzenie uvádzania do obehu a použitia nebezpečných chemických látok a chemických prípravkov a iných výrobkov ohrozujúcich verejné zdravie. (§ 12 ods. 3 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.)	
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.)	

Oznámenie začiatku vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov ako profesionálnu činnosť fyzickými osobami - podnikateľmi a právnickými osobami písomne najneskôr do 48 hodín pred jej začiatkom. (§ 52 ods. 4 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.)	35
Zákaz výroby, manipulácie alebo uvádzania do obehu výrobkov, ktoré odporujú požiadavkám ustanoveným týmto zákonom a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi upravujúcimi ochranu verejného zdravia. (§ 55 ods. 2 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z.)	
Opatrenie nariadené v prípade, ak hrozí poškodenie zdravia alebo života alebo ak k nemu už došlo vplyvom expozície karcinogénnym látkam, mutagénnym látkam a látkam reprodukčne toxickým vrátane nariadenia zneškodnenia nebezpečnej látky, nebezpečnej zmesi alebo nebezpečného výrobku. (§ 26 ods. 2 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	
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.)	
Opatrenia prijaté v prípade, ak látka alebo zmes predstavuje vážne riziko pre zdravie ľudí z dôvodov klasifikácie, označovania alebo balenia *. (§ 26 ods. 3 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.)	

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

RÚVZ Senica

rok 2015

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.		

Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 29 písm. e), f), g), h), i), j) zákona č. 355/2007 Z. z.		
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 44 písm. a), b) zákona č. 355/2007 Z. z.		
Pokuty uložené za správne delikty uvedené v § 33 písm. c), d), e) zákona č. 67/2010 Z. z.		
Poriadkové pokuty uložené podľa § 36 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.		

Tabuľka č. 15d

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

Tabuľka č. 16

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) preventívneho pracovného lekárstva							
Lekári	VŠ		DAHE	AHE	SŠ		S p o l u
	zdrav.	iní			zdrav.	ostatní	
	2	1	2				5

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

ODDELENIE EPIDEMIOLOGIE

I. Demografické trendy - Senica

Okres Senica sa nachádza v juhozápadnej časti Slovenska. Zaberá severozápadnú časť Trnavského kraja. Územie tvorí Záhorská nížina, ktorá prechádza do Chvojnickej a Myjavskej pahorkatiny. Na západe hraničí s Rakúskom a v katastrálnom území obce Kúty s Českou republikou. Hraničné priechody sú Kúty – Lanžhot (Česká republika), Moravský Svätý Ján – Hohenau (Rakúsko).

Základná charakteristika okresu:

Rozloha : 683,54 km²,

Počet obyvateľov: 60 725 (k 31.12. 2014) muži: 29 810, ženy: 30 915.

Hustota osídlenia : 89 obyvateľov/km²

Počet obcí okresu : 31 z toho 2 mestá (Senica, Šaštín)

Veková štruktúra obyvateľstva v %

Rok 2013				Rok 2014			
vek	muži	ženy	spolu	vek	muži	ženy	spolu
0 – 14	14,76	13,90	14,31	0 – 14	14,85	13,83	14,33
15 – 65	74,70	70,12	72,65	15 – 65	80,48	65,69	67,64
65 +	10,53	15,98	13,04	65 +	10,00	15,32	12,70

Prírastok (úbytok) obyvateľstva

- živonarodení – 463, z toho 237 mužov a 226 žien.
- zomrelí – 463 z toho 238 mužov a 225 žien.
- prirodzený prírastok (úbytok) -42
- celkový prírastok (úbytok) - 39

Do okresu Senica bolo prisťahovaných 537 osôb a vystáňovaných 342 osôb .

Počet uzatvorených manželstiev v okrese Senica 266 a počet rozvodov 174.

Podľa štatistických údajov je zrejmé, že v okrese Senica je vyšší podiel obyvateľov v produktívnom veku a je možné sledovať trend postupného sa zvyšovania počtu obyvateľov v dôchodkovom veku.

II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu Senica.

Epidemiologickú situáciu v okrese za rok 2015 môžeme charakterizovať ako priaznivú.

V skupine **č r e v n ý c h n á k a z** nebolo v priebehu roka 2015 hlásené žiadne **nosičstvo brušného týfu a paratyfu**.

Výskyt ochorení na **ostatné salmonelózy** sa oproti predchádzajúcemu roku mierne zvýšil – zo 43 prípadov na 67 prípadov (chorobnosť 110,33/100 000 obyv.) – index 1,01.

Päťročný priemer chorobnosti salmonelóz má klesajúci trend.

Evidujeme 1 rodinný výskyt s 2 prípadmi a 1 epidemický výskyt s 18 prípadmi ochorenia.

Ostatné ochorenia mali sporadický charakter.

V etiológii salmonelóz bol izolovaný sérotyp – **S.Enteritidis** 49x (73,13%), **S.Bovismorbificans** 1x (1,49%), **S.Infantis** 1x (1,49%), **S.Mbandaka** 1x (1,49%), **S.Typhimurium** 3x (4,48%), **S.Skupiny B** 2x (2,99%), **S.Bližšie neurčená** 1x (1,49%) a **ZES – kultivačne nevyšetrený** 9x (13,43%) z celkového počtu 67 prípadov.

Z hľadiska sezónneho výskytu najviac ochorení bolo zaznamenaných v mesiaci september.

Z celkového počtu chorých bolo 17 osôb hospitalizovaných.

U **dyzentérie** sme v roku 2015 nezaznamenali žiadne ochorenie.

V roku 2015 sme zaznamenali v okrese Senica 118 **hnačkových ochorení s objasnenou etiológiou**. **E.coli: EPEC** – 5 prípadov (chorobnosť 8,23/100 000 obyv.), **Kampylobakteriálna enteritída** – 45 prípadov (chorobnosť 74,10/100 000 obyv.), **Rotavírusová enteritída** – 41 prípadov (chorobnosť 67,52/100 000 obyv.), **Norwalk** – 12 prípadov (chorobnosť 19,76/100 000 obyv.), **Adenovírusová enteritída** – 15 prípadov (chorobnosť 24,70/100 000 obyv.).

V skupine **bakteriálnych otráv potravinami** neboli v roku 2015 z okresu Senica hlásené ochorenia.

V skupine **hnačkových ochorení s neobjasnenou etiológiou** vykazujeme 2 ochorenia (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.) – index 0,22.

V skupine alimentárnych nákaz **nevykazujeme žiadne ochorenia, kde faktorom prenosu bola pitná voda**.

V skupine **vírusových hepatítid** sme v roku 2015 zaznamenali 5 prípadov ochorenia (chorobnosť 8,23/100 000 obyv.), čím bol zaznamenaný nárast počtu prípadov o 3 ochorenia v porovnaní s rokom 2014.

Z celkového počtu 5 ochorení sme zaevidovali:

- **VHA** – 2 ochorenia (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.),
- **VHC – akútna forma** – 1 ochorenie (chorobnosť 1,65/100 000 obyv.),
- **VHC – chronická forma** – 2 ochorenia (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.).

Úmrtia na vírusovú hepatitídu neboli zaznamenané. Ochorenia u zdravotníckych pracovníkov neboli evidované.

Novozistené **nosičstvo povrchového antigénu VHB** bolo v roku 2015 zistené u 2 osôb (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.), čo je o 1 prípad viac ako v roku 2014.

V roku 2015 v okrese Senica evidujeme 2 poranenia – **kontakt alebo ohrozenie infekčnými chorobami** (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.), čo je o 2 prípady menej ako v roku 2014.

V skupine **nákaz preventabilných očkovaním** nebolo v roku 2015 hlásené ochorenie na **záškrt, osýpky, rubeolu, parotitídu, poliomyelitídu, AChO, hemofilovú invazívnu nákazu, tuberkulózu a pneumokokovú meningitídu**. Zaznamenali sme 6 ochorení na **pertussis** (chorobnosť 9,88/100 000 obyv.), čo je o 10 ochorení menej ako v roku 2014 – index 0,38.

V skupine **respiračných ochorení** sme zaznamenali oproti predchádzajúcemu roku pokles ochorení na **varicellu** zo 416 ochorení na 89 (chorobnosť 146,56/100 000 obyv.) – index 0,21.

Ochorenia na **herpes zoster** v porovnaní s predchádzajúcim rokom zaznamenali nárast z 9 na 15 ochorení (chorobnosť 24,70/100 000 obyvateľov) – index 1,67.

V roku 2015 sme nezaznamenali žiadne ochorenie na **parapertussis a šarlach**.

V roku 2015 sme zaznamenali pokles ochorení na **mononukleózu** z 13 na 10 ochorení (chorobnosť 16,47/100 000 obyv.), index – 0,77.

Výskyt **akútnych respiračných ochorení vrátane chrípky** v porovnaní s minulým rokom zaznamenal nárast z 22516 ochorení na 27375 ochorení (chorobnosť 45080/100 000 obyv.).

Epidemický prah chorobnosti na chrípku dosiahol svoj vrchol v 7., 8. a 9. kalendárnom týždni. V roku 2015 bolo vykonané očkovanie proti sezónnej chrípke v kolektívnych zariadeniach u 631 osôb (83,70%) vakcínou hradenou zo štátneho rozpočtu, cestou obvodných pediatrov bolo zaočkovaných 73 detí do 15 rokov.

V skupine **neuroinfekcií** sme zaznamenali v roku 2015 na **nešpecifikovanú vírusovú meningitídu** 2 ochorenia (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.), čo je v porovnaní s rokom 2014 rovnaký počet – index 1,00.

V skupine **antropozoonóz** nebolo hlásené ochorenie na **antrax, Q horúčku, leptospirózu, listériu, Creuzfeldtovu-Jakobovu chorobu, toxokarózu a toxoplazmózu**.

Vykazujeme 1 ochorenie na **tularémiu** (chorobnosť 1,65/100 000 obyv.). Zaznamenali sme 10 ochorení na **Lymeský boreliózu** (chorobnosť 16,47/100 000 obyv.), čo je pokles oproti minulému roku o 1 ochorenie – index 0,91. V roku 2015 bolo hlásených 6 **poranení zvierat'om** (chorobnosť 9,88/100 000 obyvateľ'ov), čo je o 1 prípad viac ako v roku 2014 – index 1,20.

V kategórii **nákaz kože a slizníc** nebolo zaznamenané ochorenie na **tetanus a trachóm**. V roku 2015 nebolo evidované žiadne ochorenia na **scabies** a **erysipelas**.

V skupine **iných infekcií** v roku 2015 v okrese Senica nevykazujeme žiadneho **nosiča HIV** a 15 **pohlavných ochorení**: 7 ochorení na **syfilis** (chorobnosť 11,53/100 000 obyv.), na **gonokokovú infekciu** boli hlásené 2 ochorenia (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.), na **chlamýdiovú infekciu** boli hlásené 4 ochorenia (chorobnosť 6,59/100 000 obyv.) a na **urogenitálnu trichomonázu** boli hlásené 2 ochorenia (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.).

III. Epidemiologická situácia

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

III.1.1 Brušný týfus a paratýfus – A01

K 31.12.2015 neevidujeme žiadne ochorenie ani bacilonosiča.

III.1.2. Iné infekcie salmonelami – A02

V roku 2015 vykazujeme v okrese Senica 65 manifestných ochorení na salmonelózu (chorobnosť 107,04/100 000 obyv.), čo je nárast oproti roku 2014 o 22 ochorení – index 1,51. Päťročný priemer chorobnosti vykazuje mierny nárast – index 1,00. V tomto roku evidujeme 2 prípady vylučovania salmonely (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.).

Kultivačne potvrdených bolo 58 prípadov, u 9 osôb bolo ochorenie diagnostikované na základe klinického obrazu a epidemiologickej súvislosti.

Najvyššia **vekovošpecifická chorobnosť** bola vo vekovej skupine 0 ročných (chorobnosť 488,60/100 000 obyv. – 3 ochorenia), vo vekovej skupine 1-4 ročných (chorobnosť 495,66/100 000 obyv. – 12 ochorení) a vo vekovej skupine 5-9 ročných (chorobnosť 239,73/100 000 obyv. – 7 ochorení).

Vo vekovej skupine 0 - ročných sme evidovali 3 manifestné ochorenia:

- 1 mesačné dieťa – Nutrilon HYPO A (faktor prenosu neznámy),
- 6 mesačné dieťa – kojenecká strava (faktor prenosu neznámy),
- 7 mesačné dieťa – kojenecká strava (faktor prenosu neznámy).

V roku 2015 sme v okrese Senica evidovali 2 epidémie, ostatné ochorenia mali sporadický výskyt. **Rodinný výskyt** hlásime z 1 rodiny v Senici v rozsahu 2 ochorení, laboratórne bola potvrdená Salmonela enteritidis, prameň nákazy nezistený, pravdepodobný faktor prenosu ryby, izolácia doma. Vykazujeme 1 **epidemický výskyt** v Borskom Svätom Jure.

Charakteristika epidemického výskytu salmonelózy v Borskom Svätom Jure – svadba.

Dátum výskytu: 20.9.2015 – 23.9.2015

Agens – špecifikácia : Salmonela Enteritidis

Počet exponovaných: 35 osôb

Z toho chorých: 18 osôb

Počet hospitalizovaných: 2

Attack rate v %: 51,43

Klinický priebeh: TT 38-40°C, zvracanie, krčovitá bolesť brucha, hnačky

Vekové skupiny: 10-14 roční 1 prípad

20-24 roční 3 prípady

25-34 roční 8 prípadov

35-44 roční 1 prípad

55-64 roční 3 prípady

65+ roční 2 prípady

Počet labor. potvrdených pozitívnych izolátov od chorých: 9

ZES – kultivačne nevyšetrených: 9

Predpokladaný prameň nákazy: nezistený

Predpokladaný faktor prenosu: zmiešaná strava

Počet odobratých vzoriek stravy /počet pozitívnych: 2/2

Potvrdené patogény z odobratých vzoriek stravy: Salmonela Enteritidis /2/, fagotyp PT14c /2/.

Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti

v roku 2015 v okrese Senica

Tabuľka č.7

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet ochor.	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1	2	3	4	5	6	7
1.	Senica	10.5.-11.5.2015	2	Salm.enter.	ryby	rodinný
2.	Borský Sv.Jur	20.9.-23.9.2015	18	Salm.enter.	zmiešaná strava	epidemický

Z hľadiska **sezonality** najvyšší počet **ochorení** bol v mesiaci september - 24 prípadov (36,92%). V ostatných mesiacoch vykazujeme nasledovný počet ochorení: január 8 prípadov (12,31%), február 1 prípad (1,54%), marec 4 prípady (6,15%), október, november

a december po 3 prípady (4,16%), máj 6 prípadov (9,23%), apríl, jún a august po 2 prípady (3,08%) a júl 7 prípadov (10,77%). Ochorenia sa vyskytli u 30 mužov (chorobnosť 100,64/100 000 obyv.) a 35 žien (chorobnosť 113,21/100 000 obyv.).

Vylučovanie salmonel sme zaznamenali v mesiaci apríl a jún – po 1 prípade (50,00%) u žien (chorobnosť 6,47/100 000 obyv.).

V etiológii salmonelózy bol izolovaný sérotyp – **S.Enteritidis** 49x (73,13%) – z toho 48x u chorých (73,85%) a 1x u vylučovateľa (50,00%), **S.Bovismorbificans** 1x (1,49%), **S.Infantis** 1x (1,49%), **S.Mbandaka** 1x u vylučovateľa (1,49%), **S.Typhimurium** 3x (4,48%), **S.Skupiny B** 2x (2,99%), **S.Bližšie neurčená** 1x (1,49%) a **ZES – kultivačne nevyšetrený** 9x (13,43%) z celkového počtu 67 prípadov.

Frekvenciu izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2015 uvádza tabuľka č.8.

Salmonelózy - frekvencia izolovaných sérotypov od chorých a vylučovateľov v roku 2015 v okrese Senica

Tabuľka č.8

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučovateľov	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	S.Bližšie neurčená	1	1,49	1	1,54	0	0,00
2.	S.Bovismorbificans	1	1,49	1	1,54	0	0,00
3.	S.Enteritidis	49	73,13	48	73,85	1	50,00
4.	S.Infantis	1	1,49	1	1,54	0	0,00
5.	S.Mbandaka	1	1,49	0	0,00	1	50,00
6.	S.Skupiny B	2	2,99	2	3,08	0	0,00
7.	S.Typhimurium	3	4,48	3	4,62	0	0,00
8.	ZES-kult.nevyšetrený	9	13,43	9	13,85	0	0,00
Spolu		67	100,00	65	97,01	2	2,99

Na základe anamnestických údajov o spektre konzumovanej stravy pred ochorením sa podarilo identifikovať **predpokladaný faktor prenosu 32 x**:

- vajcia - domáce 4 x
- vajcia – obchodná sieť 2 x
- mäsové výrobky 1 x
- zmiešaná strava 20 x
- ryby 2 x
- výrobky z rýb 1 x
- mäso-hydina 1 x
- kontaminované prostredie (dom.zvieratá) 1 x

S diagnózou salmonelózy bolo celkovo hospitalizovaných 17 pacientov (infekčné oddelenie – 4 pacienti, detské oddelenie – 8 pacientov, chirurgické oddelenie – 1 pacient a interné oddelenie – 4 pacienti).

III.1.3. Bacilová dyzentéria – A03

V okrese Senica v roku 2015 nebolo hlásené žiadne ochorenie.

III.1.4. Iné bakteriálne črevné infekcie – A04

V priebehu roka 2015 bolo hlásených 50 ochorení (chorobnosť 82,33/100 000 obyv.), čo je o 9 ochorení menej ako v roku 2014. Päťročný priemer chorobnosti má klesajúci trend .

III.1.4.1. Infekcie enteropatogénnymi *Escherichia coli* – A04.0

V priebehu roka 2015 bolo hlásených 5 prípadov (chorobnosť 8,23/100 000 obyv.), čo je o 3 prípady menej ako v roku 2014 – index 0,63. Päťročný priemer chorobnosti má klesajúci trend – index 0,18. Ochorenia sa vyskytli u 2 mužov (chorobnosť 6,71/100 000 obyv.) a 3 žien (chorobnosť 9,70/100 000 obyv.). Ochorenia boli hlásené vo vekovej skupine 0 – rokov- (4 prípady - chorobnosť 651,47/100 000 obyv.) a 1-4 rokov (1 prípad - chorobnosť 41,31/100 000 obyv.). Podľa sezonality sme ochorenia zaznamenali v mesiaci január, február, máj, júl a september po 1 ochorení (20,00%). Podľa sérotypizácie vykazujeme: **O55** (1 prípad – 20,00%), **O111** (1 prípad – 20,00%), **O126** (1 prípad – 20,00%) a **nešpecifikované** (2 prípady – 40,00%).

III.1.4.2. Infekcie enterohemoragickými *Escherichia coli* – A04.3

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie.

III.1.4.3. *Kampylobakteriálna enteritída* – A04.5

V roku 2015 v okrese Senica sme zaznamenali 45 ochorení na **kampylobakteriálnu enteritídu** (chorobnosť 74,10/100 000 obyv.), čo je o 6 ochorení menej ako v roku 2014 – index 0,88. Päťročný priemer chorobnosti má stúpajúci trend – index 1,16. Najviac ochorení bolo vo vekovej skupine 1-4 rokov (16 ochorení – chorobnosť 660,88/100 000 obyv.) a 65+ rokov (8 ochorení – chorobnosť 94,93/100 000 obyv.). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 1-4 rokov (660,88/100 000 obyv. – 16 prípadov) a vo vekovej skupine 0 rokov (162,87/100 000 obyv. – 1 prípad). Kultivačne potvrdených bolo 45 prípadov – etiologické agens **Campylobacter jejuni** (18 prípadov – 40,00%) a **Campylobacter nešpecifikovaný** (27 prípadov – 60,00%). Ochorenia vykazujeme u 20 mužov (chorobnosť 67,09/100 000 obyv.) a 25 žien (chorobnosť 80,87/100 000 obyv.).

Všetky ochorenia mali sporadický výskyt.

Vo vekovej skupine 0 - ročných vykazujeme 1 manifestné ochorenie (chorobnosť 162,87/100 000 obyv.) :

- 11 mesačné dieťa – dojčenská strava.

Najviac ochorení bolo zaznamenaných v mesiaci jún – 10 prípadov (22,22%) a máj - 7 prípadov (15,56%). Hospitalizovaných bolo 13 chorých (10 chorí – detské oddelenie, 3 chorí – interné oddelenie), 2 chorí udávali konzumáciu hydinového mäsa.

III.1.4.4. *Yersinia enterocolitica* – A04.6

V roku 2015 nevykazujeme v okrese Senica žiadne ochorenie.

III.1.5. Iné bakteriálne otravy potravinami – A05

V roku 2015 v oblasti Senica neevidujeme žiadne ochorenie.

III.1.6. Iné protozoárne črevné choroby – A07

III.1.6.1. Giardióza – A07.1

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie.

III.1.7. Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie – A08

V tejto skupine ochorení celkovo vykazujeme 68 ochorení (chorobnosť 111,98/100 000 obyv.), nárast oproti minulému roku o 13 ochorení – index 1,24. Päťročný priemer chorobnosti má stúpajúci trend – index 1,64. Väčšina ochorení mala sporadický výskyt, zaznamenali sme 1 epidémiu rodinného charakteru..

III.1.7.1. Rotavírusová enteritída – A08.0

V roku 2015 vykazujeme 41 ochorení (chorobnosť 67,52/100 000 obyv.), čo je o 3 ochorenia viac ako v roku 2014. Výskyt ochorenia podľa pohlavia: 21 mužov (chorobnosť 70,45/100 000 obyv.) a 20 žien (chorobnosť 64,69/100 000 obyv.). Najviac ochorení sme zaznamenali vo vekovej skupine 1-4 rokov (22 ochorení – chorobnosť 908,72/100 000 obyv.), vo vekovej skupine 0 rokov (8 ochorení – chorobnosť 1302,93/100 000 obyv., čo je najvyššia vekovošpecifická chorobnosť) a vo vekovej skupine 5-9 rokov (8 ochorení - chorobnosť 273,97/100 000 obyv.). Najvyšší počet ochorení sme zaznamenali v mesiaci marec a apríl - po 10 ochorení (24,39%). Všetky ochorenia mali sporadický výskyt. Z celkového počtu chorých bolo 1 dieťa očkované, 35 chorých bolo hospitalizovaných (34 detské oddelenie, 1 interné oddelenie), prameň nákazy a faktor prenosu neznámy.

III.1.7.2. Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – A08.1

V roku 2015 vykazujeme 12 ochorení (chorobnosť 19,76/100 000 obyv.), čo je o 5 ochorenia viac ako v roku 2014. Výskyt ochorenia podľa pohlavia: 9 mužov (chorobnosť 30,19/100 000 obyv.) a 3 ženy (chorobnosť 9,70/100 000 obyv.). Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine vo vekovej skupine 1- 4 rokov (10 ochorení - chorobnosť 413,05/100 000 obyv.) a vo vekovej skupine 5 – 9 rokov (2 ochorenia – chorobnosť 68,49/100 000 obyv.). Ochorenia sa vyskytli v mesiaci február, jún a august (po 1 ochorení – 8,33%), apríl (4 prípady – 33,33%), november (2 prípady – 16,67%) a december (3 prípady – 25,00%) .

Prameň nákazy nezistený a faktor prenosu neznámy, 9 chorých bolo hospitalizovaných.

Rodinný výskyt sme zaznamenali v 1 rodine - 2 deti vo vekovej skupine 5-9 rokov s klinickými príznakmi - opakované zvracanie, subfebrílie, kašovitá stolica, obe deti boli hospitalizované na Detskom oddelení FNsP Skalica, ochorenia boli potvrdené laboratórne. Prameň nákazy nezistený a faktor prenosu neznámy.

III.1.7.3. Adenovírusová enteritída – A08.2

V roku 2015 vykazujeme 15 ochorení (chorobnosť 24,70/100 000 obyv.), čo je o 5 ochorení viac ako v roku 2014. Výskyt ochorenia podľa pohlavia: 8 mužov (chorobnosť 26,85/100 000 obyv.) a 2 ženy (chorobnosť 6,47/100 000 obyv.). Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 0 rokov (3 ochorenia – chorobnosť 488,60/100 000 obyv.), 1-4 rokov (5 ochorení - chorobnosť 206,53/100 000 obyv.), 5-9 rokov (5 ochorení – chorobnosť 171,23/100 000 obyv.) a vo vekovej skupine 20-24 rokov (2 ochorenia - chorobnosť 48,61/100 000 obyv.). Podľa sezonality sa ochorenia vyskytli v mesiaci január, apríl, jún, august, september, október, november a december po 1 prípade (6,67%), marec a máj po 2 prípady (13,33%), júl 3 prípady (20,00%). Prameň nákazy nezistený a faktor prenosu neznámy, 11 chorých hospitalizovaných. Všetky ochorenia mali sporadický charakter.

III.1.8. Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu – A09

V roku 2015 vykazujeme 2 ochorenia (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.), čo je o 7 ochorení menej ako v roku 2014 – index 0,22. Päťročný priemer chorobnosti má ustálený trend – index 0,21. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 25-34 rokov (1 ochorenie – chorobnosť 10,59/100 000 obyv.) a vo vekovej skupine 35-44 rokov (1 ochorenie – chorobnosť 9,89/100 000 obyv.). Podľa sezonality sa ochorenia vyskytli v mesiaci november – 2 prípady (100,00%). Ochorenia zaznamenali u mužov (chorobnosť 6,71/100 000 obyv.), mali sporadický charakter.

III.2. Skupina vírusových hepatítid

V skupine vírusových hepatítid sme v roku 2015 zaevidovali 5 prípadov ochorenia (chorobnosť 8,23/100 000 obyv.), čo je o 2 ochorenia viac v porovnaní s rokom 2014. Z celkového počtu 5 prípadov ochorení bolo diagnostikovaných ako akútna VHA – 2 prípady, akútna VHC – 1 prípad a chronická VHC – 2 prípady ochorení.

Úmrtia na vírusové hepatitídy zaznamenané neboli.

Ochorenia u zdravotníckych pracovníkov neboli hlásené.

III.2.1. Akútna vírusová hepatitída A – B15

V roku 2015 vykazujeme 2 ochorenia (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.), v roku 2014 ochorenie nevykazujeme. Ochorenia z hľadiska sezonality vykazujeme v mesiaci november a december (50,00%), vo vekovej skupine 25-34 rokov (1 prípad – chorobnosť 10,59/100 000 obyv.) a vo vekovej skupine 35-44 rokov (1 prípad – chorobnosť 9,89/100 000 obyv.). Ochorenie sa vyskytlo u 1 muža (chorobnosť 3,35/100 000 obyv.) a 21 ženy (chorobnosť 3,23/100 000 obyv.).

- 36-ročný muž z obce Lakšárska Nová Ves bol hospitalizovaný na Infekčnom oddelení FNŠP Trnava pre ikterus, nauzeu, bolesti brucha. Ochorenie bolo potvrdené sérologicky – pozit. anti HAV IgM. Prameň nákazy nezistený, faktor prenosu neznámy.
- 32-ročná žena z obce Lakšárska Nová Ves bola hospitalizovaná na Chirurgickom oddelení NsP Malacky pre bolesti brucha, ikterus. V rámci diagnostických vyšetrení potvrdené sérologicky pozit. anti HAV IgM. Prameň nákazy nezistený, faktor prenosu neznámy.

Pacienti neboli v minulosti očkovaní proti VHA.

V súvislosti s výskytom ochorenia v okrese Senica boli vydané 2 lekárske dohľady kontaktom s VHA, v súvislosti s výskytom ochorenia mimo okres Senica bolo vydaných 8 lekárske dohľadov nahlásených kontaktov s VHA.

III.2.2. Akútna vírusová hepatitída B – B16

V roku 2015, tak ako v roku 2014 v okrese Senica nevykazujeme žiadne ochorenie na akútnu VHB. Päťročný priemer chorobnosti má mierne stúpajúci trend.

**Analýza akútnych hepatítid B vzhľadom na druh anamnézy
v okrese Senica v roku 2015**

Tabuľka č.9

Veková skupina	VHB spolu	z toho					
		pozitívna anamnéza					negat. anamn.
		amb.	hospit.	kúpele	soc.zar.	iné	
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.
1	2	3	4	5	6	7	8
0	0	0	0	0	0	0	0
1 - 4	0	0	0	0	0	0	0
5 - 9	0	0	0	0	0	0	0
10 - 14	0	0	0	0	0	0	0
15 - 19	0	0	0	0	0	0	0
20 - 24	0	0	0	0	0	0	0
25 - 34	0	0	0	0	0	0	0
35 - 44	0	0	0	0	0	0	0
45 - 54	0	0	0	0	0	0	0
55 - 64	0	0	0	0	0	0	0
65+	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

Očkovanie proti vírusovej hepatitíde B.

V kontrolovanom období z celkového počtu 29 pacientov zaradených do **hemodialyzačného programu (HDP)** a podliehajúcich očkovaniu boli zaočkovaní minimálne jednou dávkou vakcíny všetci pacienti. Evidujeme 2 pacientov v príprave na zaradenie do HDP, obaja zaočkovaní.

V kontrolovanom období v roku 2015 sme neevidovali žiadneho **novorodenca HBsAg pozitívnej matky**.

Očkovanie **dojčiat proti VHB** v ročníku narodenia 2013 sa zrealizovalo na 97,4%. Z celkového počtu 540 detí nebolo zaočkovaných 13 detí (iné dôvody- odmietli očkovanie 2,41%).

K 31.8.2015 neevidujeme žiadne **kontakty s chorými na VHB**.

Evidujeme 2 **kontakty nosiča HBsAg**, očkovaní 3 dávkami.

V zariadeniach pre mentálne postihnutých z celkového počtu 167 chovancov bolo k 31.8.2015 kompletne zaočkovaných proti VHB 143, čo je 85,62%.

V okrese Senica nevidujeme žiadne resocializačné zariadenie pre drogovu závislé osoby.

III.2.3. Iné akútne vírusové hepatitídy – B17

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie, čo je rovnaký počet ako v roku 2014. Ochorenie bolo diagnostikované ako akútna VHC.

III.2.3.1. Akútna vírusová hepatitída C - B17.1

V roku 2015 v okrese Senica vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 1,65/100 000 obyv) vo vekovej skupine 35-44 rokov (chorobnosť 9,89/100 000 obyv.) v mesiaci október (100%) u muža (chorobnosť 3,35/100 000 obyv.).

- 42-ročný muž zo Senice bol hospitalizovaný na Infekčnej klinike FNŠP Bratislava s ikterom. Ochorenie bolo potvrdené sérologicky – pozit. anti HVC, v anamnéze chorého asymptomatické nosičstvo HIV (nosičstvo vykázané v minulosti). Lekársky dohľad v súvislosti s ochorením nebol vydaný. Prameň nákazy nezistený, faktor prenosu neznámy.

Analyza akútnych hepatitíd C vzhľadom na druh anamnézy v okrese Senica v roku 2015

Tabuľka č. 10

Veková skupina	VHC spolu	z toho

roky	abs.	pozitívna anamnéza					negat. anamn.
		amb. abs.	hospit. abs.	kúpele abs.	soc.zar. abs.	iné abs.	abs.
1	2	3	4	5	6	7	8
0	0	0	0	0	0	0	0
1 - 4	0	0	0	0	0	0	0
5 - 9	0	0	0	0	0	0	0
10 - 14	0	0	0	0	0	0	0
15 - 19	0	0	0	0	0	0	0
20 - 24	0	0	0	0	0	0	0
25 - 34	0	0	0	0	0	0	0
35 - 44	1	0	0	0	0	0	1
45 - 54	0	0	0	0	0	0	0
55 - 64	0	0	0	0	0	0	0
65+	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	1	0	0	0	0	0	1

III.2.4. Chronická vírusová hepatitída – B18

V roku 2015 boli zaevidované 2 prípady (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.), čo je rovnaký počet prípadov ako v roku 2014 – index 1,00. Ochorenia boli diagnostikované ako chronická VHC.

III.2.4.1. Chronická vírusová hepatitída B - B18.1

V roku 2015 ochorenie nevykazujeme.

III.2.4.2. Chronická vírusová hepatitída C – B18.2

V roku 2015 v okrese Senica evidujeme 2 ochorenia na chronickú vírusovú hepatitídu C (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.), čo je rovnaký počet ochorení ako v roku 2014 – index 1,00. Ochorenie sa vyskytlo u 2 mužov (chorobnosť 6,71/100 000 obyv.) v mesiaci január a máj (po 1 ochorení - 50,0%). Podľa veku sa ochorenia vyskytli vo vekovej skupine 35-44 rokov (1 prípad - chorobnosť 9,89/100 000 obyv.) a vo vekovej skupine 45-54 rokov (1 prípad – chorobnosť 12,10/100 000 obyv.). Päťročný priemer chorobností má ustálený trend – index 1,11.

Epidemiologická anamnéza :

- i.v. drogy 1x
- negatívna 1x

Prípady sa vyskytli:

- u 41- ročného muža zo Senice, pozitivita zistená v rámci predoperačného vyšetrenia - sérologicky potvrdený anti HCV, epidemiologická anamnéza negatívna.
- u 50- ročného muža zo Senice, pozitivita zistená v rámci vyšetrení pri hospitalizácii v Psychiatrickej klinike Nitra. Epidemiologická anamnéza – i.v. drogy.

III.2.5. Akútna vírusová hepatitída nešpecifikovaná - B19

V roku 2015 v okrese Senica nevykazujeme žiadne ochorenie na nešpecifikovanú vírusovú hepatitídu .

Analýza iných nešpecifikovaných vírusových hepatítid vzhľadom na druh anamnézy v okrese Senica v roku 2014

Tabuľka č.11

Veková skupina	Iné VH spolu	z toho					
		pozitívna anamnéza					negat. anamn.
		amb.	hospit.	kúpele	soc.zar.	iné	
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.
1	2	3	4	5	6	7	8
0	0	0	0	0	0	0	0
1 - 4	0	0	0	0	0	0	0
5 - 9	0	0	0	0	0	0	0
10 - 14	0	0	0	0	0	0	0
15 - 19	0	0	0	0	0	0	0

20 - 24	0	0	0	0	0	0	0
25 - 34	0	0	0	0	0	0	0
35 - 44	0	0	0	0	0	0	0
45 - 54	0	0	0	0	0	0	0
55 - 64	0	0	0	0	0	0	0
65+	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

III.2.6. Kontakt alebo ohrozenie infekčnými chorobami – Z20

V roku 2015 evidujeme 2 poranenia v zdravotníctve (chorobnosť 3,29/100 000 obyvateľov), čo je v porovnaní s rokom 2014 o 2 menej. Poranenia sme evidovali u 2 žien (chorobnosť 6,47/100 000 obyvateľov), kompletne očkované proti VHB. Poranenia boli hlásené vo vekovej skupine 15-19 rokov (1 prípad - chorobnosť 30,99/100 000 obyv.) a vo vekovej skupine 35-44 rokov (1 prípad - chorobnosť 9,89/100 000 obyv.). Poranenia sme zaznamenali v mesiaci máj a jún po 1 prípade (25,00%).

Vo všetkých prípadoch bol nariadený lekársky dohľad, laboratórne vyšetrenia zisťujúce stav imunity v čase poranenia a podaná 1 dávka očkovacej látky proti VHB.

III.2.7. Novozistené nosičstvo HBsAg – Z22.5

V okrese Senica v roku 2015 evidujeme 2 nosičov HBsAg (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.), čo je o 1 prípad viac ako v roku 2014. Nosičstvo evidujeme u 1 muža (chorobnosť 3,35/100 000 obyv.) a 1 ženy (chorobnosť 3,23/100 000 obyv.). Prípady sa vyskytli vo vekovej skupine 55-64 rokov (chorobnosť 23,73/100 000 obyv.) v mesiaci november.

- u 56-ročného muža z obce Prievaly pozitívita zistená v rámci vyšetrení pri hospitalizácii na Neurologickom oddelení FNŠP Skalica, epidemiologická anamnéza negatívna, vydaný 1 lekársky dohľad a očkovanie.
- u 55-ročnej ženy z obce Dojč pozitívita zistená v rámci kontrolných vyšetrení, pozitívita zistená už v roku 1999, doteraz nehlásená. V tejto súvislosti nebol nariadený lekársky dohľad a očkovanie.

Pacienti neboli v minulosti očkovaní proti VHB.

III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

III.3.1. Tuberkulóza – A15.0

V roku 2015 nebolo hlásené žiadne ochorenie, v roku 2014 vykazujeme 1 ochorenie.

III.3.2. Diftéria – záškrt – A36

V roku 2015 sme nezaznamenali ochorenie.

Pri kontrole očkovania bola zistená úroveň preočkovania k 31.8.2015:

- v ročníku narodenia 2013 - 97,41%
- v ročníku narodenia 2008 - 99,60 %
- v ročníku narodenia 2001 - 99,60 % .

III.3.3. Divý kašeľ – pertussis – A37

V roku 2015 sme evidovali 6 prípadov ochorení (chorobnosť 9,88/100 000 obyv.), čo je 10 ochorení menej ako v roku 2014 – index 0,38. Päťročný priemer chorobnosti má stúpajúci trend – index 0,17. Vzhľadom na etiológiu bolo všetkých 6 prípadov ochorení diagnostikovaných ako pertussis.

Všetky ochorenia mali ľahký priebeh, v klinickom obraze dominoval dlhodobý suchý kašeľ a celková únava. Vývoj chorobnosti na pertussis za posledných 20 rokov uvádza tabuľka č.2. Očkovanie proti pertussis je uvedené pri diftérii.

III.3.3.1. Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis – A37.0

V roku 2015 vykazujeme 6 ochorení na **pertussis** (chorobnosť 9,88/100 000 obyv.), čo je o 10 ochorení menej ako v roku 2014 – index 0,17.

Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 20-24 rokov (2 ochorenia - chorobnosť 48,61/100 000 obyv.), 25-34 rokov (2 ochorenia – chorobnosť 21,18/100 000 obyv.), 35-44 rokov (1 ochorenie - chorobnosť 9,89/100 000 obyv.) a 65+ rokov (1 ochorenie – chorobnosť 11,87/100 000 obyv.). Ochorenia sa vyskytli u 3 mužov (chorobnosť 10,06/100 000 obyv.) a 3 žien (chorobnosť 9,70/100 000 obyv.), v mesiaci január a február (po 2 prípady – 33,33%), marec a september (po 1 prípade – 16,67%).

V 5 prípadoch bolo zistené, že chorí boli v minulosti riadne zaočkovaní, v 1 prípade neočkovaný (ročník narodenia 1928). Miesto izolácie – doma.

III.3.3.2. Divý kašeľ vyvolaný Bordetella parapertussis – A37.1

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie.

III.3.4. Osýpky - morbilli - B05

V roku 2015 v okrese Senica ochorenie nebolo hlásené.

Očkovanie proti osýpkam, parotitíde a rubeole sa vykonávalo nasledovne :

- v ročníku narodenia 2013 na 96,48 %,
- v ročníku narodenia 2012 na 96,40 %,
- v ročníku narodenia 2011 na 97,80 %,
- preočkovanie v ročníku narodenia 2003 na 99,57 %.

III.3.5. Ružienka – rubeola – B06

V roku 2015 nebolo nahlásené žiadne ochorenie.

III.3.6. Mumps - parotitis epidemica - B26

V roku 2015 nebolo nahlásené žiadne ochorenie.

III.3.7. Poliomyelitída

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, tak ako v roku 2014. Očkovanie proti poliomyelitíde je uvedené pri diftérii.

III.3.8. Hemofilové invazívne nákazy – A41.3, G00.0, J14

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, tak ako v roku 2014. Očkovanie proti hemofilovej invazívnej infekcii je uvedené pri diftérii.

III.3.9 Pneumokoková meningitída – G00.1

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, v roku 2014 vykazujeme 1 ochorenie.

III.3.10. Poliomyelitída + AchO

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, tak ako v roku 2014.

III.4. Skupina respiračných nákaz

III.4.1. Šarlach – scarlatina A38

V roku 2015 nebolo hlásené žiadne ochorenie na šarlach, v roku 2014 vykazujeme 1 ochorenie.

III.4.2. Infekcie herpetickým vírusom (herpes simplex) plazivec jednoduchý – B00

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, tak ako v roku 2014.

III.4.3. Ovčie kiahne - varicella - B01

V roku 2015 sme evidovali 89 ochorení (chorobnosť 146,56/100 000 obyv.), čo je v porovnaní s rokom 2014 o 327 ochorení menej – index 0,21. Päťročný priemer má ustálený trend – index 0,33. Vývoj chorobnosti na varicellu za posledných 20 rokov uvádza tabuľka č. 2. Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v roku 2010. Z celkového počtu chorých nebol nikto očkovaný proti varicelle.

III.4.3.1. Varicella s inými komplikáciami – B01.8

V roku 2015 sme nezaznamenali žiadne ochorenie, tak ako v roku 2014.

III.4.3.2. Varicella bez komplikácie – B01.9

V roku 2015 evidujeme 89 ochorení (chorobnosť 146,56/100 000 obyv.), čo je v porovnaní s rokom 2014 o 327 ochorení menej – index 0,21. Päťročný priemer chorobnosti má ustálený trend – index 0,33. Najvyšší počet ochorení sme zaznamenali vo vekovej skupine 1-4 rokov (39 ochorení – chorobnosť 1610,90/100 000 obyv.) a 5-9 rokov (33 ochorení – chorobnosť 1130,14/100 000 obyv.). Podľa sezonality sa najviac ochorení vyskytlo v mesiaci marec (17 ochorení – 19,10%), apríl (16 ochorení – 17,98%) a október (14 ochorení – 15,73%). Ochorenia sa vyskytli u 41 mužov (chorobnosť 137,54/100 000 obyv.) a 48 žien (chorobnosť 155,26/100 000 obyv.). Hospitalizovaná nebola žiadna osoba, komplikácie a úmrtia neboli hlásené. Z celkového počtu chorých nebol nikto očkovaný proti varicelle.

III.4.4. Zoster – herpes zoster - B02

V roku 2015 bolo evidovaných 15 ochorení (chorobnosť 24,70/100 000 obyv.), čo je o 6 ochorenia viac ako v roku 2014 – index 1,67. Z celkového počtu bolo 1 ochorenie diagnostikované ako zosterové choroby oka, 2 ochorenia ako zoster s inými komplikáciami a 12 ochorení ako zoster bez komplikácie.

III.4.4.1. Zosterové choroby oka – B02.3

V roku 2015 bol hlásený 1 prípad (chorobnosť 1,65/100 000 obyv.), čo je o 1 ochorenie menej ako v roku 2014. Ochorenie sme zaznamenali u ženy (chorobnosť 3,23/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 20-24 rokov (chorobnosť 24,31/100 000 obyv.) v mesiaci december (100,00%). Pacientka bola hospitalizovaná na Infekčnej klinike FNsP Trnava.

III.4.4.2. Zoster s inými komplikáciami

V roku 2015 boli hlásené 2 prípady (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.) u žien (chorobnosť 6,47/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 65+ (chorobnosť 23,73/100 000 obyv.) v mesiaci január a október (po 50,00%). Pacientky boli diagnostikované a hospitalizované na Infekčnej klinike FNsP Trnava.

III.4.4.3. Zoster bez komplikácie – B02.9

Vykazujeme 12 ochorení (chorobnosť 19,76/100 000 obyv.), čo je o 5 ochorení viac ako v roku 2014. Ochorenia sme zaznamenali u 4 mužov (chorobnosť 13,42/100 000 obyv.) a 8 žien (chorobnosť 25,88/100 000 obyv.). Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 25-34 rokov (2 ochorenia – chorobnosť 21,18/100 000 obyv.), 35-44 rokov (2 ochorenia – chorobnosť 19,77/100 000 obyv.), 45-54 rokov (2 ochorenia – chorobnosť 24,20/100 000 obyv.), 55-64 rokov (4 ochorenia – chorobnosť 47,46/100 000 obyv.), a 65+ rokov (2 ochorenia – chorobnosť 23,73/100 000 obyv.). Podľa sezonality sa ochorenia vyskytli v mesiaci január (4 ochorenia – 33,33%), marec, apríl, máj, september, október a december (po 1 ochorení – 8,33%), jún (2 ochorenia – 16,67%).

III.4.5. Iné vírusové infekcie charakterizované léziami kože a sliznice nezatriedené inde

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie.

III.4.6. Infekčná mononukleóza – B27

V roku 2015 vykazujeme v okrese Senica 10 ochorení (chorobnosť 16,47/100 000 obyv.), čo je o 3 ochorenia menej ako v roku 2014 – index 0,77. Z celkového počtu ochorení bolo diagnostikovaných 8 prípadov ako **gamaherpesvírusová mononukleóza**, 1 prípad ako **cytomegalovírusová mononukleóza** a 1 prípad ako **nešpecifikovaná mononukleóza**. Päťročný priemer chorobnosti je 19,40 – index 0,85.

III.4.6.1. Gamaherpesvírusová mononukleóza – B27.0

V roku 2015 vykazujeme v okrese Senica 8 ochorení (chorobnosť 13,17/100 000 obyv.), čo je o 4 ochorenia menej ako v roku 2014. Podľa pohlavia sme ochorenia zaznamenali u 3 mužov (chorobnosť 10,06/100 000 obyv.) a 5 žien (chorobnosť 16,17/100 000 obyv.), vo vekovej skupine 1-4 rokov (3 prípady - chorobnosť 123,92/ 100 000 obyv.), 15-19 rokov (2 prípady – chorobnosť 61,98/ 100 000 obyv.) a 20-24 rokov (3 prípady – chorobnosť 72,92/100 000 obyv.). Ochorenia sme zaznamenali v mesiaci marec, október, november a december (po 1 prípade – 12,50%), apríl a máj (po 2 prípady - 25,00%). Z celkového počtu chorých bolo 5 ochorení hospitalizovaných na Infekčnej klinike FNŠP Trnava a 3 ochorenia na Detskom oddelení FNŠP Skalica. Forma ochorenia vo všetkých prípadoch bola uzlinová, prameň nákazy nezistený, faktor prenosu neznámy.

III.4.6.2. Cytomegalovírusová mononukleóza – B27.1

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 1,65/100 000 obyv.) u ženy (chorobnosť 3,23/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 1-4 rokov (chorobnosť 41,31/100 000 obyv.) v mesiaci máj. Forma ochorenia uzlinová, hospitalizácia na Detskom oddelení FNŠP Skalica, prameň nákazy nezistený, faktor prenosu neznámy.

III.4.6.3. Nešpecifikovaná infekčná mononukleóza – B27.9

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 1,65/100 000 obyv.), čo je rovnaký počet ochorení ako v roku 2014. Ochorenie sa vyskytlo u ženy (chorobnosť 3,23/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 15-19 rokov (chorobnosť 30,99/100 000 obyv.) v mesiaci júl. Dieťa bolo hospitalizované na Infekčnej klinike FNŠP Trnava, forma ochorenia bola uzlinová. Prameň nákazy nezistený, faktor prenosu neznámy.

III.4.7. Chrápka a akútne respiračné ochorenia – J10, J11 + SARI

V roku 2015 bolo nahlásených 27375 ochorení na ARO (chorobnosť 45080,27/100 000 obyv.), z toho 1602 ochorení na CHPO (chorobnosť 2638,12/100 000 obyv.). Vývoj chorobnosti v porovnaní s rokom 2014 – nárast o 4859 ochorení.

Zvýšený výskyt ochorení bol zaznamenaný v 7., 8. a 9. kalendárnom týždni.

Z celkového počtu ochorení bolo hlásených 435 komplikácií, t.j. 1,59 %. Proporcionalita jednotlivých komplikácií z celkového počtu hlásených komplikácií:

- pneumónie 94, t.j. 21,61 %,
- otitídy 261, t.j. 60,00 %,

- sinusitídy 80, t.j. 18,39 %.

Nebolo hlásené úmrtie na sezónnu chrípku, bolo vykonaných 16 odberov na sezónnu chrípku, z toho v 4 prípadoch bol potvrdený vírus chrípky A (A/California/7/2009(H1N1)pdm-like) a v 1 prípade vírus chrípky B (B/Massachusetts/2/2012-like). Zaznamenané boli lokálne epidemické výskyty v predškolských zariadeniach v období január, február a marec v roku 2015. Pre vysokú chorobnosť bola prerušená školská dochádzka celkom v 1 detských jasliach, 12 materských školách (dve MŠ boli uzatvorené opakovane), 14 základných školách (jedna ZŠ bola uzatvorená opakovane), 1 špeciálnej základnej škole a 3 stredné školy.

V roku 2015 nebolo hlásené žiadne ochorenie na pandemickú chrípku a SARI.

III.4.7.1. Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky – J10

V roku 2015 vykazujeme 5 ochorení (chorobnosť 8,23/100 000 obyv.) u 2 mužov (chorobnosť 6,71/100 000 obyv.) a 3 žien (chorobnosť 9,70/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 20-24 rokov (1 prípad – chorobnosť 24,31/100 000 obyv.), 35-44 (3 prípady – chorobnosť 29,66/100 000 obyv.) a 45-54 rokov (1 prípad – chorobnosť 12,10/100 000 obyv.). Ochorenia sme vykazovali v mesiaci január (1 prípad -20,00%) a február (4 prípady – 80%). Ochorenia prebiehali pod klinickým obrazom : zimnica, bolesť hlavy a hrdla, nádcha, TT 39- 39,5°C, suchý kašeľ. V 4 prípadoch bol potvrdený vírus chrípky A (A/California/7/2009(H1N1)pdm-like) a v 1 prípade vírus chrípky B (B/Massachusetts/2/2012-like) , z celkového počtu chorých nikto nebol očkovaný.

III.5. Neuroinfekcie

III.5.1. Meningokokové infekcie – A39

V roku 2015 neevidujeme žiadne ochorenie na meningokokovú meningitídu, čo je rovnako ako v roku 2014.

III.5.2. Vírusové meningitídy – A87

III.5.2.1. Nešpecifikovaná vírusová meningitída – A87.9

V roku 2015 vykazujeme 2 ochorenia (chorobnosť 3,30/100 000 obyv.), čo je rovnako ako v roku 2014 , index 1,00. Trend výskytu má stúpajúci charakter.

Ochorenia sme zaznamenali vo vekovej skupine 55-64 rokov (chorobnosť 23,96/100 000 obyv.) u mužov (chorobnosť 3,36/100 000 obyv.) . Ochorenia sme zaznamenali v mesiaci marec (50%) a jún (50%).

- u 60 ročného muža z obce Rohov hospitalizovaného na Infekčnej klinike FN Trnava po preložení z OAIM FNŠP Skalica , kde bol prijatý ako vírusová meningoecefalitída s poruchou vedomia, febrilitami, prechodne na podpornej ventilácii. CT mozgu s negatívnym nálezom, LP- nález pleiocytózy mononukleárov a hyperproteinorachie. Pri prijíme na Infekčnej klinike FNŠP Trnava ľahko somnolentný, afebrilný. Pokračovanie vo

virostatickej aj ATB liečbe. V rámci diferenciálnej diagnostiky odobraté serológie s negatívnym nálezom. Infektológ ochorenie uzatvoril ako nešpecifikovanú vírusovú meningitídu.

- u 60 ročného muža z obce Borský Mikuláš,, prijatý na Infekčnú kliniku FN Trnava s týždňovou anamnézou febrilit v predchorobí, s pridružením cefaley, vertiga, diplopie a zvracania. Predhospitalizačne realizované CT mozgu – negatívny nález, pri prijatí febrilný, s výrazne sťaženou chôdzou pre vertigo a naznačenou meningeálnou symptomatológiou. Diagnostická LP potvrdila seróznu meningitídu. Pre negatívne sérologické vyšetrenia, uzatvorené infektológom ako nešpecifikovaná vírusová meningitída.

III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

III.6.1. Tularémia – A21

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie na tularémiu, v roku 2014 sme ochorenie nezaznamenali. Päťročný priemer chorobnosti je 0,66 – index 2,50.

III.6.1.1. Ulceroglandulárna tularémia – A21.0

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 1,65/100 000 obyv.) u muža (chorobnosť 3,35/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 20-24 rokov (chorobnosť 24,31/100 000 obyv.) v mesiaci august.

Epidemiologická anamnéza:

- 21-ročného muža z Kútov, hospitalizovaný na Infekčnej klinike FNsP Trnava s príznakmi: TT 39,9°C, únava, bolestivosť a zdurené v oblasti pravého lakťa a axily, sérologicky 3 vzorky negatívne, diagnóza potvrdená histológiou (granulomatózny zápal), v epid. anamnéze zistené dranie srnca, v čase drania poranenie malíčka pravej hornej končatiny (vstupná brána infekcie).

III.6.2.. Listeriová meningitída a meningoencefalitída – A32.1

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie.

III.6.3. Lymeská choroba – A69

V roku 2015 vykazujeme 10 ochorení (chorobnosť 16,47/100 000 obyv.), čo je o 1 ochorenie menej ako v roku 2014 – index 0,91. Päťročný priemer chorobnosti má stúpajúci trend – index 0,85. Ochorenia sa vyskytli u 3 mužov (chorobnosť 10,06/100 000 obyv.) a 7 žien (chorobnosť 22,64/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 5-9 rokov (1 ochorenie – chorobnosť 34,25/100 000 obyv.), 25-34 rokov (2 ochorenia – chorobnosť 21,18/100 000 obyv.), 35-44 rokov (3 ochorenia – chorobnosť 29,66/100 000 obyv.), 45-54 rokov (2 ochorenia – chorobnosť 24,20/100 000 obyv.) a 65+ rokov (2 ochorenia – chorobnosť 23,73/100 000 obyv.). Podľa sezonality sa ochorenia vyskytli v mesiaci január (3 ochorenia - 30,00%), február a jún (po 2 ochorenia – 20,00%), marec, apríl a máj (po 1 ochorenie – 10,00%).

Z celkového počtu 10 ochorení v 8 prípadoch kožný nález – erythema chronicum migrans, v 1 prípade kĺbna forma a v 1 prípade neurologická forma.

Epidemiologická anamnéza: 5x neznáma,
1x poštípanie hmyzom,
4x prisatie kliešť'a.

Laboratórnym vyšetrením bola vo všetkých prípadoch potvrdená *Borrelia burgdorferi*.

Z celkového počtu chorých bola 1 pacientka hospitalizovaná na Infekčnej klinike FNsP Trnava.

III.6.4. Pomalé vírusové infekcie centrálného nervového systému – A81

V okrese Senica nevykazujeme žiadne ochorenie, v roku 2014 sme vykazovali 1 ochorenie.

III.6.4.1. Creutzfeldtova-Jakobova choroba – A81.0

V roku 2015 neevidujeme žiadne ochorenie, v roku 2014 vykazujeme 1 ochorenie.

III.6.5. Vírusová encefalitída prenášaná kliešť'ami – A84

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie.

III.6.6. Toxoplazmóza – B58

III.6.6.1. Nešpecifikovaná toxoplazmóza – B58.9

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, v roku 2014 sme vykazovali 1 ochorenie.

III.6.7. Toxokaróza - B830

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, v roku 2014 sme zaznamenali 1 ochorenie.

III.6.8. Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z20.3

V roku 2015 bolo hlásených 6 poranení zvierat'om (chorobnosť 9,88/100 000 obyv.), čo je o 1 poranenie viac ako v roku 2014 – index 1,20. Päťročný priemer chorobnosti má ustálený trend – index 0,97. Poranenia sa vyskytli u 4 mužov (chorobnosť 13,42/100 000 obyv.) a 2 žien (chorobnosť 6,47/100 000 obyv.). Podľa veku sa poranenia vyskytli vo vekovej skupine 15-19 rokov (1 prípad – chorobnosť 30,99/100 000 obyv.), vo vekovej skupine 25-34 rokov (1 prípad -chorobnosť 10,59/100 000 obyv.), vo vekovej skupine 35,44 rokov (3 prípady – chorobnosť 29,66/100 000 obyv.) a 65+ rokov (1 prípad - chorobnosť 11,87/100 000 obyv.). Podľa sezonality sa poranenia vyskytli po 1 prípade (16,67%) v mesiaci apríl, august, október a december, v septembri vykazujeme 2 prípady (33,33%).

Všetkým bola aplikovaná antirabická vakcína. V 2 prípadoch poranenie spôsobil pes (pohryzenie - predkolenie), v 3 prípadoch mačka (pohryzenie – ruka), a v 1 prípade potkan (pohryzenie - ruka).

Kontakt alebo ohrozenie besnotou – typy vakcín Okres Senica 2015

Tabuľka č. 12

Typy vakcín	Tuzemské Množstvo (počet dávok)	Importované Množstvo (počet dávok)
Vakcíny z mozgového tkaniva	0	0
Tkanivová vakcína	0	30

Vakcína pripravovaná na kuracích embryách	0	0
Vakcína pripravovaná na ľudských embryách	0	0

Aplikácia vakcín

Tabuľka č.13

	<i>Počet osôb</i>
Len vakcína	6
Vakcína + sérum	0
Len sérum	0

Počet vakcinovaných osôb pri kontakte so zvierat'om

Tabuľka č.14

<u>Živočíšny druh</u>	<u>Počet vakcinovaných osôb</u>
Pes	2
Mačka	3
Potkan	1
Líška	0
Lasica	0
Myš	0
Poľný škrečok	0
Koza	0
Kura	0
Králik	0
Iné divo žijúce zviera	0
Netopier	0
Neznáme	0

III.7. Nákazy kože a slizníc

III.7.1. Ruža – erysipelas – A46

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenia, v roku 2014 sme vykazovali 2 ochorenia.

III.8. Iné infekcie

III.8.1. Včasný syfilis – A51

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 1,65/100 000 obyv.), v roku 2014 sme

ochorenie nevykazovali.

III.8.1.1. Sekundárny syfilis kože a slizníc – A51.3

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 1,65/100 000 obyv.) u muža (chorobnosť 3,35/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 25-34 rokov (chorobnosť 10,59/100 000 obyv.) v mesiaci október.

III.8.2. Neskorý syfilis – A52

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, v roku 2014 vykazujeme 1 ochorenie.

III.8.3. Iný a nešpecifikovaný syfilis – A53

V roku 2015 vykazujeme 6 ochorení (chorobnosť 9,88/100 000 obyv.), čo je o 4 ochorenia viac ako v roku 2014.

III.8.3.1. – Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý – A53.0

Vykazujeme 6 prípadov (chorobnosť 9,88/100 000 obyv.) u 2 mužov (chorobnosť 6,71/100 000 obyv.) a 4 žien (chorobnosť 12,94/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 20-24 rokov (1 ochorenie – chorobnosť 24,31/100 000 obyv.), 25-34 rokov (3 ochorenia – chorobnosť 31,77/100 000 obyv.) a 35-44 rokov (2 ochorenia – chorobnosť 19,77/100 000 obyv.). Podľa sezonality sa ochorenia vyskytli v mesiaci január (4 prípady – 66,67%), marec a september (po 1 prípade – 16,67%).

III.8.4. Gonokokové infekcie – A54

V roku 2015 vykazujeme 2 ochorenia (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.), čo je o 1 ochorenie viac ako v roku 2014.

III.8.4.1. Gonokoková infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu uretrálnych alebo predsieňových žliaz – A54.0

Vykazujeme 2 ochorenia (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.) u 1 muža (chorobnosť 3,35/100 000 obyv.) a u 1 ženy (chorobnosť 3,23/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 25-34 rokov

(chorobnosť 10,59/100 000 obyv.) a 35-44 rokov (chorobnosť 9,89/100 000 obyv.) v mesiaci august.

III.8.5. Iné sexuálne prenášané chlamýdiové choroby - A56

V roku 2015 vykazujeme 4 ochorenia (chorobnosť 6,59/100 000 obyv.), čo je o 5 ochorení menej ako v roku 2014.

III.8.5.1. Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy – A56.0

Vykazujeme 4 ochorenia (chorobnosť 6,59/100 000 obyv.). Ochorenia sme zaznamenali u 1 muža (chorobnosť 3,35/100 000 obyv.) a 3 žien (chorobnosť 9,70/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 20-24 rokov (1 ochorenie - chorobnosť 24,31/100 000 obyv.) a 25-34 rokov (3 ochorenia - chorobnosť 31,77/100 000 obyv.). Podľa sezonality sme ochorenia zaznamenali v mesiaci január - 2 prípady (50,00%), v mesiaci február a august po 1 prípade (25,00%).

III.8.6. Trichomonáza – A59

V roku 2015 vykazujeme 2 ochorenia (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.), čo je o 2 ochorenia menej ako v roku 2014.

III.8.6.1. Urogenitálna trichomonáza – A 59.0

Vykazujeme 2 ochorenia (chorobnosť 3,29/100 000 obyv.) u žien (chorobnosť 6,47/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 25-34 rokov (2 ochorenia – chorobnosť 21,18/100 000 obyv.). Podľa sezonality sme ochorenia zaznamenali v mesiaci júl (1 prípad - 50,00%) a novembri (1 prípad – 50,00%).

III.8.6. Bezpríznakový stav infekcie vírusom ľudskej imunitnej nedostatočnosti (HIV) – Z21

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenia, v roku 2014 sme vykazovali 1 ochorenie.

III.9 Nozokomiálne nákazy

V okrese Senica sa nenachádza ústavné zdravotnícke zariadenie, v priebehu roka 2015 nozokomiálne nákazy nevykazujeme.

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

Prehľad o výkone ŠZD zdravotníckych zariadení v roku 2015 predkladá tabuľka č.IV.1.1 v okrese Senica.

V okrese Senica neevidujeme lôžkové zdravotnícke zariadenia, zariadenie jednodňovej starostlivosti ani mikrobiologické laboratórium. V meste Senica evidujeme jedno neštátne zariadenie Poliklinika Senica n.o. , Senica, ktorá poskytuje ambulantnú zdravotnú starostlivosť, LSPP a klinické laboratórium. V odbore nefrológia nastala zmena prevádzkovateľa - spoločnosť B. Braun Avitum s.r.o., Hlučínska 3, 831 03 Bratislava, prevádzkuje **Stacionár - dialyzačné stredisko** ako neštátne zdravotnícke zariadenie, kde bol vykonaný 2 x mikrobiologický monitoring a 1x komplexná previerka .

V okrese Senica evidujeme celkom **108 ambulantných zdravotníckych zariadení a 5 zariadení ADOS.**

Z celkového počtu ambulancií je :

41 ambulancií všeobecných lekárov

20 stomatologických ambulancií

47 odborných ambulancií

V 108 ambulantných zariadeniach bolo vykonaných :

- 27 komplexných previerok v rámci ŠZD, (10 na ambulanciách všeobecných lekárov, 8 u odborných lekárov, 6 u stomatólogov).

Posudková činnosť

V roku 2015 bolo na odbore epidemiológie v spádovej oblasti RÚVZ Senica – v okrese Senica podľa § 13 zákona č. 355/2007 Z.z. vydaných:

12 rozhodnutí RÚVZ Senica na uvedenie priestorov zdravotníckych zariadení do prevádzky, 1 záväzné stanovisko RÚVZ Senica.

Komplement SVALZ tvorí: rádiodiagnostické oddelenie, oddelenie klinickej biochémie (Poliklinika n.o. Senica), ultrasonografia – NZZ HOSSON s.r.o. Bratislava, SVALZ- odbor fyziatria, balneológia a liečená rehabilitácia - NZZ -FBLR, s.r.o., Senica.

STERILIZÁCIA

Tab.IV.1.2 prezentuje výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia v okrese Senica v roku 2015.

V roku 2015 bolo celkovo odobratých 39 vzoriek. Na Hemodialýze spoločnosti B.Braun s.r.o., zo sterilného materiálu vzorky neboli odobraté a z prostredia 39 vzoriek. V prostredí bola 1 vzorka pozitívna t.j,2,56%.

Tab.IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie v zdravotníckych zariadeniach podľa typu materiálu a obalu v okrese Senica za rok 2015.

V roku 2015 v okrese Senica neboli odobraté vzorky.

Tab.IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie v okrese Senica za rok 2015

V roku 2015 v okrese Senica neboli testované vzorky na kontrolu sterility.

Tab.IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Senica za rok 2015.

K 31.12.2015 bolo v okrese Senica registrovaných 78 sterilizačných prístrojov, z toho :
20 autoklávov,
58 HVS.

V sledovanom období bolo kontrolovaných 10 autoklávov z celkového počtu 20, t.j. 50%, opakovane testované neboli. Kontrolované autoklávy boli vyhovujúce.

Z celkového počtu 58 evidovaných HVS bolo 20 kontrolovaných t.j.34,48%. Kontrolované prístroje vyhovovali.

DEZINFEKCIA

Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov v okrese Senica v roku 2015 uvádza **Tab.IV.1.6.**

Z prostredia zdravotníckych zariadení sa odobralo 39 vzoriek, z toho 1 bola nevyhovujúca (2,56%).

- v kategórii nástroje a pomôcky s suchým prostredím bolo vyšetrených 3 vzorky, u ktorých sa pozitivita potvrdila u 1 vzorky (Staphylococcus koaguláza negat.),
- v kategórii maloplošná dezinfekcia sa odobralo 36 vzoriek, vyhovovali.

V. Ostatné činnosti

Personálne obsadenie odboru epidemiológie

Na oddelení epidemiológie RÚVZ v Senici pracovali k 31.12.2015:

2 VŠ (magister absolvent TU, magister absolvent Vysokej školy Sv. Alžbety Bratislava) a 1 asistent so špecializáciou.

Zdravotno-výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení

Primárna prevencia v okresoch **spádovej oblasti RÚVZ Senica (okresy Skalica a Senica)** sa realizuje v spolupráci s 27 ambulanciami všeobecných lekárov pre deti a dorast, s 46 ambulanciami všeobecných lekárov pre dospelých.

a) Preventívne programy a projekty

NÁRODNÝ IMUNIZAČNÝ PROGRAM SR (NIP SR)

Oddelenie epidemiológie RÚVZ so sídlom v Senici poskytovalo usmernenia v oblasti povinného i odporúčaného očkovania, v postupe pri odmietaní povinného očkovania.

Aktuálne informácie týkajúce sa výskytu infekčných ochorení ako aj informácie o prevencii voči nim boli pravidelne uverejňované na web stránke úradu. Očkujúci lekári boli písomne (e-mailami) informovaní o vykonávaní očkovania na

základe zaslaného Očkovacieho kalendára na rok 2015. Distribúcia očkovacích kalendárov (kartičiek) bola zabezpečená do 27 pediatrických ambulancií a voľne dostupné na RÚVZ .

Priebežne boli vykonávané telefonické konzultácie ohľadom očkovania detskej i dospeljej populácie vrátane konzultácii pred cestou do zahraničia.

V súvislosti Európskeho imunizačného týždňa 2015 (20. - 25.apríl 2015) European Immunization Week- EIW 2015 web stránkach RUVZ Senica boli prezentované články na

zdôraznenie významu očkovania a informačný panel v priestoroch RÚVZ. V roku 2015 bolo nahlásených 26 odmietnutí povinného očkovania.

V priebehu mesiacov február-marec 2015 sme sa zapojili do edukačnej aktivity vzdelávania študentov SZŠ vo vakcinológii.

Kontrola očkovania bola realizovaná v zmysle Odborného usmernenia MZ SR Hlavného hygienika SR v II. polroku 2015 s nasledovnými výsledkami:

Okres Senica - pri základnom očkovaní DTP-HIB-VHB-IPV bola pri kontrole zistená zaočkovanosť 97,41%(ročník 2013), očkovanie proti invazívnym pneumokokovým infekciám 98,33% (ročník 2013), preočkovanie proti diftérii, tetanu , pertussis a poliomyelitíde 99,6% (ročník 2008), preočkovanie proti diftérii, tetanu , pertussis a poliomyelitíde 99,6% (ročník 2001), základné očkovanie proti osýpkam, parotitíde a rubeole 96,48 % (ročník 2013), 96,40% (ročník 2012), 97,80% (ročník 2011) a preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde 99,57% (ročník 2003).

Okres Skalica – pri základnom očkovaní DTP-HIB-VHB-IPV bola pri kontrole zistená zaočkovanosť 96,9%(ročník 2013), očkovanie proti invazívnym pneumokokovým infekciám 97,04% (ročník 2013), preočkovanie proti diftérii, tetanu , pertussis a poliomyelitíde 98,5% (ročník 2008), preočkovanie proti diftérii, tetanu , pertussis a poliomyelitíde 99,1% (ročník 2001), základné očkovanie proti osýpkam, parotitíde a rubeole 94,63 % (ročník 2013), 98,1% (ročník 2012), 98,66% (ročník 2011) a preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde 99,03% (ročník 2003).

Neboli zistené nedostatky v dokumentácii očkujúcich lekárov.

Očkovanie novorodencov HBsAg poz. matiek proti VHB sa vykonávalo v zmysle Vyhlášky MZ SR č. 585/2008 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prevencii a kontrole prenosných ochorení v znení vyhlášky MZ SR č. 273/2010 Z. z., 544/2011 Z. z. a Odborného usmernenia na vykonávanie a kontrolu očkovania z 24.3. 2003.

SURVEILLANCE INFEKČNÝCH CHORÔB

Surveillance infekčných chorôb sa vykonáva priebežne v spolupráci s lekármi prvého kontaktu a odbornými lekármi počas celého roka. V mesačných intervaloch sa vykonáva analýza prenosných ochorení za okresy Senica a Skalica, o ktorom sú informovaní lekári prvého kontaktu, zdravotnícke zariadenia v sídle okresov, regionálna veterinárna

a potravinová správa a príslušne susediace regionálne RÚVZ s územím okresu Senica a Skalica vrátane Krajskej hygienickej stanice Brno elektronickou formou. Hlásenia akútnych respiračných ochorení, chrípky a chrípke podobných ochorení sú pravidelne spracovávané týždenne a odborná i laická verejnosť je informovaná o aktuálnej situácii v miestnej tlači a na webových stránkach úradu.

INFORMAČNÝ SYSTÉM PRENOSNÝCH OCHORENÍ

Informačný systém EPIS je pravidelne využívaný a sú do neho vkladané údaje o prenosných ochoreniach priebežne počas celého roka. V sledovanom období do 31.12.2015 bolo za okres Senica vložených do systému 343 údajov a 244 epidemiologických šetrení. Za okres Skalica bolo vložených do systému 534 údajov a vykonaných 410 epidemiologických šetrení v ohnisku. Systém rýchleho varovania sa plne využíval počas uplynutého obdobia.

Výstupy z programu EPIS slúžia na okamžitú analýzu epidemiologickej situácie, na spracovávanie mesačných výstupov prenosných ochorení a nozokomiálnych nákaz. Späťne sú o epidemiologickej situácii podľa spádových okresov v mesačných intervaloch informovaní všetci VLD a VLDD a odborná zdravotnícka verejnosť.

NOZOKOMIÁLNE NÁKAZY

RÚVZ Senica pokračuje v zapojení sa do projektu HELICS EU aj v roku 2015. Spracúvajú sa sledované zdravotné dokumentácie pacientov hospitalizovaných vo Fakultnej nemocnici s poliklinikou Skalica na oddelení anesteziologie a intenzívnej medicíny, kde sú sledované infekcie na jednotkách intenzívnej starostlivosti (ICU) za obdobie troch mesiacov a na chirurgickom oddelení infekcie v mieste chirurgického zákroku (SSI) za obdobie šiestich mesiacov roku 2014. Celkovo bolo spracovaných a do systému vložených 48 dotazníkov ICU a 69 dotazníkov SSI.

K sledovanému termínu bolo na oddelení epidemiológie evidovaných 128 nozokomiálnych nákaz z oddelení FNsp Skalica.

Na oddeleniach zdravotníckych zariadení boli sledované výkony bariérovej ošetrovacej techniky, kontrola výkonu dekontaminácie ako aj dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov.

Počas roka boli námatkovo vykonávané odtlačky rúk zdravotníckeho personálu do kultivačnej pôdy a kontrolovaný postup zdravotníckych pracovníkov pri vykonávaní dekontaminácie rúk.

MIMORIADNE EPIDEMIOLOGICKÉ SITUÁCIE

O aktuálnej epidemiologickej situácii vo výskyte chrípky počas chrípkovej sezóny boli informovaní členovia Protiepidemickej komisie zriadenej pri RÚVZ. Údaje o aktuálnej epidemiologickej situácii a prípadných opatreniach pri výskyte ochorení boli zasielané lekárom primárneho kontaktu a riaditeľom nemocníc v spádovom území alebo uverejnené na web stránke RÚVZ so sídlom v Senici.

V mesiaci máj 2015 v súvislosti s vydaným Usmernením hlavného hygienika SR – Koordinácia postupov pri zistení vysoko nebezpečnej nákazy v SR bolo vykonané školenie všeobecných lekárov pre dospelých, všeobecných lekárov pre deti a dorast, primárov a lekárov urgentných príjmov a záchranej zdravotnej služby, ktoré poskytujú zdravotnícku starostlivosť pacientom s VNN. Cieľom je zvýšiť pripravenosť na ochranu verejného zdravia pred hrozbou zavlečenia a šírenia sa vysoko nebezpečnej nákazy (VNN) na území okresov Senica a Skalica, prehĺbiť vedomosti účastníkov školenia a pripraviť ich na zvládnutie opatrení v rezorte zdravotníctva a činností pri riešení situácie po zistení osoby podozrivej z ochorenia na VNN.

ENVIROMENTÁLNA SURVEILLANCE POLIOMYELITÍDY A SLEDOVANIE VDPV

V spádovom území RÚVZ Senica sa v roku 2015 odoberali vzorky odpadovej vody podľa plánu odberov ÚVZ SR paralelne z dvoch odberových miest čističiek odpadových vôd v Skalici (7 vzorky) a v Senici (7 vzorky). Z odobratého počtu 14 vyšetrených vzoriek odpadových vôd v 3 vzorkách boli potvrdené: jún ECHOVÍRUS 15 (ČOV Skalica), august COXSACKIEVÍRUS A16 (ČOV Skalica) a v mesiaci október COXSACKIEVÍRUS B2 (ČOV Senica), ostatné vzorky boli s negatívnymi výsledkami. V sledovanom období neboli hlásené žiadne akútne chabé parézy.

PREVENCIA HIV/AIDS

Pracovníci epidemiológie RUVZ Senica v roku 2015 pokračovali v realizácii interaktívneho projektu „Hrou proti AIDS“.

Realizácia projektu aj tento rok bola v časovom období mesiaca november 2015. Materiály pre jednotlivé stanovišťa na realizáciu projektu boli opätovne po dohode zapožičané z RÚVZ Trnava – oddelenie podpory zdravia.

Spolupracovali s Centrom voľného času Holíč, kde bol realizovaný interaktívny projekt „Hrou proti AIDS“ pre žiakov základných škôl a študentov stredných škôl. Žiakom a študentom bol predstavený projekt, štruktúra a jeho význam s dôrazom na netradičnosť realizácie formou hry a očakávaní ich aktívnej účasti. Po absolvovaní projektu boli účastníci vždy oboznámení s vyhodnotením a prediskutované ich pripomienky a otázky.

Tento projekt bol tiež realizovaný v meste Senica v spolupráci s Záhorským osvetovým strediskom Senica pre žiakov základných a študentov stredných škôl.

Ku Svetovému dňu boja proti AIDS bola zabezpečená informovanosť o problematike HIV/AIDS formou nástenky a plagátov na RÚVZ Senica a podklady pre článok do regionálnej tlače.

Počas týchto aktivít sa interaktívneho projektu zúčastnilo celkovo 289 žiakov a študentov základných a stredných škôl mesta Holíč a Senica.

PORADNE OČKOVANIA

V sledovanom období roku 2015 poradňa očkovania poskytovala informácie priebežne o povinnom, odporúčanom očkovaní, ochoreniach preventabilných očkovaním, kontraindikáciách a nežiadúcich účinkoch očkovania, taktiež informácie pred cestou do zahraničia. Poradne využívali viac zdravotnícki pracovníci. Väčšinou sa otázky týkali kontraindikácií očkovania a doočkovania detí jednotlivými očkovacími látkami pri prekročení doporučenej schémy očkovania, prípadne pri presťahovaní sa z krajín EU a mimo EU. Záujem zo strany laickej verejnosti bol minimálny. Informácie ohľadom očkovania žiadali najmä v prípadoch dovolenkového cestovania do zahraničia, pri dlhodobých štúdijských pobytov študentov a práce v zahraničí.

V priebehu mesiacov február-marec 2015 sme sa zapojili do edukačnej aktivity vzdelávania študentov SZŠ vo vakcinológii.

Študentom boli prezentované pracovníkmi oddelenia epidemiológie prednášky na tému: princíp vakcinácie, typy a zloženie očkovacích látok, technika očkovania, bezpečnosť vakcín, nežiaduce účinky po očkovaní, kontraindikácie, diftéria, tetanus, pertussis, detská obrna.

PREDNÁŠKOVÁ A PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ

Publikačná činnosť – odborné publikácie:

V r. 2015 neboli publikované články v odborných publikáciách.

Informácie do médií:

Február 2015 - Redakcia ZÁHORÁK - Epidemiologická situácia v akútnych respiračných ochoreniach, očkovanie proti chrípke.

Prednášková činnosť:

- 28.5.2015 - Seminár všeobecných lekárov VLD a VLDD, primárov a lekárov CPO a ZZS okresov Senica a Skalica „Koordinácia postupov pri zistení VNN“ Senica – Mgr. Tencerová, Mgr. Petrášová
- 24.10.2015 - seminár pre zdravotníckych pracovníkov „EBOLA“ na RÚVZ Senica – Mgr. Petrášová Ida

ÚČASŤ NA SEMINÁROCH A KONFERENCIÁCH :

- 20.1.2015 - Pracovné stretnutie „Kontrola a koordinácia postupu nemocničných zariadení pri zavádzaní systému protiepidemických opatrení na zabránenie šírenia extrémne rezistentných baktérií“ MZ SR Bratislava – Mgr. Tencerová
- 1.4.2015 - „Prevenencia vybraných nákaz“ RÚVZ Banská Bystrica - Mgr. Tencerová, Mgr.Petrášová Ida
- 27.-29.04.2015 – Odborno – vedecký kongres „XX. Červenkové dni preventívnej medicíny“ Tále – Mgr. Tencerová Marta
- 09.06.2015 - „Škola vakcinológie IV“ Bratislava – Mgr. Tencerová, Mgr.Petrášová Ida
- 23.10.2015 - Školenie v štatistickom programe EPI INFO Bratislava – Mgr. Petrášová, Jediná
- 1.- 2.12.2015 - „Celoslovenská porada epidemiológov“ Podbanské – Mgr. Tencerová

I. Demografické trendy - Skalica

Okres Skalica sa nachádza v juhozápadnej časti Slovenska, rozprestiera sa medzi riekou Moravou a výbežkami Malých a Bielych Karpát. Je najsevernejším okresom Trnavského kraja. Svojou polohou je exponovaný na hranici ČR – 4 hraničné priechody: Brodské – 2 priechody, Holíč a Skalica.

Základná charakteristika okresu:

Rozloha : 357,14 km²,

Počet obyvateľov: 46 934 (k 31.12. 2014) muži: 23 167, ženy: 23 767.

Hustota osídlenia : 131 obyvateľov/km²

Počet obcí okresu:21 z toho 3 mestá (Skalica, Holíč, Gbely)

Veková štruktúra obyvateľstva v %

Rok 2013

Rok 2014

vek	muži	ženy	spolu	vek	muži	ženy	spolu
0 – 14	14,76	13,90	14,31	0 – 14	15,20	13,83	14,57
15 –64	74,70	70,12	72,65	15 –64	69,31	65,44	67,30
65 +	10,53	15,98	13,04	65 +	10,0	15,58	12,83

Prírastok (úbytok) obyvateľstva

- živonarodení – 608, z toho 311 mužov a 297 žien.
- zomrelí – 566 z toho 288 mužov a 278 žien.
- prirodzený prírastok (úbytok) -0
- celkový prírastok (úbytok) - 47

Do okresu Skalica bolo prisťahovaných 347 osôb a vystáňovaných 300 osôb .

Počet uzatvorených manželstiev v okrese Skalica 248 a počet rozvodov 142.

Podľa štatistických údajov je zrejmé, že v okrese Skalica je vyšší podiel obyvateľov v produktívnom veku a je možné sledovať trend postupného sa zvyšovania počtu obyvateľov v dôchodkovom veku.

II.Stručná epidemiologická charakteristika okresu Skalica.

Epidemiologickú situáciu v okrese Skalica za rok 2015 môžeme charakterizovať ako priaznivú.

III. Všeobecné kritériá

V skupine **č r e v n ý ch n á k a z** nebolo v priebehu roka 2015 hlásené žiadne ochorenie ani novozistené **nosičstvo brušného týfu a paratýfu**. Ochorenie sa v posledných 20 - tich rokoch nevyskytlo.

Výskyt ochorení na **ostatné salmonelózy** sa oproti predchádzajúcemu roku nezmenil – 41 prípadov (chorobnosť 87,36/100 000 obyv.) – index 1,00. Päťročný priemer chorobnosti salmonelóz má klesajúci trend – index 1,16.

Evidujeme 4 rodinné výskyt s 2-4 prípadmi v jednej rodine. Ostatné ochorenia mali

sporadický charakter.

V etiológii salmonelóz bol izolovaný sérotyp – **S.Enteritidis** 32 x (78,05%), **S.Skupiny B** 1x (2,44%), **S.Skupiny C** 1x (2,44%), **S.Typhimurium** 6x (14,63%) a **ZES kultivačne nevyšetrený** 1x (2,44%) z celkového počtu 41 ochorení.

Z hľadiska sezónneho výskytu najviac ochorení bolo zaznamenaných v mesiaci júl a september. Z celkového počtu chorých bolo 16 osôb hospitalizovaných.

U **dyzentérie** sme v roku 2015 nezaznamenali žiadne ochorenie.

V roku 2015 sme zaznamenali v okrese Skalica 252 **hnačkových ochorení s objasnenou etiológiou**: **E.coli - EPEC** – 6 prípadov (chorobnosť 12,78/100 000 obyv.), **Kampylobakteriálna enteritída** 38 prípadov (chorobnosť 80,96/100 000 obyv.), **Yersinia enterocolitica** 1 prípad (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), **Clostridium difficile** 21 prípadov (chorobnosť 44,74/100 000 obyv.), **Rotavírusová enteritída** 113 prípadov (chorobnosť 240,76/100 000 obyv.), **Norwalk** 31 prípadov (chorobnosť 66,05/100 000 obyv.) a **Adenovírusová enteritída** 42 prípadov (chorobnosť 89,49/100 000 obyv.).

V skupine **bakteriálnych otráv potravinami** neboli v roku 2015 v okrese Skalica hlásené ochorenia.

V skupine **hnačkových ochorení s neobjasnenou etiológiou** sme v roku 2015 zaznamenali 3 ochorenia (chorobnosť 6,39/100 000 obyv.).

V skupine alimentárnych nákaz **nevykazujeme** žiadne ochorenie, **kde faktorom prenosu bola pitná voda**.

V skupine **vírusových hepatítid** sme v roku 2015 zaznamenali 3 prípady ochorení (chorobnosť 6,39/100 000 obyv.), čo je rovnaký počet ochorení ako v roku 2014.

Z celkového počtu 3 ochorení sme zaevidovali:

- **VHB – akútna forma** – 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.),
- **VHB – chronická forma** – 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.),
- **VHC – chronická forma** – 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.).

Úmrtia na vírusovú hepatitídu neboli zaznamenané. Ochorenia u zdravotníckych pracovníkov neboli evidované.

Novozistené **nosičstvo** povrchového **antigénu VHB** bolo v roku 2015 zistené u 1 osoby (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), čo je rovnako ako v roku 2014.

V roku 2015 v okrese Skalica evidujeme 1 poranenie – **kontakt alebo ohrozenie infekčnými chorobami** (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), čo je o 3 prípady menej ako v roku 2014.

V skupine nákaz **preventabilných očkovaním** nebolo v roku 2015 hlásené ochorenie na **záškrt, osýpky, rubeolu, parotitídu, poliomyelitídu, AChO, hemofilovú invazívnu nákazu a pneumokokovú meningitídu**. Zaznamenali sme 1 ochorenie na **pertussis** (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.) – index 0,20. Vykazujeme 3 ochorenia na **tuberkulózu** (chorobnosť 6,39/100 000 obyv.).

V skupine **respiračných infekcií** sme u ochorení na **varicellu** zaznamenali pokles oproti predchádzajúcemu roku zo 103 na 87 ochorení (chorobnosť 185,37/100 000 obyv.) – index 0,84. Ochorenia na **herpes zoster** v porovnaní s predchádzajúcim rokom zaznamenali nárast z 12 na 37 ochorení (chorobnosť 78,83/100 000 obyvateľov) – index 3,08. V roku 2015 nebolo evidované žiadne ochorenie na **šarlach**, čo je rovnako ako v roku 2014. Zaznamenali sme pokles ochorení na **mononukleózu** z 5 na 3 ochorenia (chorobnosť 6,39/100 000 obyv.) - index 0,60. Ochorenie na **parapertussis** sme tak ako v roku 2014 nezaznamenali

Výskyt **akútnych respiračných ochorení vrátane chrípky** v porovnaní s minulým rokom zaznamenal nárast z 13963 na 17467 ochorení (chorobnosť 37216,09/100 000 obyv.).

Epidemický prah chorobnosti na chrípku dosiahol svoj vrchol v 7., 8. a 9. kalendárnom týždni. V roku 2015 bolo vykonané očkovanie v kolektívnych zariadeniach u 183 osôb (58,80%) vakcínou hradenou zo štátneho rozpočtu, cestou obvodných pediatrov bolo zaočkovaných 44 detí vo veku do 15 rokov.

V skupine **neuroinfekcií** sme v roku 2015 zaznamenali 2 ochorenia na **vírusovú meningitídu** (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.), 1 ochorenie na **bakteriálny zápal mozgových plien nezatriedený inde** (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.) a 2 ochorenia na **zápal mozgových plien vyvolaný inými a nešpecifikovanými príčinami** (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.).

V skupine **antropozoonóz** nebolo hlásené ochorenie na **antrax, Q horúčku, leptospirózu, listeriózu, toxokarózu**. Vykazujeme 1 ochorenie na **tularémiu** (chorobnosť

2,13/100 000 obyv.), 2 ochorenia na **toxoplazmózu** (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.) a 2 ochorenia na **Lymeskú boreliózu** (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.). V roku 2015 bolo hlásených 6 **poranení zvierat'om** (chorobnosť 12,78/100 000 obyv.).

V kategórii **nákaz kože a slizníc** nebolo zaznamenané ochorenie na **tetanus, trachóm, scabies a erysipelas**.

V skupine **iných infekcií** v roku 2015 v okrese Skalica nevykazujeme žiadneho **nosiča HIV**, 11 pohlavných ochorení: žiadne ochorenie na **syfilis**, 1 ochorenie na **gonokokovú infekciu** (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), 4 ochorenia na **chlamýdiovú infekciu** (chorobnosť 8,52/100 000 obyv.), 6 ochorení na **urogenitálnu trichomonázu** (chorobnosť 12,78/100 000 obyv.) a 128 nozokomiálnych nákaz: 21x **enterokolitída zapríčinená Clostrídium difficile** (chorobnosť 44,74/100 000 obyv.), 21x **rotavírusová enteritída**, 2x **akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk**, 1x **adenovírusová enteritída**, 19x **septikémia** vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami (chorobnosť 40,48/100 000), 6x **septikémia** vyvolaná staphylococcus aureus, (chorobnosť 12,78/100 000 obyv.), 6x **septikémia** vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi (chorobnosť 12,78/100 000 obyv.), 5x iná špecifikovaná **septikémia** (chorobnosť 10,65/100 000), 1x iná streptokoková **septikémia** (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), 1x **pneumónia** vyvolaná Pseudomonas (chorobnosť 2,13/100 000), 1x **pneumónia** vyvolaná Staphylococcus (chorobnosť 2,13/100 000), 1x **pneumónia** vyvolaná Escherichia coli (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), 1x iná bakteriálna **pneumónia** (chorobnosť 2,13/100 000), 3x **zápal pľúc** vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom (chorobnosť 6,39/100 000 obyv.). 1x **zápal pobrušnice- peritonitis** (chorobnosť 2,13/100 000), 3x **dekubitálny vred** – preležanina (chorobnosť 6,39/100 000 obyv.), 1x **cystitída** (chorobnosť 2,13/100 000), 2x **orchitída a epidimitídy** (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.), 13x **infekcia močovej sústavy bez určenia miesta** (chorobnosť 27,70/100 000 obyv.), 1x **rozpad operačnej rany nezatriedený inde** (chorobnosť 2,13/100 000), 17x **infekcia po výkone nezatriedená inde** (chorobnosť 36,22/100 000 obyv.) a 1x **infekcia amputačného kýpt'a** (chorobnosť 2,13/100 000).

III. Epidemiologická situácia

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

III.1.1. Brušný týfus a paratýfus – A01

K 31.12.2015 neevidujeme žiadne ochorenie ani bacilonosiča.

III.1.2. Iné infekcie salmonelami – A02

V roku 2015 vykazujeme v okrese Skalica 41 manifestných ochorení na salmonelózu (chorobnosť 87,36/100 000 obyv.), čo je rovnaký počet ako v roku 2014 – index 1,00. Päťročný priemer chorobnosti má klesajúci trend – index 1,16.

Kultivačne potvrdených bolo 40 prípadov ochorení.

Najvyššia **vekovošpecifická chorobnosť** bola vo vekovej skupine 1-4 rokov (14 ochorení – chorobnosť 714,65/100 000 obyv.) a vo vekovej skupine 0 rokov (3 ochorenia – chorobnosť 622,41/100 000 obyv.).

Vo vekovej skupine 0 ročných sme evidovali 3 manifestné ochorenia:

- 8 mesačné dieťa – kojenecká strava (faktor prenosu neznámy),
- 11 mesačné dieťa – kojenecká strava (faktor prenosu neznámy),
- 11 mesačné dieťa - kojenecká strava (faktor prenosu neznámy).

Ochorenia mali sporadický výskyt.

V roku 2015 sme v okrese Skalica evidovali epidémie **rodinného charakteru (4x)**, ostatné ochorenia mali sporadický výskyt. Rodinný výskyt hlásime zo 4 rodín v rozsahu 2-4 ochorenia z jednej rodiny. Vo všetkých prípadoch sa jednalo o Salmonella enteritidis, prameň nákazy nezistený, faktor prenosu bol 2x vajcia-obchodná sieť, 1x vajcia-domáce a 1x neznámy. Z celkového počtu 11 chorých boli 2 deti hospitalizované na Detskom oddelení FNsP Skalica. Ochorenia prebiehali pod klinikou: hnačka – zelené vodové stolice, bolesť a kŕče v bruchu, TT 38,8°C, zvracanie, zimnica.

**Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti
v roku 2015 v okrese Skalica**

Tabuľka č.7

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet ochor.	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1	2	3	4	5	6	7
1.	Vrádište	1.1.-2.1.2015	3	S.Enteritidis	vajcia-domáce	rodinný
2.	Holíč	2.3.-3.3.2015	4	S.Enteritidis	vajcia-obchod	rodinný
3	Holíč	23.9.-3.10.2015	2	S.Enteritidis	neznámy	rodinný
4.	Prietržka	6.10.-8.10.2015	2	S.Enteritidis	vajcia-obchod	rodinný

Z hľadiska **sezonality** bolo najviac ochorení hlásených v mesiaci september 10 prípadov (24,39%) a júl 8 prípadov (19,51%). V ostatných mesiacoch vykazujeme nasledovný počet ochorení : január 5 prípadov (12,20%), február, jún a november po 1 prípade (2,44%), marec 4 prípady (9,76%), máj 2 prípady (4,88%), august, október a december po 3 prípady (7,32%). Ochorenia sa vyskytli u 23 mužov (chorobnosť 99,28/100 000 obyv.) a 18 žien (chorobnosť 75,74/100 000 obyv.).

V etiológii salmonelóz bol izolovaný sérotyp – **S.enteritidis** - 32x (78,05%), **S.Skupiny B** – 1x (2,44%), **S.Skupiny C** – 1x (2,44%) a **S. typhimurium** – 6x (14,63%).

Frekvenciu izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2015 uvádza tabuľka č.8

Salmonelózy – frekvencia izolovaných sérotypov od chorých a vylučovateľov v roku 2015 v okrese Skalica

Tabuľka č.8

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučovateľov	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	S.Enteritidis	32	78,05	32	78,05	0	0,00
2.	S.Skupiny B	1	2,44	1	2,44	0	0,00
3.	S.Skupiny C	1	2,44	1	2,44	0	0,00
4.	S.Typhimurium	6	14,63	6	14,63	0	0,00

5.	ZES-kult.nevyšetrený	1	2,44	1	2,44	0	0,00
Spolu		41	100,00	41	100,00	0	0,00

Na základe anamnestických údajov o spektre konzumovanej stravy pred ochorením sa podarilo identifikovať **predpokladaný faktor prenosu 15x:**

- vajcia – obchodná sieť 7x
- vajcia – domáce 5x
- zmrzlina 1x
- mäso – hydina 1x
- voda (bazén) 1x

S diagnózou salmonelózy bolo celkovo hospitalizovaných 16 pacientov (13 chorých - detské oddelenie, 2 chorí - interné oddelenie, 1 chorý – infekčné oddelenie).

III.1.3. Bacilová dyzentéria – A03

V okrese Skalica v roku 2015 nebolo hlásené žiadne ochorenie.

III.1.4. Iné bakteriálne črevné infekcie – A04

V priebehu roka 2015 bolo hlásených 45 ochorení (chorobnosť 95,87/100 000 obyv.), čo je o 7 ochorení menej ako v roku 2014.

III.1.4.1. Infekcie enteropatogénnymi Escherichia coli – A04.0

V roku 2015 vykazujeme 6 ochorení (chorobnosť 12,78/100 000 obyv.), čo je o 6 ochorení menej ako v roku 2014 – index 0,50. Ochorenia sa vyskytli u 2 mužov (chorobnosť 8,63/100 000 obyv.) a 4 žien (chorobnosť 16,83/100 000 obyv.). Ochorenia boli hlásené vo vekovej skupine 0 rokov (1 prípad - chorobnosť 207,47/100 000 obyv.) a vo vekovej skupine 1-4 rokov (5 prípadov - chorobnosť 255,23/100 000 obyv.). Podľa sezonality ochorenia vykazujeme v mesiaci január, apríl, máj a jún po 1 prípade (16,67%), august 2 prípady (33,33%). Podľa sérotypizácie vykazujeme: **O26** (4 prípady – 66,67%), **O111** (1 prípad – 16,67%) a **nešpecifikované** (1 prípad – 16,67%).

III.1.4.2. Infekcie enterohemoragickými *Escherichia coli* – A04.3

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie.

III.1.4.3. *Kampylobakteriálna enteritída* – A04.5

V okrese Skalica sme zaznamenali 38 ochorení (chorobnosť 80,96/100 000 obyv.), čo je o 1 ochorenie menej ako v roku 2014 – index 0,97. Päťročný priemer chorobnosti má stúpajúci trend – index 1,32.

Ochorenia sa vyskytli u 17 mužov (chorobnosť 73,38/100 000 obyv.) a 21 žien (chorobnosť 88,36/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 0 rokov (3 prípady - chorobnosť 622,41/100 000 obyv.), 1-4 rokov (21 prípadov - chorobnosť 1071,98/100 000 obyv.), 5-9 rokov (4 prípady - chorobnosť 178,25/100 000 obyv.), 10-14 rokov (2 prípady - chorobnosť 92,85/100 000 obyv.), 15-19 rokov (1 prípad - chorobnosť 40,24/100 000 obyv.), 20-24 rokov (3 prípady - chorobnosť 93,23/100 000 obyv.), 35-44 rokov (2 prípady - chorobnosť 25,60/100 000 obyv.), 55-64 (1 prípad - chorobnosť 15,73/100 000 obyv.), a 65+ rokov (1 prípad - chorobnosť 15,17/100 000 obyv.).

Najviac ochorení bolo zaznamenaných v mesiaci júl – 8 prípadov (2,05%) a október – 5 prípadov (13,16%).

Hospitalizovaných bolo 11 chorých (10 chorí – detské oddelenie, 1 chorý – infekčné oddelenie), 2 chorí udávali konzumáciu hydinového mäsa, u 1 chorého faktor prenosu – kontaminované ruky.

V etiológii *kampylobakteriôz* bol izolovaný ***Campylobacter jejuni*** – 22x (57,89%) a ***Campylobacter nešpecifikovaný*** 16x (42,11%).

Vo vekovej skupine 0 rokov vykazujeme 3 manifestné ochorenia (chorobnosť 7,89/ 100 000 obyv.):

- 2 mesačné dieťa - kojené + kojenecká strava
- 6 mesačné dieťa - kojenecká strava,
- 11 mesačné dieťa - kojenecká strava.

III.1.4.4. *Yersinia enterocolitica* – A04.6

V roku 2015 v okrese Skalica vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.) u ženy (chorobnosť 4,21/100 000 obyv.) v mesiaci júl vo vekovej skupine 1-4 rokov (chorobnosť 51,05/100 000 obyv.). Dieťa nebolo hospitalizované, ochorenie prebehlo pod obrazom – hnačka, prameň nákazy neznámy, faktor prenosu nezistený.

III.1.4.5 Enterokolitída zapríčinená Clostrídium difficile – A04.7

V roku 2015 vykazujeme 21 prípadov - komentovaný v časti **nozokomiálne nákazy**.

III.1.5. Iné bakteriálne otravy potravinami – A05

V roku 2015 v okrese Skalica nevidujeme žiadne ochorenie.

III.1.6. Iné protozoárne črevné choroby – A07

V roku 2015 v okrese Skalica nevykazujeme žiadne ochorenie.

III.1.7. Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie – A08

V tejto skupine ochorení celkovo vykazujeme 186 ochorení (chorobnosť 396,30/100 000 obyv.), čo je nárast o 40 ochorení v porovnaní s rokom 2014 – index 1,27. Päťročný priemer chorobnosti má stúpajúci trend – index 2,67. Vykazujeme 2 epidémie rodinného charakteru, ostatné ochorenia mali sporadický charakter.

III.1.7.1. Rotavírusová enteritída – A08.0

V roku 2015 vykazujeme 113 ochorení (chorobnosť 240,76/100 000 obyv.), čo je o 4 ochorenia viac ako v roku 2014. Výskyt ochorenia podľa pohlavia: 71 mužov (chorobnosť 306,47/100 000 obyv.) a 42 žien (chorobnosť 176,72/100 000 obyv.). Najviac ochorení je vo vekovej skupine 1-4 rokov – 41 ochorení (chorobnosť 2092,90/100 000 obyv.) a najvyššia vekovošpecifická chorobnosť je vo vekovej skupine 0 rokov – 24 ochorení (chorobnosť 4979,25/100 000 obyv.). Najvyšší počet ochorení sme zaznamenali v mesiaci apríl – 25 ochorení (22,12%), v marci – 20 ochorení (17,70%) a vo februári – 18 ochorení (15,93%). Vykazujeme 2 epidémie **rodinného charakteru**, kde bol prameň nákazy nezistený, faktor prenosu neznámy, ostatné ochorenia mali sporadický výskyt.

Z celkového počtu ochorení 21 **prípadov bolo klasifikovaných ako nozokomiálna nákaza... prípadov bolo klasifikovaných ako nozokomiálna nákaza.**

Z celkového počtu chorých bolo 5 detí očkovaných, prameň nákazy neznámy a faktor prenosu nezistený. Z celkového počtu 58 chorých bolo hospitalizovaných, z toho 14 NN.

Vykazujeme 2 **epidémie** rodinného charakteru:

- v štvorčlennej rodine u 2 chorých: u 8-ročného a 15-ročného dieťaťa z Mokrého Hája, s príznakmi zvracanie, riedke stolice, bolesť brucha, TT do 39,1°C, mladšie dieťa bolo hospitalizované na Detskom oddelení FNsP Skalica, deti neboli očkované. Prameň nákazy chorý človek (1x) a nezistený (1x), faktor prenosu neznámy,
- v dvojčlennej rodine u 2 chorých: u 60-ročného muža a 56-ročnej ženy zo Skalica, s príznakmi hnačka a bolesť brucha, neboli hospitalizovaní, neočkovaní. Prameň nákazy nezistený, faktor prenosu neznámy.

III.1.7.2. Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – A08.1

V roku 2015 vykazujeme 31 ochorení (chorobnosť 66,05/100 000 obyv.), čo je o 20 ochorení viac ako v roku 2014. Ochorenia sme zaznamenali u 14 mužov (chorobnosť 60,43/100 000 obyv.) a 17 žien (chorobnosť 71,53/100 000 obyv.). Podľa veku ochorenia vykazujeme vo vekovej skupine 0 rokov (5 prípadov – chorobnosť 1037,34/100 000 obyv.), 1-4 rokov (16 prípadov - chorobnosť 816,74/100 000 obyv.), 5-9 rokov (3 prípady - chorobnosť 133,69/100 000 obyv.), 10-14 rokov (1 prípad – chorobnosť 46,43/100 000 obyv.), 25-34 rokov (1 prípad – chorobnosť 13,85/100 000 obyv.), 55-64 rokov (2 prípady – chorobnosť 31,46/100 000 obyv.) a 65+ rokov (3 prípady – chorobnosť 45,52/100 000 obyv.). Ochorenia sme zaznamenali v mesiaci január, jún, august – po 2 ochorenia (6,45%), február, apríl, december - po 3 ochorenia (9,70%), máj – 5 ochorení (16,13%), september – 6 ochorení (3,23%), október – 1 ochorenie (3,23%) a november – 4 ochorenia (12,90%). Prameň nákazy nezistený, faktor prenosu neznámy, 21 chorých bolo hospitalizovaných, z toho 2 NN.

Z celkového počtu ochorení 2 prípady boli klasifikované ako **nozokomiálna nákaza**,

III.1.7.3. Adenovírusová enteritída – A08.2

Vykazujeme 42 ochorení (chorobnosť 89,49/100 000 obyv.), čo je o 16 ochorení viac ako v roku 2014. Výskyt ochorenia podľa pohlavia: 27 mužov (chorobnosť 16,55/ 100 000 obyv.) a 15 žien (chorobnosť 63,11/100 000 obyv.). Ochorenia sme zaznamenali vo vekovej skupine 0 rokov (12 ochorení - chorobnosť 2489,63/100 000 obyv.), 1-4 rokov (28 ochorení - chorobnosť 1429,30/100 000 obyv.), 5-9 rokov (1 ochorenie - chorobnosť 44,56/100 000 obyv.) a 65+ rokov (1 ochorenie – 15,17/100 000 obyv.). Ochorenia sa vyskytli v mesiaci január – 1 prípad (2,38%), február – 3 prípady (7,14%), marec, august, september, október po 2 prípady (4,76%), apríl – 5 prípadov (11,90%), máj – 6 prípadov (14,29%), jún – 8 prípadov (19,05%), júl – 7 prípadov (16,67%), november – 4 prípady (9,52%). Prameň nákazy človek nezistený, faktor prenosu neznámy, 18 chorých bolo hospitalizovaných, z toho 1 NN.

Z celkového počtu ochorení **1 prípad bol klasifikovaný ako nozokomiálna nákaza.**

Všetky ochorenia mali sporadický výskyt.

III.1.8. Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu – A09

V roku 2015 vykazujeme 3 ochorenia (chorobnosť 6,39/100 000 obyv.), čo je o 1 ochorenie viac ako v roku 2014 – index 1,50. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 15-19 rokov (1 prípad - chorobnosť 40,24/100 000 obyv.) a 20-24 rokov (2 prípady - chorobnosť 62,15/100 000 obyv.). Podľa sezonality sa ochorenia vyskytli v mesiaci august, október a november (33,33%). Podľa pohlavia sme ochorenia zaznamenali u 2 mužov (chorobnosť 8,63/100 000 obyv.) a 1 ženy (chorobnosť 4,21/100 000 obyv.). Pacienti boli hospitalizovaní (Infekčné oddelenie FNŠP Trnava). Prameň nákazy nezistený, faktor prenosu neznámy.

III.2. Skupina vírusových hepatítid

V skupine vírusových hepatítid sme v roku 2015 zaznamenali 3 prípady ochorenia (chorobnosť 6,39/100 000 obyv.), čo je rovnaký počet ochorení ako v roku 2014.

Z celkového počtu 3 prípadov boli diagnostikované po 1 prípade ako akútna VHB, chronická VHB a chronická VHC (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.).

Úmrtia na vírusové hepatitídy zaznamenané neboli.

Ochorenia u zdravotníckych pracovníkov neboli hlásené.

III.2.1. Akútna hepatitída A – B15

V roku 2015 nevykazujeme v okrese Skalica žiadne ochorenie, tak ako v roku 2014.

III.2.2. Akútna hepatitída B – B16

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), čo je rovnaký počet ako v roku 2014 – index 1,00. Trend výskytu ochorenia má stúpajúci charakter.

III.2.2.1 Akútna hepatitída B bez agensu delta a bez pečenej kómy – B16.9

Ochorenie sa vyskytlo u 15-ročného dieťaťa (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.) z obce Kopčany vo vekovej skupine 15-19 rokov (chorobnosť 40,24/100 000 obyv.) v mesiaci január. Epidemiologická anamnéza – v rámci preventívnej gynekologickej prehliadky zistené vysoké hodnoty hepatálnych testov, subikterická, následne odoslaná na Infektologickú ambulanciu Holíč a hospitalizáciu na Infektologickú kliniku Trnava, kde diagnóza bola potvrdená sérologickým vyšetrením. Prameň nákazy nezistený, faktor prenosu neznámy. Dieťa bolo v minulosti čiastočne očkované 2 dávkami (dosťahované z iného okresu). V súvislosti s výskytom ochorenia bol nariadený 1 lekársky dohľad.

Ochorenia zdravotníckych pracovníkov na VHB neboli hlásené.

Úmrtie na hepatitídu B nebolo evidované.

Analýza akútnych hepatítid B vzhľadom na druh anamnézy v okrese Skalica v roku 2015

Tabuľka č.9

Veková skupina	VHB spolu	z toho					
		pozitívna anamnéza					negat. anamn.
		Amb.	Hospit.	Kúpele	soc.zar.	iné	
roky	abs.	Abs.	Abs.	Abs.	Abs.	Abs.	Abs.
1	2	3	4	5	6	7	8
0	0	0	0	0	0	0	0

1 – 4	0	0	0	0	0	0	0
5 – 9	0	0	0	0	0	0	0
10 – 14	0	0	0	0	0	0	0
15 – 19	1	0	0	0	0	0	1
20 – 24	0	0	0	0	0	0	0
25 – 34	0	0	0	0	0	0	0
35 – 44	0	0	0	0	0	0	0
45 – 54	0	0	0	0	0	0	0
55 – 64	0	0	0	0	0	0	0
65+	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	1	0	0	0	0	0	1

Očkovanie proti vírusovej hepatitíde B.

V kontrolovanom období z celkového počtu 18 pacientov zaradených do **hemodialyzačného programu (HDP)** a podliehajúcich očkovaniu boli zaočkovaní minimálne jednou dávkou všetci pacienti. Evidujeme 4 pacientov v príprave do HDP, všetci zaočkovaní.

V kontrolovanom období v roku 2015 sme neevidovali žiadneho **novorodenca HBsAg pozitívnej matky**.

Očkovanie **dojčiat proti VHB** v ročníku narodenia 2013 sa realizovalo na 96,9%. Z celkového počtu 540 detí nebolo zaočkovaných 17 detí (17 x iné dôvody neočkovania – 17x odmietnutie – 3,1%).

K 31.8.2015 evidujeme **3 kontakty chorých na VHB**.

K 31.8.2015 neevidujeme žiadny **kontakt nosiča HBsAg**.

V **zariadeniach pre mentálne postihnutých** z celkového počtu 31 chovancov bolo k 31.8.2015 kompletne zaočkovaných proti VHB - 29, čo je 93,55%.

Očkovanie študentov nadstavbového štúdia zdravotníckeho zamerania, lekárskech fakúlt a ostatných fakúlt proti VHB - z celkového počtu 108 študentov nadstavbového štúdia bolo tromi dávkami zaočkovaných 108 študentov, t.j. 100%. Celkový počet 244 študentov denného štúdia VŠ zdravotníctva a sociálnej práce Sv. Alžbety, pracovisko Dr. P. Blahu v Skalici bol v sledovanom období zaočkovaný na 100%.

V okrese Skalica nevidujeme žiadne **resocializačné zariadenie pre drogovu závislé osoby.**

III.2.3. Iné akútne vírusové hepatitídy – B17

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, tak isto ako v roku 2014. Päťročný priemer chorobnosti má ustálený charakter.

III.2.3.1 Akútna vírusová hepatitída – B17.1

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, tak isto ako v roku 2014.

Analýza akútnych hepatitíd C vzhľadom na druh anamnézy v okrese Skalica v roku 2015

Tabuľka č.10

Veková skupina	VHC spolu	z toho						negat. anamn.
		pozitívna anamnéza						
		amb.	hospit.	kúpele	soc.zar.	iné		
roky	abs.	Abs.	Abs.	Abs.	Abs.	Abs.	Abs.	
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	0	0	0	0	0	0	0	
1 – 4	0	0	0	0	0	0	0	
5 – 9	0	0	0	0	0	0	0	

10 – 14	0	0	0	0	0	0	0
15 – 19	0	0	0	0	0	0	0
20 – 24	0	0	0	0	0	0	0
25 – 34	0	0	0	0	0	0	0
35 – 44	0	0	0	0	0	0	0
45 – 54	0	0	0	0	0	0	0
55 – 64	0	0	0	0	0	0	0
65+	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

III.2.4. Nešpecifikovaná vírusová hepatitída - B19

V roku 2015 nevykazujeme ochorenie.

Analýza iných nešpecifikovaných vírusových hepatítid vzhľadom na druh anamnézy v okrese Skalica v roku 2015

Tabuľka č.11

Veková skupina	Iné VH spolu	z toho						negat. anamn.
		pozitívna anamnéza					negat. anamn.	
		amb.	hospit.	kúpele	soc.zar.	iné		
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	0	0	0	0	0	0	0	
1 - 4	0	0	0	0	0	0	0	

5 - 9	0	0	0	0	0	0	0
10 - 14	0	0	0	0	0	0	0
15 - 19	0	0	0	0	0	0	0
20 - 24	0	0	0	0	0	0	0
25 - 34	0	0	0	0	0	0	0
35 - 44	0	0	0	0	0	0	0
45 - 54	0	0	0	0	0	0	0
55 - 64	0	0	0	0	0	0	0
65+	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

III.2.5. Chronické vírusová hepatitída – B18

V roku 2015 boli zaevidované 2 prípady (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.), čo je o 2 prípady menej ako v roku 2014. Ochorenia boli diagnostikované ako chronická VHB a chronická VHC.

III.2.5.1. Chronická vírusová hepatitída B – B18.1

V roku 2015 vykazujeme v okrese Skalica 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), v roku 2014 sme ochorenie neevidovali. Ochorenie sme vykazovali u muža (chorobnosť 4,32/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 55-64 rokov (chorobnosť 15,73/100 000 obyv.) v mesiaci apríl.

- u 60-ročného neočkovaného muža zo Skalice, bezpríznaková forma, pozitívita zistená v rámci predoperačných vyšetrení, bol vydaný 1 lekársky dohľad, kontakt kompletne zaočkovaný.

III.2.5.2. Chronická vírusová hepatitída C – B18.2

V roku 2015 v okrese Skalica evidujeme 1 ochorenia (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), čo je o 3 ochorenia menej ako v roku 2014 – index 0,25. Ochorenie sa vyskytlo u muža (chorobnosť 4,32/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 35-44 rokov (chorobnosť 12,80/100 000) v mesiaci jún.

- u 35-ročného muža zo Skalice, pozitívita zistená počas výkonu trestu v Dubnici nad Váhom, počas hospitalizácie na Internom oddelení NOO Trenčín pre anamnézu

enterorágie vzhľadom na i.v. drogy v minulosti (heroín) robené sérologické vyšetrenie – zistená pozitivita ani HCV. Prameň nákazy nezistený, faktor prenosu i.v. drogy. Lekársky dohľad nebol vydaný.

III.2.6. Kontakt alebo ohrozenie infekčnými chorobami – Z20

V roku 2014 evidujeme 1 poranenie v zdravotníctve (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), čo je o 3 prípady menej ako v roku 2014. Poranenie sme evidovali u ženy (chorobnosť 4,21/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 35-44 rokov (chorobnosť 12,80/100 000 obyv.) v mesiaci jún. Poranená bola kompletne očkovaná proti VHB. Nariadený lekársky dohľad, laboratórne vyšetrenia zisťujúce stav imunity v čase poranenia a podaná 1 dávka očkovacej látky proti VHB.

III.2.7. Novozistené nosičstvo HBsAg – Z 22.5

V okrese Skalica v roku 2015 vykazujeme 1 nosiča HBsAg (chorobnosť 2,13 /100 000 obyv.), čo je rovnaký počet prípadov ako v roku 2014. Nosičstvo sme zaznamenali u muža (chorobnosť 4,32/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 35-44 rokov (chorobnosť 12,80/100 000 obyv.) v mesiaci október.

- u 38-ročného muža z Holíča pozitivita zistená v rámci kontrolných vyšetrení, pozitivita zistená už v roku 1999, doteraz nehlásená. V tejto súvislosti nebol nariadený lekársky dohľad a očkovanie.

III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

III.3.1. Tuberkulóza – A15

V roku 2015 vykazujeme 3 ochorenia na tuberkulózu (chorobnosť 6,39/100 000 obyv.), v roku 2014 ochorenie nevykazujeme.

III.3.1.1. Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta s kultivačným vyšetrením alebo bez neho – A150

V okrese Skalica vykazujeme 3 ochorenia (chorobnosť 6,39/100 000 obyv.) u mužov (chorobnosť 12,95/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 25-34 rokov (1 ochorenie – chorobnosť 13,85/100 000 obyv.), 55-64 rokov (1 ochorenie – chorobnosť 15,73/100 000 obyv.) a 65+ rokov (1 ochorenie – chorobnosť 15,17/100 000 obyv.). Podľa sezonality

ochorenia vykazujeme v mesiaci apríl, máj, október (33,33%).

- u 59-ročného muža zo Skalice (fajčiar) s klinikou - asi 2 týždne bolesť celého hrudníka, bolesti tupé bez vyžarovania, vykašliavanie žltozeleného hlienu, za 2 týždne úbytok na váhe 7 kg, nechutenstvo, TT 37°C, RTG hrudníka - zápalové zmeny obojstranne s maximom v horných a stredných pľ.poliach, CT hrudníka - obraz hrudníka imponuje ako obraz rozpadov TBC zápalu pľúc obojstranne, fluidothorax vľavo, diagnóza potvrdená mikroskopiou spúta, hospitalizovaný na Oddelení pneumológie a fizeológie FNsP Trnava a liečebňa Vyšné Hágy . Očkovanie nezistené, v zdravotnej dokumentácii chýbajú záznamy o očkovaní v detstve.
- u 67-ročného muža zo Skalice (fajčiar) s klinikou - dýchavičnosť pri námahe asi rok, posledné 2-3 mesiace výrazne zhoršené, posledné 2 dni až s náznakom dyspnoe, zimomravosť, váhový úbytok cca 10kg/5 mesiacov, pri kašli bolesť na hrudníku, afebrilný, diagnóza potvrdená mikroskopiou spúta, hospitalizovaný na Oddelení pneumológie a fizeológie FNsP Trnava a liečebňa Vyšné Hágy . Očkovanie nezistené, v zdravotnej dokumentácii chýbajú záznamy o očkovaní v detstve.
- u 31-ročného muža z Holíča (fajčiar) s klinikou - 2 týždne kašeľ s vykašliavaním bledého hlienu - niekedy aj dohneda sfarbený, afebrilný, dýchanie zaostrené , schvátený, pri reči dyspnoický, schudol, diagnóza potvrdená mikroskopiou spúta, hospitalizovaný na Oddelení pneumológie a fizeológie FNsP Trnava a liečebňa Vyšné Hágy . Zo zdravotnej dokumentácie zistené podanie 1 dávky proti TBC, ostatné záznamy nie sú k dispozícii.

-

III.3.2. Diftéria – záškrt – A36

V roku 2015 sme nezaznamenali ochorenie.

Pri kontrole očkovania bola zistená úroveň zaočkovania k 31.8.2015:

- v ročníku narodenia 2013 - 96,9 %
- v ročníku narodenia 2008 - 98,5 %
- v ročníku narodenia 2001 - 99,1%.

III.3.3. Divý kašeľ -pertussis – A37

V roku 2015 sme evidovali 1 prípad ochorenia (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), čo je o 4 prípady ochorenia menej ako v roku 2014 – index 0,20. Päťročný priemer chorobnosti má mierne stúpajúci trend – index 0,08.

III.3.3.1. Divý kašeľ vyvolaný *Bordetella pertussis* – A37.0

V roku 2015 sme evidovali 1 prípad ochorenia (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), čo je o 4 prípady menej ako v roku 2014 – index 0,20.

Ochorenie malo ľahký priebeh, v klinickom obraze dominoval dlhodobý produktívny kašeľ a celková únava., bolo potvrdené sérologicky, očkovanie nezistené (v zdravotnej dokumentácii chýba detská karta).

Ochorenia sme zaznamenali u ženy (chorobnosť 4,21/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 45-54 rokov (chorobnosť 15,60/100 000 obyv.) v mesiaci január.

Vývoj chorobnosti na pertussis za posledných 20 rokov uvádza tabuľka č.2
Očkovanie proti pertussis je uvedené pri diftérii.

III.3.3.2. Divý kašeľ vyvolaný *Bordetella parapertussis* – A 37.1

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie tak ako v roku 2014.

III.3.4. Osýpky – morbilli – B05

V roku 2015 v okrese Skalica nebolo ochorenie hlásené.

Očkovanie proti osýpkam, parotitíde a rubeole sa vykonávalo nasledovne:

- v ročníku narodenia 2013 na 94,63%,
- v ročníku narodenia 2012 na 98,10%,
- v ročníku narodenia 2011 na 98,66%,
- preočkovanie v ročníku narodenia 2003 na 99,03%.

III.3.5. Ružienka – rubeola - B06

V roku 2015 v okrese Skalica ochorenie nebolo zaznamenané.

III.3.6. Mumps - parotitis epidemica – B26

V roku 2015 nebolo ochorenie hlásené.

III.3.7. Poliomyelitída

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, tak ako v roku 2014.
Očkovanie proti poliomyelitíde je uvedené pri diftérii.

III.3.8. Hemofilové invazívne nákazy – A41.3, G00.0, J14

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, tak ako v roku 2014.
Očkovanie proti poliomyelitíde je uvedené pri diftérii.

III.3.9. Pneumokokové invazívne nákazy – A40.3, G00.1, J13

V roku 2015 v okrese Skalica ochorenie nebolo zaznamenané.
Očkovanie proti poliomyelitíde je uvedené pri diftérii.

III.3.10. Poliomyelitída – AchO

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, tak ako v roku 2014.

III.4. Skupina respiračných nákaz

III.4.1. Šarlach – scarlatína - A38

V roku 2015 nebolo hlásené žiadne ochorenie, tak ako v roku 2014.

III.4.2. Infekcie herpetickým vírusom (herpes simplex) plazivec jednoduchý – B00

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, tak ako v roku 2014.

III.4.3. Ovčie kiahne - varicella – B01

V roku 2015 sme evidovali 87 ochorení (chorobnosť 185,37/100 000 obyv.), čo je o 16 ochorení menej ako v roku 2014 – index 0,84. Vývoj chorobnosti na varicellu za posledných 20 rokov uvádza tabuľka č.2. Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v roku 2004. Z celkového počtu chorých nebol nikto očkovaný proti varicelle, nehospitalizovaný.

III.4.3.1. Varicella bez komplikácie – B01.9

V roku evidujeme 87 ochorení (chorobnosť 185,37/100 000 obyv.), čo je v porovnaní

s rokom 2014 o 16 ochorení menej – index 0,84. Ochorenie sa vyskytlo u 43 mužov (chorobnosť 185,61/100 000 obyv.) a u 44 žien (chorobnosť 185,13/100 000 obyv.). Podľa veku sa ochorenie vyskytlo vo vekovej skupine 0 rokov (1 ochorenie - chorobnosť 207,47/100 000 obyv.), 1-4 rokov (34 ochorení - chorobnosť 1735,58/100 000 obyv.), 5-9 rokov (39 ochorení - chorobnosť 1737,97/100 000 obyv.), 10-14 rokov (10 ochorení - chorobnosť 464,25/100 000 obyv.) a 15-19 rokov (3 ochorenia - chorobnosť 120,72/100 000 obyv.). Podľa sezonality ochorenie vykazujeme v mesiaci január – 17 prípadov (16,50%), február – 14 prípadov (13,60%), marec 31 prípadov (30,10%), apríl – 6 prípadov (5,83%), máj – 12 prípadov (11,6%), september a október po 2 prípady (1,94%) a november 19 prípadov (18,45%).

III.4.4. Zoster – herpes zoster – B02

V roku 2015 vykazujeme 37 ochorení (chorobnosť 78,83/100 000 obyv.), čo je o 25 ochorení viac ako v roku 2014 – index 3,08. Z celkového počtu bolo 1 ochorenie diagnostikované ako diseminovaný zoster a 36 ochorení ako zoster bez komplikácie.

III.4.4.1. Diseminovaný zoster – B02.7

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), v roku 2014 ochorenie nevykazujeme. Ochorenie sme zaznamenali u ženy (chorobnosť 4,21/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 65+ rokov (chorobnosť 15,17/100 000 obyv.) v mesiaci júl (100,0%). Pacientka bola hospitalizovaná na Infekčnej klinike FNsP Trnava.

III.4.4.2. Zoster bez komplikácie – B02.9

Vykazujeme 36 ochorení (chorobnosť 76,70/100 000 obyv.), čo je o 25 ochorení viac ako v roku 2014. Ochorenia sme zaznamenali u 11 mužov (chorobnosť 47,48/100 000 obyv.) a 25 žien (chorobnosť 105,19/100 000 obyv.). Podľa veku sme ochorenia zaznamenali vo vekovej skupine 15-19 rokov (2 prípady – chorobnosť 80,48/100 000 obyv.), 20-24 rokov (3 prípady – chorobnosť 93,23/100 000 obyv.), 25-34 rokov (2 prípady - chorobnosť 27,70/100 000 obyv.), 35-44 rokov (4 prípady – chorobnosť 51,19/100 000 obyv.), 45-54 rokov (12 prípadov – chorobnosť 187,21/100 000 obyv.), 55-64 rokov (6 prípadov –

chorobnosť 94,38/100 000 obyv.) a 65+ rokov (7 prípadov – chorobnosť 106,21/100 000 obyv.). Podľa sezonality ochorenia vykazujeme v mesiaci január (9 prípadov – 25,00%), február a apríl (po 4 prípady – 11,11%), máj (6 prípadov – 16,67%), jún, júl, august (po 1 prípade – 2,78%), september (2 prípady – 5,56%), október (3 prípady – 8,33%) a november (5 prípadov – 2,78%).

III. 4.5. Iné vírusové infekcie charakterizované léziami kože a sliznice nezatriedené inde - B08

Nevykazujeme žiadne ochorenie.

III.4.6. Infekčná mononukleóza – B27

V roku 2015 vykazujeme v okrese Skalica 3 ochorenia (chorobnosť 6,39/100 000 obyv.), čo je o 2 ochorenia menej ako v roku 2014 – index 0,60. Ochorenia boli diagnostikované ako **gamaherpesvírusová mononukleóza** – 2 prípady a **nešpecifikovaná mononukleóza** – 1 prípad.

III.4.6.1. Gamaherpesvírusová mononukleóza – B27.0

Vykazujeme 2 ochorenia (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.) u 1 muža (chorobnosť 4,32/100 000 obyv.) a 1 ženy (chorobnosť 4,21/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 15-19 rokov (1 prípad - chorobnosť 40,24/100 000 obyv.) a 20-24 rokov (1 prípad – chorobnosť 31,08/100 000 obyv.). Podľa sezonality ochorenia vykazujeme v mesiaci máj a júl (po 50%).

III.4.6.2. Nešpecifikovaná mononukleóza – B 27.9

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), v roku 2014 ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie sa vyskytlo u muža (chorobnosť 4,32/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 15-19 rokov (chorobnosť 40,24/100 000 obyv.) v mesiaci júl (100%).

III.4.7. Chrípka a akútne respiračné ochorenia – J10, J11

V roku 2015 bolo nahlásených 17467 ochorení na ARO (chorobnosť 37216,09/100 000 obyv.), z toho 1139 ochorení na CHPO (chorobnosť 2426,81/100 000 obyv.). Vývoj

chorobnosti v porovnaní s rokom 2014 – nárast o 3504 ochorení.

Zvýšený výskyt ochorení bol zaznamenaný v 7., 8. a 9. kalendárnom týždni.

Z celkového počtu ochorení boli hlásené 2 komplikácie, t.j. 0,01 %. Proporcionalita jednotlivých komplikácií z celkového počtu hlásených komplikácií:

- pneumónie 2, t.j. 100 %,
- otitídy 0 ,
- sinusitídy 0 .

Nebolo hlásené úmrtie na sezónnu chrípku, bol vykonaný 5 odberov na sezónnu chrípku (FNsP Skalica) s negatívnym výsledkom (odbery nehlásené na RÚVZ). Zaznamenané boli lokálne epidemické výskyty v školských zariadeniach. Pre vysokú chorobnosť bola prerušená školská dochádzka v 15 materských školách (v 4. zariadeniach opakovane), v 10 základných školách, v 2 špeciálnych základných školách a v 4 stredných školách (1 opakovane).

V roku 2015 nebolo hlásené žiadne ochorenie na pandemickú chrípku a SARI. Neukazujeme žiadne ochorenie chrípky laboratórne potvrdenej.

III.5. Neuroinfekcie

III.5.1. Meningokokové infekcie – A39

V roku 2015 nebolo hlásené žiadne ochorenie.

III.5.2. Vírusové meningitídy – A87

Vykazujeme 2 ochorenie (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.), čo je o jednu viac ako v roku 2014 – index 2,0. Trend výskytu má vzostupný charakter.

III.5.2.1. Nešpecifikovaná vírusová meningitída – A87.9

V roku 2015 bolo hlásené 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), čo je rovnaký počet ako v roku 2014 – index 1,00. Ochorenie sme zaznamenali u ženy (chorobnosť 4,21/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 45-54 rokov (chorobnosť 15,60/100 000 obyv.) v mesiaci september (100%).

- u 51 ročnej ženy z obce Lopašov hospitalizovaná na Infekčnej klinike FNsP Trnava s anamnézou febrilit, myalgii, artralgií s bolesťami hlavy, nauzeou a svetloplachosťou.

Epidemiologická anamnéza bez udania prisatia kliešť'a, pri prijatí pozitívne meningiálne javy, jemný tras tváre a končatín. Likvor s nálezom hyperproteinorachie a pleiocytózy s prevahou mononukleárov. Mikroskopické vyšetrenie likvoru bolo negatívne. Sérologicky vylúčená borelióza aj KE, enterovirusová etiológia a leptospiróza .

III.5.2.2. Iné vírusové meningitídy – A87.8

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.) u muža (chorobnosť 4,32/100 000 obyv.) vo vekovej kategórii 45-54 rokov.

- u 48 ročného muža z mesta Skalica, hospitalizovaného na Infekčnej klinike FN Trnava po preklade z FNŠP Skalica – neurologické oddelenie ako serózna meningitída s bolesťami na prednej strane hrudníka s erytémom nesvedčiacim pre herpetický výsev. Pridružila sa periférna paréza n. facialis vľavo, bolesti hlavy. LP- nález hyperproteinorachie, mononukleárovej a erytrocytovej pleiocytózy. Infektológ uzavrel s diagnózou iná vírusová meningitída.

III.5.3. Zápal mozgových plien (meningitis) vyvolaný inými a nešpecifikovanými príčinami – G03

V roku 2015 vykazujeme 2 ochorenia ochorenia. (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.). Ochorenie sme zaznamenali u muža (chorobnosť 4,32/100 000 obyv.) vo vekovej kategórii 25-35 rokov a u ženy (chorobnosť 4,21/100 000 obyv.) vo vekovej kategórii nad 65 rokov. Ochorenia sme zaznamenali v mesiacoch august a november.

- u 72 ročnej ženy z mesta Skalica, ktorá bola preložená z neurologického oddelenia FNŠP Skalica na Infekčnú kliniku FN Trnava pre stavy zmätenosti, dezorientácie, poruchy rovnováhy bez teplôt a cefaley, likvor makroskopicky žltkastý s vysokou hladinou bielkovín. Serologicky vylúčená borelióza aj KE, enterovirusová etiológia a leptospiróza .

- u 29 ročného muža z mesta Skalica, ktorý bol preložený z Neurologického oddelenia FNŠP

Skalica na Infekčnú kliniku FN Trnava pre likvorový nález svedčiaci pre purulentnú meningitídu, anamnesticky cefalea s nauzeou, foto a akustofóbia a pridružené myalgie. Pri prijatí afebrilný, kultivačne likvor negatívny. V rámci diferenciálnej diagnostiky odobraná serológia, vylúčená borelióza aj KE enterovirusová etiológia a leptospiróza.

III.5.3.1. Iný bakteriálny zápal zápal mozgových blán - G008

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.) Ochorenie sme zaznamenali u muža (chorobnosť 4,32/100 000 obyv.) vo vekovej kategórii nad 65 rokov.

- u 67 ročného muža z obce Koválovec hospitalizovaného na Infekčnej klinike FN Trnava po preložení z neurologického oddelenia FNŠP Skalica ako purulentná meningitída, pre bolesti hlavy, celého tela, febrility, poruchy rovnováhy. V likvore prevaha mononukleárov, významná polymorfonukleárová pleiocytóza a proteinorachia. Kultivácia likvoru a hemokultúry opakovane negatívna, doplnená negatívna serológia na leptospirózu a listeriózu.

III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

III.6.1. Tularémie – A21

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), čo je rovnaký počet ako v roku 2014.

III.6.1.1. Nešpecifikovaná tularémia – A21.9

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.) u muža (chorobnosť 4,32/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 55-64 rokov (chorobnosť 15,73/100 000 obyv.) v mesiaci január (100,0%).

- u 62-ročného muža z Gbelov, uzlinová forma, s klinikou - TT 38-39°C, celková slabosť, polyuria, neskôr spozoroval hrčky v pravom podpaží, hospitalizovaný NsP Malackychirurgia (CT hrudníka) axily s nálezom lymfadenopatie v pravej axile (vtedy tularémia negatívna), operačne čistené axily, opätovne hospitalizovaný v Malackách za účelom revízie pravej axily pre progresiu - reakt. výsl. Francis tularensis, ďalšie vyšetrenie - vysoký titer

protilátok, hospitalizovaný na Klinike inf. a geogr. med. LFUK Bratislava na preliečenie pre nelepšiaci sa lokál. nález po perorálnej liečbe ATB. Epidemiologickým šetrením zistené vyberanie kliešťov z kože psíkov bez použitia rukavíc a taktiež prekladanie dreva bez rukavíc - udáva výskyt potkanov a kún v skládke dreva - v tomto období udáva prasknutý povrch kože v zhybe malíčka a dlane na pravej ruke. Prameň nákazy zviera, faktor prenosu kontaminované prostredie, epidemiologickým šetrením bolo zistené, že pacient je poľovník.

III.6.2. Lymeská choroba – A69.2

V roku 2015 vykazujeme 2 ochorenia (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.), čo je o 1 ochorenie menej ako v roku 2014 – index 0,67. Päťročný priemer chorobnosti má mierne stúpajúci trend – index 0,48.

Ochorenie sa vyskytlo u žien (chorobnosť 8,42/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 10-14 rokov (1 ochorenie – chorobnosť 46,43/100 000 obyv.) a 45-54 rokov (1 ochorenie - chorobnosť 15,60/100 000 obyv.) v mesiaci január. Laboratórnym vyšetrením bola vo všetkých prípadoch potvrdená *Borrelia burgdorferi*.

Vo 1 prípade sa jednalo o erythema chronicum migrans a 1 prípad forma klíbna.

Epidemiologická anamnéza: 2 x neznáma,

III.6.3. Vírusová encefalitída prenášaná kliešťami – A84

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie.

III.6.4. Toxoplazmóza – B58

V roku 2015 vykazujeme 2 ochorenia (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.), čo je 1 ochorenie viac ako v roku 2014 – index 2,00. Päťročný priemer chorobnosti má mierne klesajúci trend – index 3,33.

III.6.4.1. Nešpecifikovaná toxoplazmóza – B58.9

V roku 2015 vykazujeme 2 ochorenia (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.), čo je o 1 ochorenie viac ako v roku 2014.

Ochorenie vykazujeme u muža (chorobnosť 4,32/100 000 obyv.) a ženy (chorobnosť 4,21/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 15-19 rokov (chorobnosť 40,24/100 000 obyv.) a 55-

64 rokov (chorobnosť 15,73/100 000 obyv.) v mesiaci január a jún.

- u 19-ročného muža z Holíča s klinikou - bolestivá lymfadenopatia vo vlasovej časti na ľavej strane pri uchu, ambulantne ošetrený na Infektologickej ambulancii v Holíči, bez hospitalizácie. Ochorenie bolo potvrdené sérologicky. Prameň nákazy nezistený, faktor prenosu kontaminované prostredie - chovajú zajace a sliepky, práca v záhrade.
- u 55-ročnej ženy z Holíča s klinikou - zväčšené LU vľavo na krku, ambulantne ošetrená na Infektologickej ambulancii v Holíči, bez hospitalizácie, ochorenie potvrdené sérologicky. Prameň nákazy nezistený, faktor prenosu neznámy.

III.6.5. Toxokaróza – B830

V roku 2015 nebolo hlásené žiadne ochorenie, v roku 2014 vykazujeme 1 ochorenie..

III.6.6. Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z20.3

V roku 2015 bolo hlásených 6 poranení zvierat'om (chorobnosť 12,78/100 000 obyv.), čo je rovnaký počet poranení ako v roku 2014 – index 1,00.

Poranenia sa vyskytli u 1 muža (chorobnosť 4,32/100 000 obyv.) a 5 žien (chorobnosť 21,04/100 000 obyv.). Podľa veku sa ochorenia vyskytli vo vekovej skupine 25-34 rokov (2 poranenie - chorobnosť 27,70/100 000 obyv.), 35-44 rokov (1 poranenie – chorobnosť 12,80/100 000 obyv.), 45-54 rokov (1 poranenie - chorobnosť 15,60/100 000 obyv.), 55-64 rokov (1 poranenie - chorobnosť 15,73/100 000 obyv.) a 65+ (1 poranenie – chorobnosť 15,17/100 000 obyv.). Podľa sezonality sa poranenia vyskytli v mesiaci marec, apríl po 2 prípady – (33,33%), máj, august po 1 prípade – (16,67%).

Všetkým bola podaná antirabická vakcína, muž po 3. dávke očkovanie odmietol. Poranenie spôsobil pes 3x (2x predkolenie, 1x ruka), myš 1x myš (ruka) a 1x potkan (ruka).

Kontakt alebo ohrozenie besnotou – typy vakcín okres Skalica 2015

Tabuľka č. 12

Typy vakcín	Tuzemské Množstvo (počet dávok)	Importované Množstvo (počet dávok)
Vakcíny z mozgového tkaniva	0	0

Tkanivová vakcína	0	28
Vakcína pripravovaná na kuracích embryách	0	0
Vakcína pripravovaná na ľudských embryách	0	0

Aplikácia vakcín

Tabuľka č.13

	<i>Počet osôb</i>
Len vakcína	6
Vakcína + sérum	0
Len sérum	0

Počet vakcinovaných osôb pri kontakte so zvierat'om

Tabuľka č.14

<u>Živočíšny druh</u>	<u>Počet vakcinovaných osôb</u>
Pes	3
Mačka	1
Potkan	1
Líška	0
Lasica	0
Myš	1
Poľný škrečok	0
Koza	0
Kura	0
Iné divo žijúce zviera	0
Neznáme	0

III.7. Nákazy kože a slizníc

III.7.1. Ruža - A46

V roku 2015 nevykazujeme žiadne ochorenie, v roku 2014 vykazujeme 2 ochorenia.

III.8. Iné infekcie

III.8.1. Iná špecifikovaná septikémia – A41.8

V roku 2015 neevidujeme žiadne ochorenie, v roku 2014 vykazujeme 1 ochorenie.

III.8.2. Iný a nešpecifikovaný syfilis – A53

V roku 2015 neevidujeme žiadne ochorenie, v roku 2014 vykazujeme 1 ochorenie.

III. 8.3. Gonokokové infekcie – A54

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.), v roku 2014 sme ochorenie nevykazovali.

III.8.3.1. Gonokoková infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu uretrálnych alebo predsieňových žliaz – A54.0

V roku 2015 vykazujeme 1 ochorenie (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.) u muža (chorobnosť 4,32/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 20-24 rokov (chorobnosť 31,08/100 000 obyv.) v mesiaci október (100%).

III.8.4. Iné sexuálne prenášané chlamýdiové choroby – A56

V roku 2015 vykazujeme 4 ochorenia (chorobnosť 8,52/100 000 obyv.), čo je o 2 ochorenia viac ako v roku 2014.

III.8.4.1. Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy – A56.0

Zaznamenali sme 4 ochorenia u 2 mužov (chorobnosť 8,63/100 000 obyv.) a 2 žien (chorobnosť 8,42/100 000 obyv.) vo vekovej skupine 15-19 rokov (1 ochorenie – chorobnosť 40,24/100 000 obyv.), 20-24 rokov (1 ochorenie – chorobnosť 31,08/100 000 obyv.), a 45-54 rokov (2 ochorenia - chorobnosť 31,20/100 000 obyv.). Podľa sezonality ochorenia vykazujeme v mesiaci február (2 prípady – 50,00%), marec a júl (po 1 prípade – 25,00%). Prameň nákazy nezistený, pravdepodobný faktor prenosu pohlavný styk.

III.8.5. Trichomonáza - A59

V roku 2015 vykazujeme 6 ochorení (chorobnosť 12,78/100 000 obyv.), čo je v porovnaní s rokom 2014 o 4 ochorenia menej.

III.8.5.1. Urogenitálna trichomonáza –A59.0

V roku 2015 bolo hlásených 6 ochorení (chorobnosť 12,78/100 000 obyv.) u žien (chorobnosť 25,25/100 000 obyv.). Podľa veku ochorenia vykazujeme vo vekovej skupine 20-24 rokov (1 ochorenie - chorobnosť 31,08/100 000 obyv.), 35-44 rokov (1 ochorenie - chorobnosť 12,80/100 000 obyv.), 45-54 rokov (2 ochorenia - chorobnosť 31,20/100 000 obyv.) a 55-64 rokov (2 ochorenia – chorobnosť 31,46/100 000 obyv.). Podľa sezonality ochorenia sa vyskytli v mesiaci február, marec, júl, september (po 1 prípade – 16,67%), apríl (2 prípady – 33,33%). Vo všetkých prípadoch prameň nákazy nezistený, faktor prenosu sexuálny styk.

III.8.6. Bezpríznakový stav infekcie vírusom ľudskej imunitnej nedostatočnosti (HIV) – Z21

V roku 2015 nevykazujeme žiadny prípad nosičstva HIV, v roku 2014 vykazujeme 1 prípad.

III.9. Nozokomiálne nákazy

V priebehu roka 2015 bolo hlásených 128 nozokomiálnych nákaz z lôžkových oddelení FNsP Skalica, čo bolo o 84 nozokomiálnych nákaz viac ako v roku 2014.

Tabuľka III.8.1.

prezentuje porovnanie výskytu NN v lôžkových zariadeniach okresu Skalica. Z Fakultnej nemocnice s poliklinikou Skalica a.s., Skalica ako jediného lôžkového zariadenia v okrese bolo hlásených 128 nozokomiálnych nákaz.

Tabuľka III.8.2.

dokumentuje porovnanie výskytu nozokomiálnych nákaz podľa oddelení v lôžkových zariadeniach.

Z oddelenia vnútorného lekárstva bolo hlásených 68 NN (nárast o 53 nozokomiálnych nákaz), 21 prípadov bolo hlásené z chirurgického oddelenia (nárast o 4 prípady) .

Ostatné oddelenia FNŠP , ktoré v roku 2015 pri celkovom počte 11945 hospitalizovaných pacientov hlásili výskyt nozokomiálnych nákaz :

- urologické oddelenie – 12 prípadov,
- OAIM – 10 prípadov,
- pediatrické oddelenie – 8 prípadov,
- neurologické oddelenie – 7 prípady,
- ortopedické oddelenie – 1 prípad
- oddelenie ORL 1 prípad z celového počtu 11945 hospitalizovaných pacientov.

Tabuľka III.8.3.

V tabuľke analyzujeme Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Skalica.

V roku 2015 bolo 128 nozokomiálnych nákaz hlásených pod 22 kódmi podľa MKCH 10.

- **infekčné a parazitárne choroby (A00-B99)** – celkom 82 nozokomiálnych nákaz (37x sepsy, 21x enterokolitída zapríčinená clostrídium difficile , 21x rotavírusové enteritídy, 2x akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk a 1x adenovírusová enteritída),
- **choroby dýchacej sústavy (J00-J22)** – celkom 7 prípadov (7xpneumónia),
- **iné choroby močovej a pohlavnej sústavy (N30- N39, N45)** – celkom 16 nozokomiálnych nákaz (13x infekcie močovej sústavy bez určenia miesta, 1x cystitída, 2x orchitída),
- **komplikácie lekárskej starostlivosti nezatriedené inde (T80-T88)** – 20 prípadov (17x infekcia po výkone nezatriedená inde, 1x rozpad operačnej rany, 1x infekcia amputačného kýt'a, 1x zápal pobrušnice).
- **infekcie kože a sliznice (L89)** – celkom 3 nozokomiálne nákazy (dekubitálny vred -preležanina)

Tabuľka III.4 eviduje výskyt NN podľa oddelení v rámci okresu Skalica.

Tabuľka III.8.5 prezentuje Výpis hlásených NN podľa diagnózy a etiologického agens v okrese Skalica.

Tabuľka III.8.6

V tabuľke je evidovaný **výskyt nozokomiálnych nákazy podľa jednotlivých oddelení FNsP Skalica a lokalizácie infekcie** v organizme.

Na výskyte **črevných nákaz evidujeme 45 NN** (8 prípadov na pediatrickom oddelení a 37 na oddelení vnútorného lekárstva).

Respiračné nákazy – evidujeme **7 prípadov NN** (1 prípad oddelenie AIM, 3 prípady oddelenie vnútorného lekárstva, 1 prípad urologické oddelenie, 1 prípad chirurgické, 1 prípad neurologické).

Urogenitálne nákazy - bolo evidované **16 NN** (3 prípady z interného oddelenia, 3 prípadov chirurgické oddelenie, 1 prípad OAIM, 7 prípadov urologické oddelenie, 2 prípady neurologické oddelenie).

Infekcie kože a slizníc – evidujeme **3 NN** (2 prípady z oddelenia vnútorného lekárstva, 1 prípad OAIM)

Infekcie v mieste chirurgického výkonu a popáleniny – evidujeme **20 prípadov NN** (14 prípadov z chirurgického oddelenia, 2 prípady z urologického oddelenia, 1 prípad z ortopedického oddelenia, 1 prípad z oddelenia ORL, 1 prípad z neurologického oddelenia a 1 prípad NN z oddelenia vnútorného lekárstva)

Sepsy – hlásené **37 prípadov nozokomiálnej nákazy** (21 z oddelenia vnútorného lekárstva, 7 OAIM, 2 z urologického oddelenia, 3 chirurgické oddelenie, 3 neurologické oddelenie a 1 oddelenie hemodialýzy).

Analýza sepsí podľa oddelení

Oddelenie vnútorného lekárstva:

A40.8 – iná streptokoková septikémia - u 66 ročnej pacientky, morbidne obéznej s hypertyreózou, dlhodobým opuchom DK prijatá pre akútne exacerbovanú astmu. Počas liečby na 12. deň pri zavedenom PVK sa u pacientky objavila triaška, výstup TT, odber hemokultúry - Streptococcus sanguinus.

A 41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 77 ročného pacienta po STEMI prednej steny, preložený z NÚSCH Bratislava na oddelenie vnútorného lekárstva, kde na 6.deň hospitalizácie výstup TT a zápalových parametrov. Odoberaná hemokultúra s pozit. výsledkom Staphylococcus plasmakoaguláza negatívny.

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 72 ročnej polymorbídnej pacientky po recentnej CMP s pravostrannou hemiparézou, prijatá na 4. deň po prepustení z neurologického odd. pre zhoršenie stavu pri susp. bronchopneumónii. Pacientka má zavedenú NGS, močový katéter. Na 14. deň vzostup teplôt, odber hemokultúry - Staphylococcus plasmakoaguláza negatívny.

A41.0 – Septikémia vyvolaná staphylococcus aureus u 69 ročnej pacientky prijatej pre dekomp. Farhovu chorobu, demementný a parkinsonov syndróm, nephropathia a DM na diete. Počas hospitalizácie objavenie septických teplôt s pozitívnou hemokultúrou - Staphylococcus aureus.

A41.0 – Septikémia vyvolaná staphylococcus aureus u 62 ročnej onkologickej pacientky prijatej pre dyspnoe, subfebrílie. Počas hospitalizácii vzostup zápalových parametrov, odber hemokultúry - Staphylococcus aureus.

A41.0 – Septikémia vyvolaná staphylococcus aureus u 77 ročného pacienta po 2-násobnom CABG, po náhrade mitrálnej chlopne a plastike trikuspidálnej chlopne prijatý pre scintigraficky potvrdenú obojstrannú embolizáciu do vetiev a.pulmonalis. Zavedený CVK, na 8. deň hospitalizácie stav komplikovaný febrilitami so zápalovým syndrómom, odber hemokultúry - Staphylococcus aureus.

A41.0 – Septikémia vyvolaná staphylococcus aureus u 43 ročnej pacientky preloženej z neurologie pre závažnú hypokalémiu, opuchy končatín a prechodnú parézu. Na 6. deň po zavedení CVK vzostup teploty nad 38°C, vzostup zápalových parametrov, z hemokultúry vykultivovaný Staphylococcus aureus.

A41.0 – Septikémia vyvolaná staphylococcus aureus u 65 ročného pacienta s ICHS, diabetik na inzulíne, sledovaný nefrológom, pri prijíme zavedený PVK.. Na 4. deň hospitalizácie triaška, odber hemokultúry na vyšetrenie - vykultivovaný Staphylococcus aureus.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 61 ročného pacienta kardiak, hypertonik prijatý pre bolesti, palpitácie a dyspnoe. Na 10. deň v priebehu hospitalizácie pri zavedenem periférnom venóznom katétri sa objavuje zimnica s febrilitami. Odobraté vzorky na hemokultúru - Klebsiella pneumoniae ESBL+.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 42 ročného pacienta prijatého na OVL pre susp. rezistenciu na kortikoidnú terapiu pri nefrotickom syndróme. Počas hospitalizácie opakovaná hemodialýza, zavedený CVK. Na 10. deň hospitalizácie febrility, Z hemokultúry vypestovaný *Acinetobacter* sp. karbapenem rezist., *Klebsiella pneumoniae* ESBL+, z katetra CVK vypestovaný *Acinetobacter* sp. - karbapenem rezist.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 43-ročného polymorbídneho pacienta s nefrotickým syndrómom na podklade diabetickej nefropatie. Počas hospitalizácie sa objavujú zvýšené zápalové parametre z hemokultúry vypestovaná *Escherichia coli*.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 84 ročného polymorbídneho pacienta prijatého ako MGUS, so zápalovým syndrómom na podklade uroinfekcie, s permanennou fibriláciou predsiení. Počas hospitalizácie komplikácia stavmi dezorientácie, agresivity, vysoké zápalové parametre - odber hemokultúry - *Pseudomonas aeruginosa*.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 59-ročnej pacientky preloženej z OAIM, kde liečená pre akútne respiračné zlyhanie, zavedený CVK, PK. Počas hospitalizácie na kardiologickom úseku OVL na 11. deň vzostup teplôt, zvýšené zápalové parametre - odber hemokultúry - *Enterobacter cloacae*.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 43-ročného pacienta diabetika, kardiaka a hypertonika prijatého na oddelenie vnútorného lekárstva s dg. iné akútne zlyhanie obličiek. Počas hospitalizácie došlo k septickému stavu s pozitívnou hemokultúrou a nálezom *Acinetobacter* sp. - karbapenem rezist..

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 95 ročného polymorbídneho pacienta prijatého na kardiologický úsek OVL pre kolapsový stav. Zavedený i.v. katéter. Počas hospitalizácie zimnica, výstup TT, odber hemokultúry - *Enterobacter cloacae* AmpC. Pozit.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 65 ročnej pacientky prijatej pre febrilitu, triašku a zvracanie, počas hospitalizácie zavedený CVK, na 22. deň hospitalizácie opätovne výstup teploty, odber krvi na vyšetrenie hemokultúry - Klebsiella pneumoniae ESBL+.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 70 ročného pacienta kardiaka, opakovane rehospitalizovaný pre kardiálnu dekompenzáciu. Prijatý pre progresiu dyspnoe a anasarku. Na 19. deň hospitalizácie zavedený CVK, na 4. deň pri zavedenom CVK zimnica, zvýšené zápalové parametre, odber - hemokultúra - Klebsiella oxytoca ESBL+.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 77 ročného polymorbídneho pacienta prijatého pre kolapsový stav s prodrómami. Počas hospitalizácie zavedený PK, kolonizácia močových ciest E.coli. Hospitalizácia na 15. deň komplikovaná vzostupom TT, zápalových parametrov, odber hemokultúry- Escherichia coli.

A41.8 – iná špecifikovaná septikémia u 50 ročného pacienta prijatého pre exacerbáciu CHOCHP, prijatý s febrilitami, podaná ATB terapia, po ktorej došlo k poklesu zápalových parametrov. Na 10 deň hospitalizácie opäť vzostup zápalových parametrov - odber hemokultúry - Enterococcus faecalis

A41.8 – iná špecifikovaná septikémia u 51ročného pacienta prijatý z OAIM pre akútnu respiračnú insuficienciu po zlepšení stavu na doliečenie, na OAIM zavedený CVP, PK, UPV. Na 7. deň hospitalizácie progresia zápalových parametrov, odber hemokultúry - Enterococcus cecorum. Pre soporózný stav a akútnu resp. insuficienciu opätovne preložený na OAIM.

A41.8 – iná špecifikovaná septikémia u 29 ročnej pacientky s DMI. typu na inzulíne s chronickou hepatopatiou prijatá pre výrazný ikterus kože, zavedený PVK . Na 14 deň pri zavedenom PVK vzostup teploty 39,0°C, vzostup zápalových parametrov, odber hemokultúry - Mikrococcus luteus.

Oddelenie AIM :

A 41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 66 ročného pacienta prijatého na OAIM po operácii tumoru laryngu, zavedený PK, NGs, CVK, empiricky podané

ATB. Počas hospitalizácie vzostup teplôt, odobraná vzorka hemokultúry - Enterococcus cecorum. Po stabilizácii pacient preložený na ORL oddelenie nemocnice.

A 41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 76 ročného polymorbídneho pacienta prijatého pre opakované bolesti brucha a zvracanie, chirurgická intervencia pooperačne preložený OAIM. Na 7. deň hospitalizácie febrility, elevácia zápalových parametrov, odber hemokultúry - Staphylococcus plazmakoaguláza negat.

A 41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 63 ročného pacienta preloženého z neurologického odd. pre akútne vzniknutú poruchu vedomia, hypotenziu s dychovou isuficienciou. Zaintubovaný, pripojený na UPV, kanylovaný centrálny venozny a arteriálny systém, PK NGs. Pacient počas hospitalizácie extubovaný, následne pre respiračnú insuficienciu opäť intubovaný. Počas hospitalizácie sa na 6. deň objavili febrility, pozitívny nález z hemokultúry a arteriálnej cievky - Staphylococcus plazmakoaguláza negat.

A41.8 – iná špecifikovaná septikémia u 76 ročného pacienta prijatého z NCHK Bratislava po evakuácii poúrazového hematómu FTP l.dx z kraniotómie. pripojený na ÚPV, sedovaný, zavedené CVK, NGS, PK. Na 14.deň hospitalizácie vzostup zápalových parametrov, odber hemokultúry - Enterococcus faecalis.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 66 ročnej pacientky prijatej ako stav po úspešnej KPR, napojená na UPV, zavedený CVK, PK, NG sonda. Na 10. deň vzostup zápalových parametrov, odber hemokultúry na kultiváciu- Pseudomonas aeruginosa.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 87 ročnej polymorbídnej pacientky prijatej ako kardiálne zlyhanie. Napojená na monitor, zavedený CVK, NGS, PK, pri prijatí zo steru z dutiny ústnej vypestovaná Klebsiella pneumoniae ESBL+. na 4. deň vzostup teploty a zápalových parametrov, z hemokultúry vypestovaná Klebsiella pneumoniae ESBL+.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 54 ročného pacienta prijatého na oddelenie ako kardiálne a respiračné zlyhanie. Zahájený monitoring vitálnych funkcií, ETI a UPV, zavedená HGS, CVK, kanylácia arteriálneho systému, PK. Počas

hospitalizácie na 4. deň vzostup TT na 40°C, na 6. deň odber hemokultúry s nálezom *Aeromonas hydrophila*.

Chirurgické oddelenie :

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 75 ročného pacienta s DM II na PAD, M. Parkinson, novozistený tumor žalúdka. Na 8.deň hospitalizácie vykonaný operačný zákrok resekcia žalúdka s cholecystectomiou. Na 7. deň po operácii porucha vedomia vysoké zápalové parametre, preklad na OAIM.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 76 ročného pacienta preloženého z OAIM a NCHK Bratislava , neskôr zhoršenie dýchania, počas hospitalizácie fenrility, pozitívne zápalové parametre, z hemokultúry vypestovaná *Klebsiella pneumoniae* ESBL+.

A41.8 – iná špecifikovaná septikémia u 61ročného pacienta preloženého z OAIM kde bol hospitalizovaný pre cirkulačnú nedostatočnosť počas operácie . na 4. deň hospitalizácie na OVL výstup TT, vysoké zápalové parametre, z hemokultúry vypestovaná *Candida lusitaniae*.

Neurologické oddelenie:

A 41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 5- ročný polymorbídny pacient prijatý na Neurologické odd. FNŠP Skalica s dg. mozgový infarkt, vyvolaný trombózou mozgových tepien. Zavedený i.v katéter, na 5.deň vzostup TT 39°C, vzostup zápalových parametrov - odber hemokultúry - *Staphylococcus saprophyticus*.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 81 ročného pacienta prijatého ako CMP, zavedený i. katéter, Na 3. deň náhle výstup teplôt, triaška , odobratá hemokultúra - *E.coli* ESBL+.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 53 ročného pacienta prijatého na neurolog. oddelenie na dif. dg. bolesti hlavy a teplotného stavu. Zvedený PVK, na 5.deň hospitalizácie zimnica, vzostup teplôt, odber hemokultúry - *Pseudomonas stutzeri*.

Urologické oddelenie:

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 60 ročnej pacientky s Ca endometria a caeka, s tumorom vesicae urinae opakovane hospitalizovaná na urologickom oddelení, naposledy 7/15. Zavedená punkčná nefrostómia. Na 8. deň hospitalizácie zhoršenie stavu, vzostup renálnych a zápalových parametrov, rozvoj septického šoku - z hemokultúry vypestovaný Acinetobacter sp.- karbapenem rezist.

A 41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 39 ročnej pacientky s Ca cervicis uteri po CHE a RAT prijatá s hematúriou a tamponádov močového mechúra, na 3. deň endoskopické odstránenie tamponády a zavedenie pigteilu do močového mechúra a PK. Na 5. deň po operačnom zákroku vzostup zápalových parametrov - odber hemokultúry - Klebsiella pneumoniae ESBL+.

Hemodialyzačné oddelenie:

A41.0 – Septikémia vyvolaná staphylococcus aureus u 61-ročnej pacientky dialyzovanej od 10.11.2012, permanentný CVK zavedený do v. subclavia l.sin., v tom čase dialýza 3x do týždňa. Dňa 07.8.2015 výstup teplôt, z hemokultúry vypestovaný Staphylococcus aureus.

Úmrtia na nozokomiálne nákazy sme v roku 2015 neevidovali.

Epidémie nozokomiálnych nákaz sme v priebehu roka 2015 neevidovali.

Počas roka 2015 komisia pre sledovanie NN v FNŠP Skalica zasadala jedenkrát.

Porovnanie Výskytu NN podľa EA a lokalizácie v roku 2015 uvádza tabuľka III.8.7

Z celkového počtu **121 izolátov** bola **G-negatívna mikroflóra** izolovaná **53x**, t. j. 43,80%, **G-pozitívna mikroflóra 21x**, t. j. 17,35%, **virusy 24x** t.j. 19,83%, **kvasinky 2x** t.j.1,65% a **anaerobné mikroorganizmy 21x** t.j. 17,35% .

Gramnegatívna mikroflóra: najčastejšie agens:

Rod Klebsiella bol potvrdený 14x, t.j. 11,57% (Klebsiella pneumoniae, Klebsiella oxytoca) z celkového počtu 121 izolátov.

Escherichia coli bola potvrdená 14x, t.j. 11,57%.

Rod Pseudomonas bol izolovaný 10x, t.j. 8,26% (Pseudomonas aeruginosa a Pseudomonas stutrei),

Rod Enterobacter bol izolovaný 7x, t.j. 5,78%,

Rod Acinetobacter bol kultivačne potvrdený 3x, t. j. 2,47% (Acinetobacter species),

Morganela morgani bola izolovaná 1x, t. j. 0,82,

Citrobacter bol potvrdený 3x t.j. 2,47%.

Aeromonas hydrophila bol kultivačne potvrdený 1x t.j. 0,82%

Grampozitívna mikroflóra : najčastejšie agens:

Rod Staphylococcus bol kultivačne potvrdený 13x, t.j.10,74% z celkového počtu 121 izolátov .((Staphylococcus aureus MRSA, (Staphylococcus saprophyticus, (Staphylococcus plasmakoaguláza negat.)

Rod Streptococcus bol izolovaný 2x t.j.1,65% (Streptococcus agalatae, Streptococcus sanguinus)

Rod Enterococcus bol potvrdený 5x t.j.4,13% (Enterococcus species, Enterococcus faecalis, Enterococcus caecorum),

Mikrococcus luteus bol izolovaný 1x t.j. 0,82%

Anaeróby:

Rod Clostridium - Clostridium difficile bol izolovaný 21x t.j. 17,35%.

Kvasinky sa na vzniku NN podieľali 2x t.j. 1,65% (Candida glabrata1x, Candida lusitanae 1x).

Vírusy – na vzniku NN sa podieľali 24x, t.j. 19,83 % (Rotavírus 21x, Adenovírus 2x, Norovírus 1x)

Podľa lokalizácie infekcie sa na vzniku :

1/ **GIT-u** nozokomiálnych nákaz podieľali:

Rotavírusy – 13x t.j. 28,88% z celkového počtu 45 izolovaných kmeňov,

Norovírusy – 1x t.j. 2,22%

Adenovírusy - 2x t.j. 4,44%

Clostridium difficile – 21x t.j. 46,66%

2/ **respiračných nozokomiálnych nákaz** sa podieľali:

G- mikroflóra : celkom 2x, t. j. 66,66% z celkového počtu izolovaných kmeňov v kategórii respiračných NN (*Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*)

G+ mikroflóra -1x t.j.33,33% (*Staphylococcus aureus* MRSA)

3/ urogenitálnych NN sa dominantne podieľala :

G- mikroflóra – 15x ako 100% z celkového počtu 15 izolovaných kmeňov v kategórii urogenitálnych NN (*Klebsiella pneumoniae* 3x, *Pseudomonas aeruginosa* 4x, *Enterobacter cloacae* 3x, *Escherichia coli* 4x)

4/ nákaz kože a slizníc sa podieľala:

G- mikroflóra – 3x ako 100% z celkového počtu izolovaných kmeňov v kategórii nákaz kože a slizníc (*Klebsiella pneumoniae* 1x, *Pseudomonas aeruginosa* 1x, *Enterobacter cloacae* 1x,)

5/ infekcií v mieste chirurgického výkonu a popálenín podieľali:

G- mikroflóra – 15x t.j. 71,42% z celkového počtu 21 agens (*Klebsiella pneumoniae* 3x, *Klebsiella oxytoca* 1x, *Pseudomonas aeruginosa* 1x , *Enterobacter cloacae* 1x, *Escherichia coli* 6x, *Morganella morganii* 1x, *Citrobacter* 2x)

G+ mikroflóra – 5x t.j. 23,80% z celkového počtu 21 agens (*Staphylococcus aureus* MRSA, *Enterococcus species* 1x, *Enterococcus faecalis*, 2x, *Streptococcus agalatiæ*)
Kvasinky – 1x t.j. 4,76% (*Candida glabrata* 1x)

6/ sepsí sa podieľali:

G- mikroflóra – 18x t.j.52,94% z celkového počtu 34 agens v kategórii sepsí (*Klebsiella pneumoniae* 5x, *Klebsiella oxytoca* 1x, *Pseudomonas aeruginosa* 2x, *Pseudomonas stutrei* 1x, *Acinetobacter species* 3x, *Enterobacter cloacae* 2x, *Escherichia coli* 3x, *Aeromonas hydrophila* 1x).

G+ mikroflóra – 15x t.j. 44,11% z celkového počtu 34 agens (*Staphylococcus aureus* MRSA 6x, *Staphylococcus plasmakoaguláza* negat.4x, *Staphylococcus saprophyticus* 1x, *Enterococcus caecorum* 2x, *Streptococcus sanguinus* 1x, *Micrococcus luteus* 1x)

Kvasinky – 1x t.j. 2,94% z celkového počtu 34 agens (*Candida lusitanae*).

Tabuľka III.8.8 prezentuje prehľad o operáciách, operačných ranách a NN v okrese Skalica.

Z celkového počtu 4775 operačných zákrokov v roku 2015 bolo hlásených 17 infekcií v mieste chirurgického výkonu, čo tvorí 0,36%.

Na jednotlivých oddeleniach bolo hlásených:

- chirurgické oddelenie 13 NN
- urologické oddelenie 2 NN
- ortopedické oddelenie 1 NN
- oddelenie ORL 1 NN

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

Prehľad o výkone ŠZD zdravotníckych zariadení v roku 2015 predkladá tabuľka č.IV.1.1 v okrese Skalica.

V okrese Skalica sa nachádza jedno ústavné zdravotnícke zariadenie Fakultná nemocnica s poliklinikou v Skalici , kde evidujeme 9 oddelení. Z celkového počtu 9 oddelení bolo vykonané:

- 2 previerok lôžkových oddelení , kde boli vykonané komplexné previerky
- 6 x mikrobiologický monitoring

V okrese Skalica evidujeme celkom **104 ambulantných zdravotníckych zariadení a 3 zariadenia ADOS**

. Z celkového počtu ambulancií je : 32 ambulancií všeobecných lekárov

15 stomatologických ambulancií

57 odborných ambulancií

V 104 ambulantných zariadeniach bolo vykonaných :

- 27 komplexných previerok v rámci ŠZD (8 na ambulanciách všeobecných lekárov , 11 u odborných lekárov, 6 v ambulanciách stomatóloga) .

Komplement SVALZ pri FNŠP Skalica a.s. tvorí: rádiodiagnostické oddelenie, oddelenie patologickej anatómie, oddelenie klinickej mikrobiológie, oddelenie klinickej biochémie a hematológie, oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie a oddelenie centrálnej sterilizácie.

Posudková činnosť

V roku 2015 bolo na odbore epidemiológie v spádovej oblasti RÚVZ Senica – v okrese Skalica podľa § 13 zákona č. 355/2007 Z.z. vydaných:

- 11 rozhodnutí RÚVZ Senica na uvedenie priestorov zdravotníckych zariadení do prevádzky,
- 1 rozhodnutie RÚVZ Senica na schválenie prevádzkového poriadku,
- 1 záväznú stanovisko RÚVZ Senica.

STERILIZÁCIA

Tab.IV.1.2 prezentuje výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia v okrese Skalica v roku 2015.

V roku 2015 bolo celkovo odobratých **170** vzoriek, z toho z **prostredia** - **170** vzoriek. Zo sterilného materiálu vzorky neboli odobraté. V prostredí bolo z **170** vzoriek **33** pozitívnych , t.j. 19,41% .

Tab.IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie v zdravotníckych zariadeniach podľa typu materiálu a obalu v okrese Skalica za rok 2015.

Nevykazujeme žiadne vzorky.

Tab.IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie v okrese Skalica za rok 2015

Nevykazujeme žiadne vzorky.

Tab.IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Skalica za rok 2015.

K 31.12.2015 bolo v okrese Skalica registrovaných **62** sterilizačných prístrojov z toho :

- 16 autoklávov
- 45 HVS
- 1 FS

V sledovanom období bolo kontrolovaných **6** autoklávov z celkového počtu **16**, t.j. **37,5%**.

Opakovane neboli kontrolované. Kontrolované autoklávy boli vyhovujúce.

Z celkového počtu **45** evidovaných HVS bolo **14** kontrolovaných t.j. **31,1 %** , vyhovovali.

Opakovane kontrolované HVS neboli.

FS nebol testovaný .

DEZINFEKCIA

Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov v okrese Skalica v roku 2015 uvádza **Tab.IV.1.6**.

Z prostredia zdravotníckych zariadení sa odobralo **170** vzoriek, nevyhovujúcich bolo **33** vzoriek (**19,41%**).

Stery sa odoberali:

- **ruky personálu** – bolo odobratých sa 59 vzoriek, 18 vzoriek nevyhovovalo (Staphylococcus koag.negat 11x, Staphylococcus aureus 7x,)
- **prostredie endoskopického pracoviska s endoskopmi II. kategórie** – odobratých 8 vzoriek – vyhovovali,
- **nástroje a pomôcky so suchým prostredím** – boli odobraté 4 vzorky – vyhovovali,
- **pomôcky na stravovanie pacientov** – vyšetrili sa 4 vzorky, ktoré vyhovovali,
- v kategórii **maloplošná dezinfekcia** sa vyšetrilo 92 vzoriek, z toho 15 nevyhovovalo (Staphylococcus aureus 1x, Staphylococcus koag.negat 7x, Enterococcus spp. 6X, Pseudomonas aeruginosa 1x)

Výskyt vybraných prenosných ochorení v okrese Senica a porovnávacie indexy 2015

Tabuľka č.1

Kód MKC H	Ochorenie	Rok 2015	Rok 2014	Index 15/14	Priemer 10/14	Index 15/P	Chorobnosť v r. 2015	Priemer chor.10/14
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A02	Salmonelová enterit.	65	43	1,51	65,20	1,00	107,04	107,21
A02N	Vylučov. salmonel	2	0	0,00	1,20	1,67	3,29	1,97
A03	Bacilová dyzentéria	0	1	0,00	0,20	0,00	0,00	0,33
A040	EPEC	5	8	0,63	28,00	0,18	8,23	46,04
A043	EHEC	0	0	0,00	0,80	0,00	0,00	1,32

A045	Kampylobakter.ent.	45	51	0,88	38,80	1,16	74,10	63,80
A046	Yersinia enterocolit.	0	0	0,00	0,40	0,00	0,00	0,66
A07	Giardiáza	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,33
A08	Vírusové a iné špecifik.črevné infek.	68	55	1,24	41,40	1,64	111,98	68,08
A09	Hnačka a gastroent. pravd.inf. pôvodu	2	9	0,22	9,60	0,21	3,29	15,79
A21	Tularémia	1	0	0,00	0,40	2,50	1,65	0,66
A32	Listerióza	0	1	0,00	0,20	0,00	0,00	0,33
A370	Pertussis	6	16	0,38	34,60	0,17	9,88	56,89
A38	Scarlatína	0	1	0,00	2,00	0,00	0,00	3,29
A69	Lymeská choroba	10	11	0,91	11,80	0,85	16,47	19,40
A81	Pom.vírus.och.CNS	0	1	0,00	0,20	0,00	0,00	0,33
A84	Vírus.encefal.kliešť.	0	0	0,00	0,60	0,00	0,00	0,99
A87	Vírus.meningitída	2	2	1,00	1,00	2,00	3,29	1,64
B01	Varicella	89	416	0,21	272,00	0,33	146,56	447,26
B02	Herpes zoster	15	9	1,67	12,60	1,19	24,70	20,72
B15	Hepatitída A	2	0	0,00	3,40	0,59	3,29	5,59
B16	Akút.hepatitída B	0	0	0,00	1,40	0,00	0,00	2,30

Výskyt vybraných prenosných ochorení v okrese Senica a porovnávacie indexy 2015

Tabuľka č.1 pokračovanie

Kód MKC H	Ochorenie	Rok 2015	Rok 2014	Index 15/14	Priemer 10/14	Index 15/P	Chorobnosť v r. 2015	Priemer chor.10/14
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
1	2	3	4	5	6	7	8	9
B171	Akút. hepatitída C	1	0	0,00	0,00	0,00	1,65	0,00
B181	Chron.hepatitída B	0	0	0,00	0,60	0,00	0,00	0,99
B182	Chron.hepatitída C	2	2	1,00	1,80	1,11	3,29	2,96
B19	Nešpecif.vír.hepat.	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,33
B27	Mononukleóza	10	13	0,77	11,80	0,85	16,47	19,40

B58	Toxoplazmóza	0	1	0,00	0,60	0,00	0,00	0,99
B86	Scabies	0	0	0,00	1,00	0,00	0,00	1,64
G00	Bakt.záp.moz.plien nezatriedený inde	0	1	0,00	0,60	0,00	0,00	0,99
Z203	Kontakt alebo ohroz. besnotou	6	5	1,20	6,20	0,97	9,88	10,19

**Salmonelózy – frekvencia izolovaných sérotypov od chorých
a vylučovateľov v roku 2015 v okrese Senica**

Tabuľka č.8

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučovateľov	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	S.Blížšie neurčená	1	1,49	1	1,54	0	0,00
2.	S.Bovismorbificans	1	1,49	1	1,54	0	0,00
3.	S.Enteritidis	49	73,13	48	73,85	1	50,00
4.	S.Infantis	1	1,49	1	1,54	0	0,00

5.	S.Mbandaka	1	1,49	0	0,00	1	50,00
6.	S.Skupiny B	2	2,99	2	3,08	0	0,00
7.	S.Typhimurium	3	4,48	3	4,62	0	0,00
8.	ZES-kult.nevyšetrený	9	13,43	9	13,85	0	0,00
Spolu		67	100,00	65	97,01	2	2,99

**Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti
v roku 2015 v okrese Senica**

Tabuľka č.7

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet ochor.	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1	2	3	4	5	6	7
1.	Senica	10.5.-11.5.2015	2	Salm.enter.	ryby	rodinný
2.	Borský Sv.Jur	20.9.-23.9.2015	18	Salm.enter.	zmiešaná strava	epidemický

**Špecifická chorobnosť viazaná na pohlavie v okrese Senica
2015**

Tabuľka č.3

Kód MK CH	Ochorenie	Chorobnosť v roku 2015		z toho			
				muži		ženy	
		abs.	na 100000	abs.	na 100000	abs.	na 100000
1	2	3	4	5	6	7	8
A02	Vylučov.salmonel	2	3,29	0	0,00	2	6,47
A020	Salmonel.enteritída	65	107,04	30	100,64	35	113,21
A040	EPEC	5	8,23	2	6,71	3	9,70
A045	Kampylobakt.enteritída	45	74,10	20	67,09	25	80,87
A080	Rotavírusová enteritída	41	67,52	21	70,45	20	64,69
A081	Norwalk	12	19,76	9	30,19	3	9,70
A082	Adenovírusová enterit.	15	24,70	8	26,84	7	22,64
A09	Gastroenteritída	2	3,29	2	6,71	0	0,00

A210	Ulcerogland.tularémia	1	1,65	1	3,35	0	0,00
A370	Pertussis	6	9,88	3	10,06	3	9,70
A513	Sek.syfilis kože a sliz.	1	1,65	1	3,35	0	0,00
A530	Latentný syphilis nešp.	6	9,88	2	6,71	4	12,94
A540	Gonok.inf. bez abscesu	2	3,29	1	3,35	1	3,23
A560	Chlamýd. sex. infekcia	4	6,59	1	3,35	3	9,70
A590	Urogen. trichomonáza	2	3,29	0	0,00	2	6,47
A692	Lymeská choroba	10	16,47	3	10,06	7	22,64
A879	Nešpecifik.vírusová meningitída	2	3,29	2	6,71	0	0,00
B019	Varicella	89	146,56	41	137,54	48	155,26
B023	Zosterové choroby oka	1	1,65	0	0,00	1	3,23
B028	Zoster s inými komplik.	2	3,29	0	0,00	2	6,47
B029	Herpes zoster	12	19,76	4	13,42	8	25,88
B15	Akútna hepatitída A	2	3,29	1	3,35	1	3,23
B171	Akútna hepatitída C	1	1,65	1	3,35	0	0,00
B182	Chronická vír.hepatit. C	2	3,29	2	6,71	0	0,00
B270	Gamaherpes.mononukl.	8	13,17	3	10,06	5	16,17
B271	Cytomegal.mononukl.	1	1,65	0	0,00	1	3,23
B279	Nešpecifik.mononukl.	1	1,65	0	0,00	1	3,23
J10	Chrípka ident. vírusom	5	8,23	2	6,71	3	9,70
Z20	Kontakt alebo ohroz. infekčnými chorobami	2	3,29	0	0,00	2	6,47
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	6	9,88	4	13,42	2	6,47
Z225	Nosič VHB	2	3,29	1	3,35	1	3,23

**Analýza akútnych hepatitíd B vzhľadom na druh anamnézy
v okrese Senica v roku 2015**

Tabuľka č.9

Veková skupina	VHB spolu	z toho						negat. anamn.
		pozitívna anamnéza						
		amb.	hospit.	kúpele	soc.zar.	iné		
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	0	0	0	0	0	0	0	
1 - 4	0	0	0	0	0	0	0	
5 - 9	0	0	0	0	0	0	0	

10 - 14	0	0	0	0	0	0	0
15 - 19	0	0	0	0	0	0	0
20 - 24	0	0	0	0	0	0	0
25 - 34	0	0	0	0	0	0	0
35 - 44	0	0	0	0	0	0	0
45 - 54	0	0	0	0	0	0	0
55 - 64	0	0	0	0	0	0	0
65+	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

**Analýza akútnych hepatítid C vzhľadom na druh anamnézy
v okrese Senica v roku 2015**

Tabuľka č.10

Veková skupina	VHC spolu	z toho						negat. anamn.
		pozitívna anamnéza					negat. anamn.	
		amb.	hospit.	kúpele	soc.zar.	iné		
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	0	0	0	0	0	0	0	
1 - 4	0	0	0	0	0	0	0	
5 - 9	0	0	0	0	0	0	0	

10 - 14	0	0	0	0	0	0	0
15 - 19	0	0	0	0	0	0	0
20 - 24	0	0	0	0	0	0	0
25 - 34	0	0	0	0	0	0	0
35 - 44	1	0	0	0	0	0	1
45 - 54	0	0	0	0	0	0	0
55 - 64	0	0	0	0	0	0	0
65+	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	1	0	0	0	0	0	1

**Analýza iných nešpecifikovaných vírusových hepatítid
vzhľadom na druh anamnézy v okrese Senica v roku 2015**

Tabuľka č.11

Veková skupina	Iné VH spolu	z toho					
		pozitívna anamnéza					negat. anamn.
		amb.	hospit.	kúpele	soc.zar.	iné	
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.
1	2	3	4	5	6	7	8
0	0	0	0	0	0	0	0
1 - 4	0	0	0	0	0	0	0

5 - 9	0	0	0	0	0	0	0
10 - 14	0	0	0	0	0	0	0
15 - 19	0	0	0	0	0	0	0
20 - 24	0	0	0	0	0	0	0
25 - 34	0	0	0	0	0	0	0
35 - 44	0	0	0	0	0	0	0
45 - 54	0	0	0	0	0	0	0
55 - 64	0	0	0	0	0	0	0
65+	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

**Kontakt alebo ohrozenie besnotou – typy vakcín
Okres Senica
2015**

Tabuľka č. 12

Typy vakcín	Tuzemské Množstvo (počet dávok)	Importované Množstvo (počet dávok)
Vakcíny z mozgového tkaniva	0	0
Tkanivová vakcína	0	30
Vakcína pripravovaná na kuracích embryách	0	0
Vakcína pripravovaná na ľudských embryách	0	0

Aplikácia vakcín

Tabuľka č.13

	Počet osôb
Len vakcína	6
Vakcína + sérum	0
Len sérum	0

Počet vakcinovaných osôb pri kontakte so zvierat'om

Tabuľka č.14

<u>Živočíšny druh</u>	<u>Počet vakcinovaných osôb</u>
Pes	2
Mačka	3
Potkan	1
Líška	0
Lasica	0
Myš	0
Poľný škrečok	0
Koza	0
Kura	0
Králík	0
Iné divo žijúce zviera	0
Netopier	0
Neznáme	0

Vekovošpecifická chorobnosť na prenosné choroby v okrese Senica v roku 2015

Tabuľka č. 4

Kód MKCH	Choroba	V e k o v é s k u p i n y											
		0		1 - 4		5 - 9		10 - 14		15 - 19		20 - 24	
		abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.
A02	Vylučovanie salmonel	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A020	Salmonelová enteritída	3	488,60	12	495,66	7	239,73	4	145,40	3	92,97	5	121,54
A033	Šig.zapr.Shigella sonnei	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A040	EPEC	4	651,47	1	41,31	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A045	Kampylobakt. enteritída	1	162,87	16	660,88	0	0,00	4	145,40	0	0,00	5	121,54
A080	Rotavírusová enteritída	8	1302,93	22	908,72	8	273,97	1	36,35	0	0,00	0	0,00
A081	Norwalk	0	0,00	10	413,05	2	68,49	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A082	Adenovírusová enteritída	3	488,60	5	206,53	5	171,23	0	0,00	0	0,00	2	48,61
A09	Gastroenteritída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A210	Ulcerogland. tularémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	24,31
A370	Pertussis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	48,61
A513	Sekundárny syfilis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A530	Latentný syfilis nešpec.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	24,31
A540	Gonokok.inf. bez abscesu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A560	Chlamýd. sex. infekcia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	24,31
A590	Urogenit. trichomonáza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A692	Lymeská choroba	0	0,00	0	0,00	1	34,25	0	0,00	0	0,00	0	0,00

Vekovošpecifická chorobnosť na prenosné choroby v okrese Senica v roku 2015

Tabuľka č. 4 pokračovanie

Kód MKCH	Choroba	V e k o v é s k u p i n y											
		25 – 34		35 – 44		45 -54		55 – 64		65 +		Spolu	
		abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.
A02	Vylučovanie salmonel	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	23,73	0	0,00	2	3,29
A020	Salmonelová enteritída	11	116,49	3	29,66	5	60,50	4	47,46	8	94,93	65	107,04
A040	EPEC	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	5	8,23
A045	Kampylobakt. enteritída	3	31,77	4	39,55	1	12,10	3	35,59	8	94,93	45	74,10
A080	Rotavírusová enteritída	0	0,00	1	9,89	0	0,00	0	0,00	1	11,87	41	67,52
A081	Norwalk	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	12	19,76
A082	Adenovírusová enteritída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	15	24,70
A09	Gastroenteritída	1	10,59	1	9,89	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	3,29
A210	Ulcerogland. tularémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,65
A370	Pertussis	2	21,18	1	9,89	0	0,00	0	0,00	1	11,87	6	9,88
A513	Sekundárny syfilis	1	10,59	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,65
A530	Latentný syfilis nešpec.	3	31,77	2	19,77	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	9,88
A540	Gonokok.inf. bez abscesu	1	10,59	1	9,89	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	3,29
A560	Chlamýd. sex. infekcia	3	31,77	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	6,59
A590	Urogenit. trichomonáza	2	21,18	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	3,29
A692	Lymeská choroba	2	21,18	3	29,66	2	24,20	0	0,00	2	23,73	10	16,47

Vekovošpecifická chorobnosť na prenosné choroby v okrese Senica v roku 2015

Tabuľka č.4 pokračovanie

Kód MKCH	Choroba	V e k o v é s k u p i n y											
		25 – 34		35 – 44		45 – 54		55 – 64		65+		Spolu	
		abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.
A879	Nešpec.vírus.meningitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	23,73	0	0,00	2	3,29
B019	Varicella	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	89	146,56
B023	Zosterové choroby oka	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,65
B028	Zoster s inými komplik.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	23,73	2	3,29
B029	Herpes zoster	2	21,18	2	19,77	2	24,20	4	47,46	2	23,73	12	19,76
B15	Akútna hepatitída A	1	10,59	1	9,89	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	3,29
B171	Akútna hepatitída C	0	0,00	1	9,89	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,65
B182	Chronická VHC	0	0,00	1	9,89	1	12,10	0	0,00	0	0,00	2	3,29
B270	Gamaherpes. mononukl.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	8	13,17
B271	Cytomegal. mononukl.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,65
B279	Nešpecifik. mononukl.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,65
J10	Chrípka ident. vírusom	0	0,00	3	29,66	1	12,10	0	0,00	0	0,00	5	8,23
Z20	Kontakt al.ohroz.inf.ch.	0	0,00	1	9,89	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	3,29
Z203	Kontakt al.ohroz.benost.	1	10,59	3	29,66	0	0,00	0	0,00	1	11,87	6	9,88
Z225	Nosič VHB	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	23,73	0	0,00	2	3,29

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Senica v roku 2015

Tabuľka č.5

Kód MKCH	Choroba	Mesiac											
		I.		II.		III.		IV.		V.		VI.	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
A02	Vylučovanie salmonel	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00
A020	Salmonelová enteritída	8	12,31	1	1,54	4	6,15	2	3,08	6	9,23	2	3,08
A040	EPEC	1	20,00	1	20,00	0	0,00	0	0,00	1	20,00	0	0,00
A045	Kampylobakt. enteritída	0	0,00	3	6,67	2	4,44	2	4,44	7	15,56	10	22,22
A080	Rotavírusová enteritída	4	9,76	4	9,76	10	24,39	10	24,39	6	14,63	1	2,44
A081	Norwalk	0	0,00	1	8,33	0	0,00	4	33,33	0	0,00	1	8,33
A082	Adenovírusová enter.	1	6,67	0	0,00	2	13,33	1	6,67	2	13,33	1	6,67
A09	Gastroenteritída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A210	Ulcerogland. tularémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A370	Pertussis	2	33,33	2	33,33	1	16,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A513	Sekundárny syfilis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A530	Latentný syfilis nešpec.	4	66,67	0	0,00	1	16,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A540	Gonokok.inf.bez abscesu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A560	Chlamýd. sex. infekcia	2	50,00	1	25,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A590	Urogenit. trichomonáza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A692	Lymeská choroba	3	30,00	2	20,00	1	10,00	1	10,00	1	10,00	2	20,00

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Senica v roku 2015

Tabuľka č.5 pokračovanie

Kód MKCH	Choroba	Mesiac													
		VII.		VIII.		IX.		X.		XI.		XII.		Spolu	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
A02	Vylučovanie salmonel	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
A020	Salmonelová enteritída	7	10,77	2	3,08	24	36,92	3	4,16	3	4,16	3	4,16	65	100,00
A040	EPEC	1	20,00	0	0,00	1	20,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	5	100,00
A045	Kampylobakt. enteritída	3	6,67	2	4,44	3	6,67	5	11,11	3	6,67	5	11,11	45	100,00
A080	Rotavírusová enteritída	0	0,00	3	7,32	0	0,00	1	2,44	0	0,00	2	4,88	41	100,00
A081	Norwalk	0	0,00	1	8,33	0	0,00	0	0,00	2	16,67	3	25,00	12	100,00
A082	Adenovírusová enteritída	3	20,00	1	6,67	1	6,67	1	6,67	1	6,67	1	6,67	15	100,00
A09	Gastroenteritída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	2	100,00
A210	Ulcerogland. tularémia	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A370	Pertussis	0	0,00	0	0,00	1	16,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	100,00
A513	Sekundárny syfilis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A530	Latentný syfilis nešpec.	0	0,00	0	0,00	1	16,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	100,00
A540	Gonkok.inf. bez abscesu	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
A560	Chlamýd. sex. infekcia	0	0,00	1	25,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	100,00
A590	Urogenit. trichomonáza	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	2	100,00
A692	Lymeská choroba	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	10	100,00

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Senica v roku 2015

Tabuľka č.5. pokračovanie

Kód MKCH	Choroba	Mesiac													
		VII.		VIII.		IX.		X.		XI.		XII.		Spolu	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
A879	Nešpec.vírus.meningitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
B019	Varicella	2	2,25	0	0,00	2	2,25	14	15,73	10	11,24	3	3,37	89	100,00
B023	Zosterové choroby oka	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	1	100,00
B028	Zoster s inými komplik.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
B029	Herpes zoster	0	0,00	0	0,00	1	8,33	1	8,33	0	0,00	1	8,33	12	100,00
B15	Akútna hepatitída A	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	1	50,00	2	100,00
B171	Akútna hepatitída C	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
B182	Chronická hepatitída C	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
B270	Gamaherpes. mononukl.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	12,50	1	12,50	1	12,50	8	100,00
B271	Cytomegal. mononukl.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
B279	Nešpecif. mononukleóza	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
J10	Chrípka ident. vírusom	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	5	100,00
Z20	Kontakt al.ohroz.inf.chor	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
Z203	Kontakt al.ohroz.besnot.	0	0,00	1	16,67	2	33,33	1	16,67	0	0,00	1	16,67	6	100,00
Z225	Nosič VHB	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	2	100,00

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Senica za posledných 20 rokov

Tabuľka č. 2

Kód MK CH	Ochorenie	Hodnota	ROK																			
			1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Skupina vybraných alimentárnych nákaz																						
A01	Brušný týfus a paratýfus	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,63	0,00	0,00	0,00	0,00
A02	Iné infekcie salmonelami	abs.	141	188	227	214	88	150	134	91	42	64	89	115	80	38	77	60	102	50	43	67
		rel.	233,0	310,7	375,2	353,5	145,3	247,4	221,0	149,7	69,18	105,2	146,4	189,1	131,6	62,0	125,6	97,74	168,4	82,39	70,86	110,3
A03	Bacilová dyzentéria	abs.	0	0	0	3	13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	4,95	21,5	1,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65	0,00
A04	Iné črevné ochorenie	abs.	0	1	4	1	5	0	1	1	1	2	80	59	59	91	113	74	49	44	59	50
		rel.	0,00	1,65	6,6	1,65	8,25	-	1,64	1,64	1,65	3,29	131,6	97,1	14,8	148,5	184,3	122,2	80,88	72,50	97,22	82,33
A05	Iné bakter. otravy potrav.	abs.	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,00	0,00	28,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A09	Hnač.a gastroent. inf. pôv.	abs.	6	9	13	35	12	13	4	73	8	4	6	13	1	0	1	27	2	0	9	2
		rel.	9,9	14,9	21,5	57,82	19,8	21,44	6,60	120,1	13,18	6,57	9,87	21,4	1,65	0,00	1,63	43,98	3,30	0,00	14,83	3,29
Skupina vírusových hepatítid																						
B15	Akútna hepatitída A	abs.	1	0	12	1	0	2	4	1	0	0	1	6	3	1	1	0	16	0	0	2
		rel.	1,7	0,00	19,8	1,7	0,00	3,3	6,60	1,64	0,00	0,00	1,64	9,9	4,94	1,6	1,63	0,00	26,41	0,00	0,00	3,29
B16	Akútna hepatitída B	abs.	1	5	1	5	3	2	2	0	2	1	0	0	0	1	1	3	2	0	0	0
		rel.	1,7	8,3	1,7	8,3	4,9	3,3	3,30	0,00	3,29	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	1,63	1,63	4,95	3,30	0,00	0,00
B17	Akútna hepatitída C	abs.	1	0	3	0	0	1	5	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	1,7	0,00	5,0	0,00	0,00	1,65	8,24	1,64	0,00	0,00	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65
B19	Iné vírusové hepatitídy	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,64	0,00	0,00	0,00	1,6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Z22.5	Nosič VHB	abs.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7	5	5	2	4	1	7	3	1	2
		rel.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,64	11,51	8,2	8,23	3,3	6,53	1,63	11,55	4,94	1,65	3,29

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Senica za posledných 20 rokov

Tabuľka č. 2 pokračovanie

Kód MK CH	Ochorenie	Hodnota	ROK																			
			1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Skupina respiračných nákaz																						
A37	Pertussis	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	48	46	34	33	16	6
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,6	78,3	74,93	56,12	54,37	26,37	9,88
A38	Scarlatína	abs.	20	17	28	15	16	13	4	2	4	8	7	5	1	4	2	4	3	0	1	0
		rel.	33,1	28,1	46,3	24,8	26,4	21,4	6,60	3,29	6,59	13,15	11,51	8,2	1,65	6,5	3,26	6,52	4,95	0,00	1,65	0,00
B01	Varicella	abs.	238	326	253	156	369	369	170	277	206	186	105	393	217	70	430	62	209	243	416	89
		rel.	393,3	538,8	418,1	257,7	609,2	608,7	280,4	455,6	339,3	305,7	172,7	646,5	356,9	114,3	701,5	101,0	344,9	400,4	685,5	146,6
B02	Herpes zoster	abs.	.	27	48	26	33	41	45	56	58	52	58	65	35	25	16	16	16	6	9	15
		rel.	.	44,6	79,3	42,9	54,5	67,3	74,2	92,1	95,5	85,5	95,4	106,9	57,58	40,8	26,1	26,06	26,41	9,89	14,83	24,70
B05	Morbilli	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
B06	Rubeola	abs.	5	0	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	8,3	0,00	5,0	1,7	0,00	0,00	1,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B26	Parotitis epidemica	abs.	0	1	1	1	1	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,00	1,7	1,7	1,7	1,7	0,00	0,00	1,64	3,29	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
J10	Chrípka a akút resp.ochor.	abs.	4533	15628	15514	17127	9903	17463	10573	19141	10125	9233	12373	27967	22502	25078	24022	25017	25078	29016	22516	27375
J11		rel.	7491	25831	25640	28294	16348	28806	17440	31483	16677	15175	20352	46006	36914	40933	39188	40751	41395	47810	37102	45080
B27	Mononukleóza	abs.	.	.	.	.	13	12	12	11	14	21	12	7	9	4	12	3	6	25	13	10
		rel.	.	.	.	.	21,46	19,79	19,79	18,09	23,06	34,52	19,74	11,52	14,81	6,5	19,58	4,89	9,90	41,20	21,42	16,47
Skupina nákaz kože a slizníc																						
B86	Svrab	abs.	7	5	3	9	4	9	7	13	4	29	13	8	7	5	0	2	1	2	0	0
		rel.	11,6	8,3	5,0	14,9	6,6	14,9	11,55	21,38	6,59	47,66	21,38	13,2	11,52	8,2	0,00	3,26	1,65	3,30	0,00	0,00
A46	Erysipelas	abs.	.	.	.	.	5	2	1	1	7	5	9	6	0	0	0	2	0	3	2	0
		rel.	.	.	.	.	8,2	3,3	1,64	1,64	11,53	8,22	14,80	9,9	0,00	0,00	0,00	3,26	0,00	4,94	3,30	0,00

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Senica za posledných 20 rokov

Tabuľka č. 2 pokračovanie

Kód MK CH	Ochorenie	Hodnota	ROK																			
			1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Skupina zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou																						
A21	Tularémia	abs.	1	0	2	1	0	0	2	2	0	2	4	0	0	1	1	0	1	0	0	1
		rel.	1,7	0,00	3,3	1,7	0,00	0,00	3,30	3,29	0,00	3,29	6,58	0,00	0,00	1,6	1,63	0,00	1,65	0,00	0,00	1,65
A27	Leptospiróza	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A32	Listerióza	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,6	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65	0,00
A69.2	Lymeská choroba	abs.	7	4	3	9	3	4	1	0	0	0	1	2	1	4	3	1	14	30	11	10
		rel.	11,6	6,6	5,0	14,9	4,9	6,6	1,65	0,00	0,00	0,00	1,64	3,3	1,65	6,5	4,89	1,63	23,11	49,43	18,13	16,47
A84	Vírus. encef. kliešťová	abs.	2	1	0	0	0	0	0	3	2	0	1	0	0	1	2	0	1	0	0	0
		rel.	3,3	1,7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,93	3,29	0,00	1,64	0,00	0,00	1,6	3,26	0,00	1,65	0,00	0,00
B50	Malária	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B58	Toxoplazmóza	abs.	4	2	2	5	10	5	10	0	2	4	6	2	1	0	1	0	0	1	1	0
		rel.	6,6	3,3	3,3	8,3	16,5	8,3	16,50	0,00	3,29	6,57	9,87	3,3	1,65	0,00	1,63	0,00	0,00	1,65	1,65	0,00
B68	Tenióza	abs.	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	3,3	0,00	0,00	0,00	1,7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Z20.3	Kontakt alebo ohroz.besnot.	abs.	0	18	7	25	20	9	11	4	7	6	8	3	0	0	4	10	8	4	5	6
		rel.	0,00	29,8	11,6	41,3	33,0	14,8	18,1	6,58	11,53	9,86	13,16	4,9	0,00	0,00	6,53	16,29	13,21	6,59	8,24	9,88

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Senica za posledných 20 rokov

Tabuľka č.2 pokračovanie

Kód MK CH	Ochorenie	Hodnota	R O K																			
			1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Skupina neuroinfekcií																						
A39	Meningokoková infekcia	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,00	1,7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A87	Vírusová meningitída	abs.	1	0	0	1	0	0	1	1	4	1	1	0	3	0	0	1	0	2	2	2
		rel.	1,7	0,00	0,00	1,7	0,00	0,00	1,65	1,64	6,59	1,64	1,64	0,00	4,94	0,00	0,00	1,63	0,00	3,30	3,30	3,29
G00	Bakt.záp.mozg plien.nez.inde	abs.	3	0	2	0	2	0	0	2	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	
		rel.	5,0	0,00	3,3	0,00	3,3	0,00	0,00	3,29	1,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,63	1,65	0,00	1,65	0,00
G61	Zápalová polyneuropatia	abs.	-	-	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		rel.	-	-	1,7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B00.3	Herpetická meningitída	abs.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	
		rel.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	1,64	0,00	1,7	0,00	1,6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tab. III.8.8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a infekciách v mieste chirurgického výkonu v okrese Senica

Oddelenie (útvár)	Počet		
	operácií	operačných rán bez komplikácií	infekcií v mieste chirurgického výkonu
-	-	-	-
SPOLU	-	-	-

Tab. IV.1.1. Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2015 v okrese Senica

Zdravotnícke zariadenie/oddelenie	Celkový počet ZZ	vykonaný ŠZD				SPOLU
		komplex. previerky	V súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring	
lôžk. odd. - OIKM/JIS	-	-	-	-	-	-
lôžk. odd.- chirurg. smer	-	-	-	-	-	-
lôžk. odd. - nechirurg. smer	-	-	-	-	-	-
amb. všeobecní lekári	41	10	-	-	-	10
amb. odborní lekári	47	8	-	-	-	8
stomatológovia	20	6	-	-	-	6
Hemodialýza	1	1			2	3
SPOLU	109	25	-	-	2	27

**Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v roku 2015
v okrese Senica**

Druh sterilizač. prístroja	Evid. počet	Výsledky testovania						Počet vyradených
		Počet kontrolovaných	% kontrolovaných	Počet pozit.	% z počtu kontrolovaných	Opakov. kontrolovaných	Počet opakovane pozit.	
AUT	20	10	50,00	0	0,00	0	0	0
HVZ	58	20	34,48	0	0,00	0	0	0
FS	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0
PLAZMA	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0
EO	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0
Iný	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0
S p o l u	78	30	38,46	0	0,00	0	0	0

Tab. IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov v okrese Senica v roku 2015

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	Celkom	Pozit.		Grampozitívna mikroflóra	Gramnegatívna mikroflóra	Plesne a kandidy
abs.		%				
Ruky personálu		0	0,00	-	-	-
Pokožka a ruky pac.	0	0	0,00	-	-	-
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	0	0	0,00	-	-	-
Inkubátory	0	0	0,00	-	-	-
Prostredie endoskop. pracovísk s endoskopmi II. kategórie	0	0	0,00	-	-	-
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	3	1	33,33	Staphylococcus koagul.negat.1x	-	-
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	0	0	0,00	-	-	-
Dezinfekčné roztoky	0	0	0,00	-	-	-
Lekárske roztoky a H ₂ O	0	0	0,00	-	-	-
Masti a gély	0	0	0,00	-	-	-
Pomôcky na stravovanie pacientov	0	0	0,00	-	-	-
Lôžkoviny a bielizeň	0	0	0,00	-	-	-
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	0	0	0,00	-	-	-
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	36	0	0,00	-	-	-
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0,00	-	-	-
Veľkoplošná dezinfekcia (oddelenia a ambulan.)	0	0	0,00	-	-	-
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0,00	-	-	-
Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop, sedimentácia)	0	0	0,00	-	-	-
SPOLU	39	1	2,56	Staphylococcus koagul.negat.1x	-	-

Epidémie alimentárnych nákaz -rodinné a iné menšie (2-5 prípadov) -Senica

RÚVZ Senica.

Dg.		Počet epidémií	Počet prípadov	Počet hospitalizovaných	Počet úmrtí	
Salmonella	A02	S. typhimurium	0	0	0	0
		S. enteritidis	2	20	3	0
		Iné sérovary	0	0	0	0
Kampylobakter	A04.5	0	0	0	0	
Listéria	A32	Listéria monocytogenes	0	0	0	0
		Iné listérie	0	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	0
		Iný bacillus	0	0	0	0
Stafylokokové enterotoxíny	A05.0	0	0	0	0	
Clostridium	A05.1	Cl. Botulinum	0	0	0	0
	A05.2	Cl. perfringens	0	0	0	0
		Iné clostrídium	0	0	0	0
Iné bakteriálne agens	A23	Brucella	0	0	0	0
	A03	Shigella	0	0	0	0
	A04.8	Iné bakteriálne agens	0	0	0	0
Parazity	B75	Trichinella	0	0	0	0
	A07.1	Giardia	0	0	0	0
	A07.2	Cryptosporidium	0	0	0	0
		Anisakis	0	0	0	0
		Iné parazity	0	0	0	0
Vírusy	A08.1	Norovirus	1	2	2	0
	B15	Hepatitída A	0	0	0	0
	A08	Iné vírusy	0	0	0	0

	0,2,3,4.8					
Iné agens		Histamín	0	0	0	0
		Morské biotoxíny	0	0	0	0
		Iné agens	0	0	0	0
Neznámy agens	A09		0	0	0	0

Výskyt vybraných prenosných ochorení v okrese Skalica a porovnávacie indexy 2015

Tabuľka č.1

Kód MKC H	Ochorenie	Rok 2015	Rok 2014	Index 15/14	Priemer 10/14	Index 15/P	Chorobnosť v r. 2015	Priemer chor.10/14
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A02	Salmonelová enter.	41	41	1,00	35,40	1,16	87,36	75,28
A02N	Vylučov.salmonel	0	0	0,00	1,00	0,00	0,00	2,13
A040	EPEC	6	12	0,50	40,60	0,15	12,78	86,34
A043	EHEC	0	0	0,00	0,80	0,00	0,00	1,70
A045	Kampylobakter.ent.	38	39	0,97	28,80	1,32	80,96	61,24
A046	Yersinia enterocolit.	1	0	0,00	2,00	0,50	2,13	4,25
A08	Vírusové a iné špecifik.črev.infek.	186	146	1,27	69,60	2,67	396,30	148,00
A09	Hnačka a gastroent. pravd.inf.pôvodu	3	2	1,50	0,40	7,50	6,39	0,85
A21	Tularémia	1	1	1,00	0,80	1,25	2,13	1,70
A370	Pertussis	1	5	0,20	12,40	0,08	2,13	26,37
A38	Scarlatína	0	0	0,00	4,20	0,00	0,00	8,93
A39	Meningok.mening.	0	0	0,00	0,40	0,00	0,00	0,85
A408	Iná streptokoková septikémia	1	0	0,00	0,00	0,00	2,13	0,00
A410	Sept.Staphyl.aureus	6	0	0,00	0,80	7,50	12,78	1,70
A411	Sept.nešpec.staphyl.	6	0	0,00	0,60	10,00	12,78	1,28
A415	Sept.gramnegat.org.	19	6	3,17	2,40	7,92	40,48	5,10
A418	Iná špecifik.septik.	5	0	0,00	0,20	25,00	10,65	0,43
A419	Nešpec.septikémia	0	0	0,00	0,40	0,00	0,00	0,85
A69	Lymeská choroba	2	3	0,67	4,20	0,48	4,26	8,93
A84	Vírus. encefal.kliešť.	0	0	0,00	0,40	0,00	0,00	0,85
A87	Vírus. meningitída	2	1	2,00	0,80	2,50	4,26	1,70
B01	Varicella	87	103	0,84	247,00	0,35	185,37	525,24
B02	Herpes zoster	37	12	3,08	7,80	4,74	78,83	16,59

Výskyt prenosných ochorení v okrese Skalica a porovnávacie indexy 2015

Tabuľka č.1 pokračovanie

Kód MKC H	Ochorenie	Rok 2015	Rok 2014	Index 15/14	Priemer 10/14	Index 15/P	Chorobnosť v r. 2015	Priemer chor.10/14
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
1	2	3	4	5	6	7	8	9
B15	Hepatitída A	0	0	0,00	0,60	0,00	0,00	1,28
B16	Akútna hepatitída B	1	1	1,00	0,40	2,50	2,13	0,85
B171	Akútna hepatitída C	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,43
B181	Chron.hepatitída B	1	0	0,00	0,20	5,00	2,13	0,43
B182	Chron.hepatitída C	1	4	0,25	3,60	0,28	2,13	7,66
B26	Parotitis epidemica	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,43
B27	Mononukleóza	3	5	0,60	7,80	0,38	6,39	16,59
B58	Toxoplazmóza	2	1	2,00	0,60	3,33	4,26	1,28
B86	Scabies	0	0	0,00	1,60	0,00	0,00	3,40
G00	Bakt.záp.moz.plien nezatriedený inde	1	1	1,00	0,40	2,50	2,13	0,85
Z203	Kontakt alebo ohroz.besnotou	6	6	1,00	6,80	0,88	12,78	14,46

**Salmonelózy – frekvencia izolovaných sérotypov od chorých
a vylučovateľov v roku 2015 v okrese Skalica**

Tabuľka č.8

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučovateľov	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	S.Enteritidis	32	78,05	32	78,05	0	0,00
2.	S.Skupiny B	1	2,44	1	2,44	0	0,00
3.	S.Skupiny C	1	2,44	1	2,44	0	0,00
4.	S.Typhimurium	6	14,63	6	14,63	0	0,00
5.	ZES-kult.nevyšetrený	1	2,44	1	2,44	0	0,00
Spolu		41	100,00	41	100,00	0	0,00

**Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti
v roku 2015 v okrese Skalica**

Tabuľka č.7

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet ochor.	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1	2	3	4	5	6	7
1.	Vrádište	1.1.-2.1.2015	3	S.Enteritidis	vajcia-domáce	rodinný
2.	Holíč	2.3.-3.3.2015	4	S.Enteritidis	vajcia-obchod	rodinný
3	Holíč	23.9.-3.10.2015	2	S.Enteritidis	neznámy	rodinný
4.	Prietržka	6.10.-8.10.2015	2	S.Enteritidis	vajcia-obchod	rodinný

**Špecifická chorobnosť viazaná na pohlavie v okrese Skalica
v roku 2015**

Tabuľka č. 3

Kód MK CH	Ochorenie	Chorobnosť v roku 2015		z toho			
				muži		ženy	
		abs.	na 100000	abs.	na 100000	abs.	na 100000
1	2	3	4	5	6	7	8
A020	Salmonel.enteritída	41	87,36	23	99,28	18	75,74
A040	EPEC	6	12,78	2	8,63	4	16,83
A045	Kampylobakt. enterit.	38	80,96	17	73,38	21	88,36
A046	Yersinia enterocolitica	1	2,13	0	0,00	1	4,21
A047	Clostridium difficile	21	44,74	11	47,48	10	42,08
A080	Rotavírusová enter.	113	240,76	71	306,47	42	176,72
A081	Norwalk	31	66,05	14	60,43	17	71,53
A082	Adenovírusová enterit.	42	89,49	27	116,55	15	63,11
A09	Gastroenteritída	3	6,39	2	8,63	1	4,21
A150	TBC pot.mikrosk.spúta	3	6,39	3	12,95	0	0,00
A219	Nešpecifik. tularémia	1	2,13	1	4,32	0	0,00
A370	Pertussis	1	2,13	0	0,00	1	4,21
A408	Iná streptok.septikémia	1	2,13	0	0,00	1	4,21
A410	Sept.-Stafylok.aureus	6	12,78	2	8,63	4	16,83
A411	Sept.inými špec.stafyl.	6	12,78	5	21,58	1	4,21
A415	Sept.gramnegat.org.	19	40,48	13	56,11	6	25,25
A418	Iná špecifik.septikémia	5	10,65	4	17,27	1	4,21
A540	Gonok.inf.bez abscesu	1	2,13	1	4,32	0	0,00
A560	Chlamýd.sex.infekcia	4	8,52	2	8,63	2	8,42
A590	Urogen.trichomonáza	6	12,78	0	0,00	6	25,25
A692	Lymeská choroba	2	4,26	0	0,00	2	8,42
A878	Iné vírus.meningitídy	1	2,13	1	4,32	0	0,00
A879	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	1	2,13	0	0,00	1	4,21
B019	Varicella	87	185,37	43	185,61	44	185,13
B027	Diseminovaný zoster	1	2,13	0	0,00	1	4,21
B029	Herpes zoster	36	76,70	11	47,48	25	105,19
B169	Akútna VHB bez agensu delta	1	2,13	0	0,00	1	4,21
B181	Chron.hepatitída B	1	2,13	1	4,32	0	0,00
B182	Chronická vír. hepat. C	1	2,13	1	4,32	0	0,00
B270	Gamaherpes.mononuk.	2	4,26	1	4,32	1	4,21

**Špecifická chorobnosť viazaná na pohlavie v okrese Skalica
v roku 2015**

Tabuľka č. 3

Kód MK CH	Ochorenie	Chorobnosť v roku 2015		z toho			
				muži		ženy	
		abs.	Na 100000	abs.	Na 100000	abs.	Na 100000
1	2	3	4	5	6	7	8
B279	Nešpecif. mononukl.	1	2,13	1	4,32	0	0,00
B589	Nešpecif.toxoplazmóza	2	4,26	1	4,32	1	4,21
G008	Iný bakt.záp.moz.plien	1	2,13	1	4,32	0	0,00
G03	Meningitis nešpec.príč.	2	4,26	1	4,32	1	4,21
J151	Pneum.-Pseudomonas	1	2,13	1	4,32	0	0,00
J152	Pneum.-Stafylokok.	1	2,13	0	0,00	1	4,21
J155	Pneum.- E.coli	1	2,13	0	0,00	1	4,21
J158	Iná bakt.pneumónia	1	2,13	1	4,32	0	0,00
J18	Zápal pľúc nešp.mikr.	3	6,39	3	12,95	0	0,00
K65	Zápal pobrušnice	1	2,13	0	0,00	1	4,21
L89	Dekubitálny vred	3	6,39	2	8,63	1	4,21
N30	Cystitída	1	2,13	1	4,32	0	0,00
N390	Infekcia moč.sústavy bez určenia miesta	13	27,70	8	34,53	5	21,04
N45	Orchit. a epididymitída	2	4,26	2	8,63	0	0,00
T813	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	1	2,13	0	0,00	1	4,21
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	17	36,22	12	51,80	5	21,04
T874	Inf.amputačného kýt'á	1	2,13	1	4,32	0	0,00
Z20	Kontakt alebo ohroz. Infekčnými chorobami	1	2,13	0	0,00	1	4,21
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	6	12,78	1	4,32	5	21,04
Z225	Nosič VHB	1	2,13	1	4,32	0	0,00

Kontakt alebo ohrozenie besnotou – typy vakcín
Okres Skalica
2015

Tabuľka č. 12

Typy vakcín	Tuzemské Množstvo (počet dávok)	Importované Množstvo (počet dávok)
Vakcíny z mozgového tkaniva	0	0
Tkanivová vakcína	0	28
Vakcína pripravovaná na kuracích embryách	0	0
Vakcína pripravovaná na ľudských embryách	0	0

Aplikácia vakcín

Tabuľka č.13

	<i>Počet osôb</i>
Len vakcína	6
Vakcína + sérum	0
Len sérum	0

Počet vakcinovaných osôb pri kontakte so zvierat'om

Tabuľka č.14

<u>Živočíšny druh</u>	<u>Počet vakcinovaných osôb</u>
Pes	3
Mačka	1
Potkan	1
Líška	0
Lasica	0
Myš	1
Poľný škrečok	0

Koza	0
Kura	0
Iné divo žijúce zviera	0
Neznáme	0

Vekovošpecifická chorobnosť na prenosné choroby v okrese Skalica v roku 2015

Tabuľka č. 4

Kód MKCH	Choroba	V e k o v é s k u p i n y											
		0		1 - 4		5 - 9		10 - 14		15 - 19		20 - 24	
		abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.
A020	Salmonelová enteritída	3	622,41	14	714,65	11	490,20	3	139,28	1	40,24	1	31,08
A040	EPEC	1	207,47	5	255,23	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A045	Kampylobakt. enteritída	3	622,41	21	1071,98	4	178,25	2	92,85	1	40,24	3	93,23
A046	Yersinia enterocolitica	0	0,00	1	51,05	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A047	Clostrídium difficile	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A080	Rotavírusová enteritída	24	4979,25	41	2092,90	14	623,89	8	371,40	2	80,48	0	0,00
A081	Norwalk	5	1037,34	16	816,74	3	133,69	1	46,43	0	0,00	0	0,00
A082	Adenovírusová enteritída	12	2489,63	28	1429,30	1	44,56	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A09	Gastroenteritída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	40,24	2	62,15
A150	TBC potv.mikrosk.spúta	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A219	Nešpecifik. tularémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A370	Pertussis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A408	Iná streptok.septikémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A410	Septik.-Stafylok.aureus	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A411	Sept.inými špecif.stafyl.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A415	Septik.gramnegat.org.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A418	Iná špecifik.septikémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A540	Gonok.inf.bez abscesu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	31,08
A560	Chlamýd.sex.infekcia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	40,24	1	31,08
A590	Urogenitál.trichomonáza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	31,08

Vekovošpecifická chorobnosť na prenosné choroby v okrese Skalica v roku 2015

Tabuľka č.4 pokračovanie

Kód MKCH	Choroba	V e k o v é s k u p i n y											
		25 – 34		35 – 44		45 – 54		55 – 64		65+		Spolu	
		abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.
A020	Salmonelová enteritída	3	41,55	3	38,39	0	0,00	2	31,46	0	0,00	41	87,36
A040	EPEC	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	12,78
A045	Kampylobakt. enteritída	0	0,00	2	25,60	0	0,00	1	15,73	1	15,17	38	80,96
A046	Yersinia enterocolitica	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,13
A047	Clostrídium difficile	0	0,00	0	0,00	2	31,20	2	31,46	17	257,93	21	44,74
A080	Rotavírusová enteritída	1	13,85	2	25,60	1	15,60	3	47,19	17	257,93	113	240,76
A081	Norwalk	1	13,85	0	0,00	0	0,00	2	31,46	3	45,52	31	66,05
A082	Adenovírusová enteritída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,17	42	89,49
A09	Gastroenteritída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	6,39
A150	TBC potv.mikrosk.spúta	1	13,85	0	0,00	0	0,00	1	15,73	1	15,17	3	6,39
A219	Nešpecifik. tularémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,73	0	0,00	1	2,13
A370	Pertussis	0	0,00	0	0,00	1	15,60	0	0,00	0	0,00	1	2,13
A408	Iná streptok.septikémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,17	1	2,13
A410	Septik.-Stafylok.aureus	0	0,00	1	12,80	0	0,00	2	31,46	3	45,52	6	12,78
A411	Sept.inými špecif.stafyl.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,73	5	75,86	6	12,78
A415	Septik.gramnegat.org.	0	0,00	4	51,19	2	31,20	3	47,19	10	151,72	19	40,48
A418	Iná špecifik. septikémia	1	13,85	0	0,00	2	31,20	1	15,73	1	15,17	5	10,65
A540	Gonok.inf. bez abscesu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,13
A560	Chlamýd.sex.infekcia	0	0,00	0	0,00	2	31,20	0	0,00	0	0,00	4	8,52
A590	Urogenitál.trichomonáza	0	0,00	1	12,80	2	31,20	2	31,46	0	0,00	6	12,78

Vekovošpecifická chorobnosť na prenosné choroby v okrese Skalica v roku 2015

Tabuľka č.4 pokračovanie

Kód MKCH	Choroba	V e k o v é s k u p i n y											
		25 – 34		35 – 44		45 – 54		55 – 64		65+		Spolu	
		abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.
A692	Lymeská choroba	0	0,00	0	0,00	1	15,60	0	0,00	0	0,00	2	4,26
A878	Iné vírusové meningitídy	0	0,00	0	0,00	1	15,60	0	0,00	0	0,00	1	2,13
A879	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	0	0,00	0	0,00	1	15,60	0	0,00	0	0,00	1	2,13
B019	Varicella	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	87	185,37
B027	Diseminovaný zoster	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,17	1	2,13
B029	Herpes zoster	2	27,70	4	51,19	12	187,21	6	94,38	7	106,21	36	76,70
B169	Akútna VHB bez ag.delt.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,13
B181	Cronická hepatitída B	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,73	0	0,00	1	2,13
B182	Chronická VHC	0	0,00	1	12,80	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,13
B270	Gamaherpes.mononukl.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	4,26
B279	Nešpecif. mononukleóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,13
B589	Nešpecif.toxoplazmóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,73	0	0,00	2	4,26
G008	Iný bakt.záp.mozg.plien	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,17	1	2,13
G03	Meningitis nešpec.prič.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,17	2	4,26
J151	Pneum. - Pseudomonas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,17	1	2,13
J152	Pneum. – Stafylokok.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,17	1	2,13
J155	Pneum. – E.coli	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,17	1	2,13
J158	Iná bakt. pneumónia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,17	1	2,13
J18	Zápal pľúc nešp. mikr.	0	0,00	1	12,80	0	0,00	0	0,00	2	30,34	3	6,39
K65	Zápal pobrušnice	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,17	1	2,13

Vekovošpecifická chorobnosť na prenosné choroby v okrese Skalica v roku 2015

Tabuľka č. 4 pokračovanie

Kód MKCH	Choroba	V e k o v é s k u p i n y											
		25 – 34		35 – 44		45 – 54		55 – 64		65+		Spolu	
		abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.	Abs.	chor.
L89	Dekubitálna vred	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,73	2	30,34	3	6,39
N30	Cystitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,73	0	0,00	1	2,13
N390	Inf.moč.s.bez urč.miesta	0	0,00	1	12,80	0	0,00	2	31,46	10	151,72	13	27,70
N45	Orchit. a epididymitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,73	1	15,17	2	4,26
T813	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,17	1	2,13
T814	Inf.po výk.nezatr.inde	0	0,00	0	0,00	2	31,20	4	62,92	11	166,89	17	36,22
T874	Infek.amput.kýpť'a	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,73	0	0,00	1	2,13
Z20	Kontakt alebo ohrozenie infekčnými chorobami	0	0,00	1	12,80	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,13
Z203	Kont.al.ohroz.besnotou	2	27,70	1	12,80	1	15,60	1	15,73	1	15,17	6	12,78
Z225	Nosič VHB	0	0,00	1	12,80	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,13

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Skalica v roku 2015

Tabuľka č.5

Kód MKCH	Choroba	Mesiac											
		I.		II.		III.		IV.		V.		VI.	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
A020	Salmonelová enteritída	5	12,20	1	2,44	4	9,76	0	0,00	2	4,88	1	2,44
A040	EPEC	1	16,67	0	0,00	0	0,00	1	16,67	1	16,67	1	16,67
A045	Kampylobakt. enteritída	3	7,89	2	5,26	4	10,53	3	7,89	2	5,26	4	10,53
A046	Yersinia enterocolitica	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A047	Clostrídium difficile	0	0,00	2	9,52	7	33,33	3	14,29	1	4,76	0	0,00
A080	Rotavírusová enteritída	5	4,24	18	15,93	20	17,70	25	22,12	13	11,50	5	4,24
A081	Norwalk	2	6,45	3	9,70	0	0,00	3	9,70	5	16,13	2	6,45
A082	Adenovír. enteritída	1	2,38	3	7,14	2	4,76	5	11,90	6	14,29	8	19,05
A09	Gastroenteritída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A150	TBC pot.mikrosk.spúta	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	33,33	1	33,33	0	0,00
A219	Nešpecifik. tularémia	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A370	Pertussis	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A408	Iná streptok.septikémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A410	Sept.-Stafylokok.aureus	1	16,67	0	0,00	0	0,00	2	33,33	0	0,00	1	16,67
A411	Sept.inými špecif.stafyl.	1	16,67	1	16,67	1	16,67	0	0,00	1	16,67	1	16,67
A415	Septik.gramnegat.org.	1	5,26	0	0,00	0	0,00	1	5,26	1	5,26	1	5,26
A418	Iná špecifik.septikémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	20,00	0	0,00	1	20,00
A540	Gonokok.inf.bez abscesu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A560	Chlamýd.sex.infekcia	0	0,00	2	50,00	1	25,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A590	Urogenitál.trichomonáza	0	0,00	1	16,67	1	16,67	2	33,33	0	0,00	0	0,00

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Skalica v roku 2015

Tabuľka č.5 pokračovanie

Kód MKCH	Choroba	Mesiac													
		VII.		VIII.		IX.		X.		XI.		XII.		Spolu	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
A020	Salmonelová enteritída	8	19,51	3	7,32	10	24,39	3	7,32	1	2,44	3	7,32	41	100,00
A040	EPEC	0	0,00	2	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	100,00
A045	Kampylobakt. enteritída	8	21,05	3	7,89	1	2,63	5	13,16	0	0,00	3	7,89	38	100,00
A046	Yersinia enterocolitica	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A047	Clostridium difficile	3	14,29	3	14,29	0	0,00	1	4,76	1	4,76	0	0,00	21	100,00
A080	Rotavírusová enteritída	4	3,54	8	7,08	5	4,24	4	3,54	4	3,54	2	1,77	113	100,00
A081	Norwalk	0	0,00	2	6,45	6	3,23	1	3,23	4	12,90	3	9,70	31	100,00
A082	Adenovírusová enteritída	7	16,67	2	4,76	2	4,76	2	4,76	4	9,52	0	0,00	42	100,00
A09	Gastroenteritída	0	0,00	1	33,33	0	0,00	1	33,33	1	33,33	0	0,00	3	100,00
A150	TBC pot.mikrosk.spúta	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	33,33	0	0,00	0	0,00	3	100,00
A219	Nešpecifik. tularémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A370	Pertussis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A408	Iná streptok.septikémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	1	100,00
A410	Sept.-Stafylokok.aureus	0	0,00	2	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	100,00
A411	Sept.inými špecif.stafyl.	0	0,00	1	16,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	100,00
A415	Septik.gramnegat.org.	4	21,05	5	26,32	0	0,00	3	15,79	2	10,53	1	5,26	19	100,00
A418	Iná špecifik.septikémia	0	0,00	0	0,00	1	20,00	1	20,00	1	20,00	0	0,00	5	100,00
A540	Gonokok.inf.bez abscesu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A560	Chlamýd.sex.infekcia	1	25,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	100,00
A590	Urogenitál.trichomonáza	1	16,67	0	0,00	1	16,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	100,00

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Skalica v roku 2015

Tabuľka č. 5 pokračovanie

Kód MKCH	Choroba	Mesiac											
		I.		II.		III.		IV.		V.		VI.	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
A692	Lymeská choroba	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A878	Iné vírusové meningitídy	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A879	Nešpec. vírus.meningitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B019	Varicella	17	19,54	7	8,05	1	1,15	14	16,09	14	16,09	11	12,64
B027	Diseminovaný zoster	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B029	Herpes zoster	9	25,00	4	11,11	0	0,00	4	11,11	6	16,67	1	2,78
B169	Akútna VHB bez ag.delt.	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B181	Chronická hepatitída B	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
B182	Chronická VHC	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
B270	Gamaherpes.mononukl.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00
B279	Nešpecif.mononukleóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B589	Nešpecif.toxoplazmóza	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00
G008	Iný bakt.záp.mozg.plien	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
G03	Meningitis nešpecif.príč.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
J151	Pneum.-Pseudomonas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
J152	Pneum.-Stafylokok.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
J155	Pneum.- E.coli	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
J158	Iná bakter.pneumónia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
J18	Zápal pľúc nešpec.mikr.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
K65	Zápal pobrušnice	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Skalica v roku 2015

Tabuľka č. 5 pokračovanie

Kód MKCH	Choroba	Mesiac													
		VII.		VIII.		IX.		X.		XI.		XII.		Spolu	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
A692	Lymeská choroba	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
A878	Iné vírusové meningitídy	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A879	Nešpec. vírus.meningitída	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
B019	Varicella	0	0,00	1	1,15	2	2,30	15	17,24	3	3,45	2	2,30	87	100,00
B027	Diseminovaný zoster	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
B029	Herpes zoster	1	2,78	1	2,78	2	5,56	3	8,33	5	2,78	0	0,00	36	100,00
B169	Akútna VHB bez ag.delt.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
B181	Chronická hepatitída B	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
B182	Chronická VHC	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
B270	Gamaherpes.mononukl.	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
B279	Nešpecif.mononukleóza	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
B589	Nešpecif.toxoplazmóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
G008	Iný bakt.záp.mozg.plien	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
G03	Meningitis nešpecif.príč.	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	2	100,00
J151	Pneum.-Pseudomonas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
J152	Pneum.-Stafylokok.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
J155	Pneum.- E.coli	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
J158	Iná bakter.pneumónia	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
J18	Zápal pľúc nešpec.mikr.	0	0,00	0	0,00	2	66,67	0	0,00	0	0,00	1	33,33	3	100,00
K65	Zápal pobrušnice	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Skalica v roku 2015

Tabuľka č. 5 pokračovanie

Kód MKCH	Choroba	Mesiac													
		VII.		VIII.		IX.		X.		XI.		XII.		Spolu	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
L89	Dekubitálny vred	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	33,33	2	66,67	3	100,00
N30	Cystitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
N390	Inf.moč.s.bez urč.miesta	0	0,00	0	0,00	1	7,70	1	7,70	1	7,70	1	7,70	13	100,00
N45	Orchit. a epididymitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	2	100,00
T813	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
T814	Inf.po výk.nezatr.inde	3	17,65	0	0,00	1	5,88	2	11,76	1	5,88	1	5,88	17	100,00
T874	Inf.amputačného kýpt'a	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	1	100,00
Z20	Kontakt alebo ohrozenie infekčnými chorobami	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
Z203	Kont.al.ohroz.besnotou	0	0,00	1	16,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	100,00
Z225	Nosič VHB	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Skalica za posledných 20 rokov

Tabuľka č. 2

Kód MK CH	Ochorenie	Hodnota	R O K																			
			1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Skupina vybraných alimentárnych nákaz																						
A01	Brušný týfus a paratýfus	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A02	Iné infekcie salmonelami	abs.	103	161	217	160	81	162	73	81	19	146	78	99	53	41	43	26	41	31	41	41
		rel.	219,6	345,9	462,7	340,2	171,4	342,2	154,2	173,2	40,5	309,7	165,1	209,4	112,1	86,1	90,0	54,32	87,85	66,28	87,44	87,36
A03	Bacilová dyzentéria	abs.	0	0	0	0	6	2	13	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	12,7	4,2	27,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A04	Iné črevné infekcie	abs.	0	4	14	17	15	6	1	2	0	5	81	72	66	136	128	82	50	50	51	66
		rel.	0,00	8,59	29,9	36,2	31,7	12,7	2,11	4,28	0,00	10,6	171,4	152,3	139,6	285,5	268,0	171,3	107,1	106,9	108,8	140,6
A05	Iné bakteriálne otravy potrav.	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A09	Hnač.a gastroent. inf. pôv.	abs.	3	20	17	37	12	11	3	4	6	10	7	5	1	0	0	0	0	0	2	3
		rel.	6,4	43,0	36,3	78,7	25,4	23,2	6,34	8,55	12,8	21,2	14,8	10,6	2,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,27	6,39
Skupina vírusových hepatítid																						
B15	Akútna hepatitída A	abs.	1	4	0	0	0	0	6	11	0	0	0	1	4	1	2	0	1	0	0	0
		rel.	2,1	8,6	0,00	0,00	0,00	0,00	12,67	23,51	0,00	0,00	0,00	2,11	8,46	2,1	4,19	0,00	2,14	0,00	0,00	0,00
B16	Akútna hepatitída B	abs.	8	9	4	2	5	5	2	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1
		rel.	17,1	19,3	8,5	4,3	10,6	10,6	4,22	4,28	4,28	0,00	0,00	0,00	0,00	2,1	0,00	0,00	0,00	2,14	2,13	2,13
B17	Akútna hepatitída C	abs.	0	0	0	1	1	0	1	6	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	2,1	2,1	0,00	2,11	12,83	0,00	0,00	0,00	4,23	0,00	0,00	2,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B19	Iné vírusové hepatitídy	abs.	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,00	0,00	4,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Z22.5	Nosič VHB	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	7	13	4	5	8	6	1	1
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12	10,6	14,8	27,3	8,37	10,44	17,14	12,83	2,13	2,13

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Skalica za posledných 20 rokov

Tabuľka č. 2 pokračovanie

Kód MK CH	Ochorenie	Hodnota	R O K																			
			1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Skupina respiračných nákaz																						
A37	Pertussis	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	8	5	7	5	1
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77,46	16,71	10,71	14,97	10,66	2,13
A38	Scarlatína	abs.	23	13	10	30	21	52	31	14	19	13	5	2	2	1	5	16	0	0	0	0
		rel.	49,0	28,0	21,3	63,8	44,4	109,8	65,47	29,9	40,46	27,6	10,58	4,2	4,23	2,1	10,47	33,42	0,00	0,00	0,00	0,00
B01	Varicella	abs.	240	227	172	408	210	120	317	90	674	101	49	414	171	92	291	444	268	124	103	87
		rel.	511,8	487,6	366,8	867,4	444,4	235,5	669,5	192,4	1435,	214,3	103,7	875,6	361,7	193,2	609,2	927,5	574,3	265,1	219,7	185,4
B02	Herpes zoster	abs.	0	20	21	24	45	57	53	36	14	28	16	16	6	5	10	4	3	8	12	37
		rel.	0,00	43,0	44,8	51,0	95,2	120,4	111,9	77,0	29,8	59,4	33,9	33,8	12,7	10,5	20,93	8,36	6,43	17,11	25,59	78,83
B05	Morbilli	abs.	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	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	6,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B06	Rubeola	abs.	5	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	10,7	0,00	2,1	4,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B26	Parotitis epidemica	abs.	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	2,1	2,1	4,3	4,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,23	4,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
J10	Chrípka a akút resp.ochor.	abs.	4532	11630	14405	12824	7734	13104	8184	15611	8902	8978	11271	29781	20709	23530	22033	21451	19422	21845	13963	17467
J11		rel.	9664	24984	30718	27264	610925	27676	17285	33371	18954	19047	23855	62985	104304	494006	46125	44810	41617	46708	29780	37216
B27	Mononukleóza	abs.	0	0	0	0	16	12	16	15	12	17	17	10	11	8	16	6	5	7	5	3
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	33,9	25,3	33,8	32,1	25,6	36,1	36,0	21,2	23,3	16,8	33,5	12,53	10,71	14,97	10,66	6,39
Skupina nákaz kože a slizníc																						
B86	Svrab	abs.	7	4	1	0	0	2	0	0	0	19	5	6	2	0	2	1	4	1	0	0
		rel.	14,9	8,5	2,1	0,00	0,00	4,2	0,00	0,00	0,00	40,3	10,6	12,7	4,23	0,00	4,19	2,09	8,57	2,14	0,00	0,00
A46	Erysipelas	abs.	0	0	0	0	2	1	1	0	2	3	17	10	3	0	0	1	0	1	2	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,2	2,1	2,1	0,00	4,3	6,4	36,0	21,2	6,34	0,00	0,00	2,09	0,00	2,14	4,27	0,00

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Skalica za posledných 20 rokov

Tabuľka č. 2 pokračovanie

Kód MK CH	Ochorenie	Hodnota	R O K																			
			1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Skupina zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou																						
A21	Tularémia	abs.	0	0	0	1	0	0	2	1	0	0	2	1	3	0	1	1	1	0	1	1
		rel.	0,00	0,00	0,00	2,1	0,00	0,00	4,22	2,14	0,00	0,00	4,23	2,11	6,34	0,00	2,09	2,09	2,14	0,00	2,13	2,13
A27	Leptospiróza	abs.	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	2,1	0,00	2,1	0,0	2,1	0,00	2,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A32	Listerióza	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,1	0,00	0,00	0,00	0,00	2,13	0,00
A69.2	Lymeská choroba	abs.	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	4	1	0	2	0	0	7	11	3	2
		rel.	0,00	2,1	2,1	2,1	2,1	0,00	0,00	0,00	2,13	0,00	8,47	2,11	0,00	4,2	0,00	0,00	15,00	23,52	6,40	4,26
A84	Vír. encephal. kliešťová	abs.	0	0	0	0	2	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,23	2,1	2,1	2,14	2,13	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	2,14	0,00	0,00
B50	Malária	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B58	Toxoplazmóza	abs.	1	5	3	2	5	2	7	3	6	5	3	1	1	1	1	0	0	1	1	2
		rel.	2,1	10,7	6,4	4,3	10,6	4,2	14,78	6,41	12,68	10,6	6,35	2,11	2,11	2,1	2,09	0,00	0,00	2,14	2,13	4,26
B68	Tenióza	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,00	0,00	2,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Z20.3	Kontakt alebo ohroz.besnot.	abs.	0	16	4	21	21	9	24	4	13	11	9	1	0	0	8	3	13	4	6	6
		rel.	0,00	34,4	8,5	44,7	44,5	19,0	50,7	8,6	27,7	23,3	19,1	2,11	0,00	0,00	16,8	6,27	27,86	8,55	12,80	12,78

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Skalica za posledných 20 rokov

Tabuľka č. 2 pokračovanie

Kód MK CH	Ochorenie	Hodnota	R O K																			
			1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Skupina neuroinfekcií																						
A39	Meningokoková infekcia	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,23	0,00	2,09	0,00	2,14	0,00	0,00
A87	Vírusová meningitída	abs.	3	1	2	1	3	1	0	1	3	3	0	1	1	0	0	1	1	1	1	2
		rel.	6,4	2,11	4,3	2,11	6,4	2,11	0,00	2,11	6,39	6,4	0,00	2,11	2,11	0,00	0,00	2,09	2,14	2,14	2,13	4,26
G00	Bakt.záp.mozg plien.nez.inde	abs.	0	1	1	0	3	2	0	0	0	0	0	3	1	1	0	1	0	0	1	1
		rel.	0,00	2,11	2,11	0,00	6,4	4,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,3	2,11	2,1	0,00	2,09	0,00	0,00	2,13	2,13
G61	Zápalová polyneuropatia	abs.	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12	0,00	0,00	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B02.1	Zosterová meningitída	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	0	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12	2,12	0,00	0,00	0,00	4,19	4,18	0,00	0,00	0,00	0,00

Tab. III.8.1 Porovnanie výskytu NN v lôžkových zariadeniach v okrese Skalica

Názov zariadenia	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia %
	2014	2015 abs.	2015 abs.	
NsP Skalica	44	128	11945	1,07
Spolu	44	128	11945	1,07

Tab. III.8.2 Porovnanie výskytu NN podľa oddelení v lôžkových zariadeniach v okrese Skalica

Oddelenie	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia %
	2014	2015 abs.	2015 abs.	
Vnútrošného lekárstva + kardiologického úseku +Dialýza	15	68	2597	2,6
Urologické	3	12	1187	1,01
Neurologické	2	7	1341	0,5
OAIM	2	10	292	3,4
Pediatrické a neonatologické	4	8	1413	0,6
Gyn. Porod.	1	0	1828	0,0
Chirurgické	17	21	1585	1,3
Otopedické	0	1	956	0,1
ORL	0	1	746	0,1
Spolu	44	128	11945	1,07

Tab. III.8.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Skalica

Diagnóza - MKCH	Diagnóza - slovom	Počet abs.	Proporcia %
A410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	6	4,7
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	6	4,7
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	19	14,7
A418	Iná špecifikovaná septikémia	5	3,9
A408	Iná streptokoková septikémia	1	0,8
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	2	1,6
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostrídium difficile	21	16,4
A080	Rotavírusová enteritída	21	16,4
A082	Adenovírusová enteritída	1	0,8
J151	Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	1	0,8
J152	Pneumonia vyvolaná Staphylococcus	1	0,8
J155	Pneumónia vyvolaná Escherichia coli	1	0,8
J158	Iná bakteriálna pneumónia	1	0,8
J18	Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom	3	2,3
K65	Zápal pobrušnice - peritonitis	1	0,8
L89	Dekubitálny vred - preležanina	3	2,3
N30	Cystitída	1	0,8
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	13	10,2
N45	Orchitída a epidimitída	2	1,6
T813	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	1	0,8
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	17	13,2
T874	Infekcia amputačného kýt'á	1	0,8
Spolu		128	100

Tab. III.8.5 Výpis hlásených NN podľa diagnózy a EA v okrese Skalica

Etiologické agens	Diagnóza – MKCH																							
	A04.7	A08.0	A08.1	A08.2	A40.8	A41.0	A41.1	A41.5	A41.8	J15.1	J51.2	J15.5	J15.8	J18	K65	L89	N30	N39.0	N45	T81.3	T81.4	T87.4		
Klebsiella pneumoniae							5									1		3			3			
Klebsiella oxytoca							1													1				
Pseudomonas aeruginosa							2		1							1		3	1		1			
Pseudomonas stutzeri							1																	
Enterobacter cloacae							2									1		3			1			
Escherichia coli							3				1						1	3			6			
Morganella morganii																							1	
Acinetobacter species							3																	
Citrobacter															1			1			1			
Staphylococcus aureus MRSA						6				1											1			
Staphylococcus saprophyticus							1																	
Staphylococcus plasmakoagulaza negat.							4																	
Enterococcus s																					1			

lusitaniae																									
Mikrococcus luteus									1																
SPOLU	21	21	2	1	1	6	6	18	3	1	1	1			1	3	1	13	1	1	18	1			

Tab. III.8.6 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie/rok 2015 v okrese Skalica

Druh oddelenia	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Interné	37	28,9	3	2,3	3	2,3	2	1,6	1	1,6	21	16,4	-	-	67	52,3
Pediatrické	8	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6,2
AIM	-	-	1	0,8	1	0,8	1	0,8	-	-	7	5,5	-	-	10	7,8
Urologické	-	-	1	0,8	7	5,5	-	-	2	1,6	2	1,6	-	-	12	9,4

Chirurgické	-	-	1	0,8	3	2,3	-	-	14	10,9	3	2,3	-	-	21	16,4
Ortopedické	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	-	-	-	-	1	0,8
ORL	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	-	-	-	-	1	0,8
Neurologické	-	-	1	0,8	2	1,6	-	-	1	0,8	3	2,3	-	-	7	5,5
Hemodialyzačné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	-	-	1	0,8
Spolu	45	35,2	7	5,5	16	12,5	3	2,3	20	15,6	37	28,9	-	-	128	100

Tab. III.8.7 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie /rok 2015 v okrese Skalica

Etiolog. agens	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	ab s.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	ab s.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Klebsiella pneumoniae	-	-	-	-	3	2,5	1	0,8	3	2,5	5	4,1	-	-	12	9,9

Klebsiella oxytoca	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	1	0,8	-	-	2	1,7
Pseudomonas aeruginosa	-	-	1	0,8	4	3,3	1	0,8	1	0,8	2	1,6	-	-	9	7,4
Pseudomonas stutrei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	-	-	1	0,8
Enterobacter cloacae	-	-	-	-	3	2,5	1	0,8	1	0,8	2	1,6	-	-	7	5,8
Escherichia coli	-	-	1	0,8	4	3,3	-	-	6	4,9	3	2,5	-	-	14	11,6
Morganella morganii	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	-	-	-	-	1	0,8
Acinetobacter species	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2,5	-	-	3	2,5
Citrobacter	-	-	-	-	1	0,8	-	-	2	1,6	-	-	-	-	3	2,5
Staphylococcus aureus MRSA	-	-	1	0,8	-	-	-	-	1	0,8	6	4,9	-	-	8	6,6
Staphylococcus plazmakoaguláza negat.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3,3	-	-	4	3,3
Staphylococcus saprophyticus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	-	-	1	0,8
Enterococcus species	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	-	-	-	-	1	0,8

Tab. III.8.7 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie /rok 2015 v okrese Skalica

pokračovanie

Etiolog. agens	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	ab s.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	ab s.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Enterococcus faecalis	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1,7	-	-	-	-	2	1,7
Enterococcus caecorum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1,7	-	-	2	1,7
Streptococcus agalactiae	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	-	-	-	-	1	0,8
Streptococcus sanguinus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	-	-	1	0,8
Aeromonas hydrophila	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	-	-	1	0,8
Clostridium difficile	21	17,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	17,4
Rotavírus	21	17,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	17,4
Norovírus	1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8
Adenovírus	2	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1,7
Candida glabrata	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	-	-	-	-	1	0,8
Candida lusitaniae	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	0,8
Mikrococcus luteus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	0,8
Spolu	45		3		15		3		21		34				121	100

Tab. III.8.8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a infekciách v mieste chirurgického výkonu v okrese Skalica

Oddelenie (útvár)	Počet		
	operácií	operačných rán bez komplikácií	infekcií v mieste chirurgického výkonu
Chirurgické	1001	988	13
Urologické	1086	1084	2
Ortopedické	1174	1173	1
ORL	498	497	1
Gynekologicko-pôrodnice	1016	1016	0
SPOLU	4775	4758	17

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2015 v okrese Skalica

Zdravotnícke zariadenie/oddelenie	Celkový počet ZZ	vykonaný ŠZD				SPOLU
		komplex. previerky	V súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring	
lôžk. odd. - OIKM/JIS	1	0	0	0	0	0
lôžk. odd.- chirurg. smer	5	1	0	0	3	4
lôžk. odd. - nechirurg. smer	3	1	0	0	3	4
Centrálne operačné sály	1	0	0	0	0	0
amb. všeobecní lekári	32	8	0	0	0	8
amb. odborní lekári	57	11	0	0	0	11
stomatológovia	15	6	0	0	0	6
SPOLU	114	27	0	0	6	33

**Tab. IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu
a z prostredia v okrese Skalica v roku 2015**

Oddelenie (lôžková+ambulantná časť)	Sterilný materiál			Prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Ortopedické	0	0	0,0	40	15	37,5
Pediatrické	0	0	0,0	30	5	16,6
OVL	0	0	0,0	40	5	12,5
Urologické	0	0	0,0	20	0	0,00
ORL	0	0	0,0	20	1	5,00
Dialýza	0	0	0,0	20	7	35,00
Spolu	0	0	0,0	170	33	19,41

Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Skalica v roku 2015

Druh sterilizač. prístroja	Evid. počet	Výsledky testovania						Počet vyradených
		Počet kontrolovaných	% kontrolovaných	Počet pozit.	% z počtu kontrolovaných	Opakovane kontrolovaných	Počet opakovane pozit.	
AUT	16	6	37,5	0	0,0	0	0	0
HVZ	45	14	31,1	0	0,0	0	0	0
FS	1	0	0,0	0	0,0	0	0	0
PLAZMA	0	0	0,0	0	0,0	0	0	0
Iný*	0	0	0,0	0	0,0	0	0	0
S p o l u	62	20	32,26	0	0,0	0	0	0

Tab. IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov v okrese Skalica v roku 2015

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	Celkom	Pozit.		Grampozitívna mikroflóra	Gramnegatívna mikroflóra	Plesne a kandidy
abs.		%				
Ruky personálu	59	18	30,51	Staph. koag. neg. 11x , Staph.aureus 7x	-	-
Pokožka a ruky pacienta	0	0	0,0	-	-	-
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	1	0	0,0	-	-	-
Inkubátory	2	0	0,0	-	-	-
Prostredie endoskop. prac. s endosk. II. kateg.	8	0	0,0	-	-	-
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	4	0	0,0	-	-	-
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	0	0	0,0	-	-	-
Dezinfekčné roztoky	0	0	0,0	-	-	-
Lekárske rozt. a H ₂ O	0	0	0,0	-	-	-
Masti a gély	0	0	0,0	-	-	-
Pomôcky na strav. pac.	4	0	0,0	-	-	-
Lôžkoviny a bielizeň	0	0	0,0	-	-	-
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	0	0	0,0	-	-	-
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambul.)	92	15	16,30	Staph. aureus 1x , Staph. aureus + Enterococcus. spp. 2x , Staph. koagul. neg. 7x , Enterococcus spp. 4x	Pseudomonas aer. 1x , -	-
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0,0	-	-	-
Veľkoplošná dezinfekcia (oddelenia a ambul.)	0	0	0,0	-	-	-
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0,0	-	-	-
Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop, sedimentácia)	0	0	0,0	-	-	-
SPOLU	170	33	19,41	Staph. aureus 8x , Staph. aureus + Enterococcus. spp. 2x , Staph. koagul. neg. 18x , Enterococcus spp. 4x	Pseudomonas aer. 1x	-

Epidémie alimentárnych nákaz -rodinné a iné menšie (2-5 prípadov) - Skalica

RÚVZ Senica

Dg.		Počet epidémií	Počet prípadov	Počet hospitalizovaných	Počet úmrtí
Salmonella	A02	S. typhimurium	0	0	0
		S. enteritidis	4	11	2
		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
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

	A08 0,2,3,4.8	Iné vírusy	2	4	1	0
Iné agens		Histamín	0	0	0	0
		Morské biotoxíny	0	0	0	0
		Iné agens	0	0	0	0
Neznámy agens	A09		0	0	0	0

V.10.. Tabuľka – číselný prehľad výkonov.

Odbor/oddelenie epidemiológie RÚVZ Senica			Počet
1.	Epidemiologické vyšetovanie 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:	654 5 877 0 32 0 1568
2.	Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie (okrem NN):	vzorky biologického materiálu celkom vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia: voda potraviny iné spolu:	0 14 0 0 14
3.	Doplňovanie epidemiologických údajov k spracovaniu nákaz, ev. analýz	z chorobopisov zo zdravotných záznamov z laboratórnych protokolov iné spolu:	128 120 180 0 428
4.	Imunizačný program	metodické návštevy lekárov kontrola očkovania (počet očkovaných) kontrola skladovania očkovacích látok prejednanie neúčasti na očkovaní priestupkové konanie iné spolu:	27 7276 27 0 0 0 7330
5.	Práca v EPIS-e	preberanie hlásení (OKM,NRC,PZS, prípady z iných RÚVZ) zadávanie prípadov kontrola a uzatváranie prípadov spracovanie dotazníkov k epidémii SRV Chrápka spolu:	895 877 877 0 0 104 2753
6.	Analýza epidemiologickej situácie (uviest' počet)	Denná Týždenná Mesačná Ročná na požiadanie príprava podkladov spolu:	240 52 24 2 0 170 488
7.	poradenstvo a podávanie	v zdravotníctve	256

	informácii	v ohniskách rodinných	120
		v ohniskách kolektívnych	3
		pre verejnosť	64
		v médiach	2
		Iné	0
		spolu:	189
8.	Odborné analýzy (okrem uvedených v bode 6.)	Správa	3
		Rozbor	0
		Podklad	3
		Stanovisko	3
		spolu:	9
9.	Prednášková činnosť	prednášky pre verejnosť	0
		prednášky pre ZP	5
		spolu:	3
10.	Publikácie pre verejnosť (uviesť miesto a názov v prílohe)	1. autor	0
		Spoluautor	0
		spolu:	0
11.	Publikačná činnosť v odborných a vedeckých časopisoch (uviesť názov a miesto v prílohe)	1. autor	0
		Spoluautor	0
		vypísať názov a miesto*	0
		spolu:	0
12.	Účasť na konferenciách (uviesť miesto a názov v prílohe)	Aktívna	1
		Pasívna	10
		vypísať názov a miesto*	
		spolu:	11
13.	Práca na osobitných štúdiách a programoch (názov programu v prílohe)	príprava zadania	0
		zber podkladov	126
		Sumarizácia	126
		Analýza	2
		iné (príprava)	1
		spolu:	255
		*názov projektu: HELICS, PROHIBIT, EHES	
14.	Vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti		7

Odbor/oddelenie epidemiológie		Počet
15.	Plánovaný ŠZD v ZZ - kontrola HER a BOT	
	kontroly pracoviska	60
	opakované návštevy	0
	odber vzoriek zo sterilných materiálov	0
	odber vzoriek z prostredia	209
	odber vzoriek z ovzdušia	0
	odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov	0

		odber iných vzoriek	18
		počet testovaných HVS	34
		počet testovaných AUT	16
		počet testovaných EO	0
		počet testovaných FS	0
		iná sterilizačná technika	0
		spolu:	337
16.	NN – cieľná kontrola HER a BOT v súvislosti s výskytom NN	kontroly pracoviska	0
		opakované návštevy	0
		odber vzoriek zo sterilných materiálov	0
		odber vzoriek z prostredia	0
		odber vzoriek z ovzdušia	0
		odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov	0
		odber iných vzoriek	0
		počet testovaných HVS	0
		počet testovaných AUT	0
		počet testovaných EO	0
		počet testovaných FS	0
		iná sterilizačná technika	0
		spolu:	0
17.	Epidemiologické vyšetrenie v súvislosti s chorobou z povolania	počet osôb	0
18.	Posudková činnosť	štúdie projektov	2
		Konzultácie	38
		Spracovanie	2
		Kolaudácia	29
		vydanie posudkov	2
		spolu:	73
19.	Podnety a sťažnosti	Počet	0
20.	Sankcie	Podľa § 12 odsek 2 opatrenia počet	32
21.	Rozhodnutia	Počet	60
22.	Odvolaania	Počet	0

1) Ak sa v jednom ročníku kontrolovalo viac druhov očkovania, kontrolovaný očkovanec sa počíta 1x

2) Za jedno pracovisko sa počíta oddelenie s primárom alebo ambulancia (na oddelení možno vykonať viac kontrol)

Poznámka:

Niektoré údaje sa uvádzajú vo „Výkazníctve“, preto je potrebné tieto údaje zjednotiť.

*

VÝCHOVA K ZDRAVIU

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

- a. Organizačná štruktúra
- b. Personálne obsadenie odboru

B. Vzdelávanie pracovníkov

C. Rozbor činnosti

1. *Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia*

- zvýšenie pohybovej aktivity
 - ozdravenie výživy
 - zdravá rodina
 - znevýhodnené skupiny
 - prevencia závislostí (tabak, alkohol, drogy)
2. Verejné kampane a zdravotno-výchovné aktivity pri príležitosti významných dní
 3. Výskumná a prieskumná činnosť.
 4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni
 5. Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom
 6. Iné činnosti odboru (legislatíva, členstvo v pracovných skupinách, organizovanie konferencií, seminárov...)
 7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia.

- 7.1. Základná poradňa
- 7.2. Nadstavbové poradne

Tabuľka č. 1

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2014

Tabuľka č. 2a

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2014

Tabuľka č. 2b

Program podpory zdravia znevýhodnených komunit v roku 2014

Tabuľka č. 3

Návštevnosť základnej poradne od 1.1. 2014 do 31.12. 2014

Tabuľka č. 4

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tabuľka č. 5

Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tabuľka č. 6

Ročný výkaz Poradenského centra ochrany a podpory zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tabuľka č. 7

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2014

Tabuľka č. 8a, b

Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tabuľka č. 9a, b

Výsledky biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tabuľka č. 10a, b

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tabuľka č. 11a, b

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tabuľka č. 12a

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

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 1.1.2014 do 31.12.2014

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

a. Organizačná štruktúra

Oddelenie podpory zdravia bolo delimitované dňa 30. júna 1993 a začlenené do vtedajšieho ÚHE Senica. PCOPZ pri RÚVZ v Senici, bolo zriadené v roku 1998 a s oddelením podpory zdravia tvorí jeden organizačný celok. V roku 2011 organizačnou zmenou bolo zlúčené oddelenie podpory zdravia s oddelením hygieny detí a mládeže a vznikol jeden organizačný útvar pod názvom oddelenie hygieny detí a mládeže a podpory zdravia.

b. Personálne obsadenie oddelenia

Vedúcou oddelenia hygieny detí a mládeže a podpory zdravia oddelenia je Mgr. Adriana Dvouletá, absolventka Trnavskej univerzity v Trnave, odbor verejné zdravotníctvo so špecializáciou v odbore hygiena detí a mládeže. V RÚVZ so sídlom v Senici pracuje od 1.8.1996, na úseku podpory zdravia od 1.1.2011 na úväzok 0,5.

Emília Černá, inštruktorka zdravotnej výchovy je absolventkou Strednej zdravotníckej školy v Skalici, odbor zdravotná sestra. V roku 1987 sa zúčastnila dlhodobej špecializačnej prípravy v odbore zdravotná výchova na Inštitúte pre ďalšie vzdelávanie pracovníkov zdravotníctva v Bratislave. Pracuje na OPZ od roku 1985 na úväzok 1,00.

B. Vzdelávanie pracovníkov

Pracovníci oddelenia podpory zdravia sa v roku 2014 zúčastnili týchto odborných školení a seminárov.

1. Október 2014:

- Chráňme sa pred drogovým nebezpečenstvom - okresný seminár, Senica, zúčastnili sa Mgr. Adriana Dvouletá

- Hodnota očkovania - odborný seminár, RÚVZ Senica, zúčastnili sa Emília Černá

- Ebola - odborný seminár, RÚVZ Senica, zúčastnili sa Mgr. Adriana Dvouletá Emília Černá

– Prevencia osteoporózy – celoslovenský odborný seminár, Piešťany, zúčastnila sa Mgr. Adriana Dvouletá

C. Rozbor činnosti

1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia

Zvýšenie pohybovej aktivity

Jednou z hlavných činností oddelenia podpory zdravia a poradenského centra ochrany a podpory zdravia je odborné poradenstvo v oblasti znižovania nadváhy a propagovania

pohybovej aktivity. V roku 2014 pokračovala spolupráca s Materským centrom, ktoré sídli v priestoroch Centra voľného času v Senici a Mestom Skalica, s ktorými bolo zorganizované podujatie „Míľa pre mamu“ v Senici (2032 účastníkov) a v Skalici (272 účastníkov). Počas podujatia sme účastníkom merali krvný tlak a poskytli zdravotno-výchovné poradenstvo.

Pod záštitou Kancelárie WHO na Slovensku sme spolupracovali pri organizácii športového podujatia, určeného pre všetky vekové kategórie „Jablonická desiatka“ v Jablonici. Počas podujatia sme účastníkom behu a ostatným záujemcom merali krvný tlak a poskytli zdravotno-výchovné poradenstvo (446 súťažiacich, 225 dospelých a 221 detí).

Spolupracovali sme aj pri organizácii športového podujatia „Beh šaštínskymi bormi“ v RO Gazárka, kde sa striedal beh cez les s behom po piesku a po asfalte. Súťažilo 109 pretekárov, z toho bolo 30 žien a 79 mužov /91 súťažiacich detí /.

V Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia sme zorganizovali „Deň otvorených dverí“, poradňu navštívilo 6 klientov. V priestoroch regionálneho úradu bol inštalovaný edukačný panel. Ďalej sme distribuovali zdravotno - výchovné letáky a plagáty so zameraním na zvýšenie pohybovej aktivity pre školy všetkých typov a školské zariadenia, materské centrá, Kluby dôchodcov v Senici, Holíči a Skalici, Slovenský červený kríž, Záhorské osvetové stredisko, Záhorská knižnica.

Ozdravenie výživy

Informácie o správnej výžive sú súčasťou poradenstva v poradni zdravia u všetkých vyšetrených klientov, s veľkým dôrazom hlavne na tých, ktorí mali zistenú zvýšenú hladinu cholesterolu a glykémie, ďalej u obéznych klientov a hypertonikov.

V spolupráci so Záhorskou knižnicou bola zrealizovaná prednáška na tému „Zdravá výživa“ spojená s poskytnutím edukačných materiálov a vyšetrením zamestnancov. Celkovo sa akcie zúčastnilo 17 zamestnancov.

V spolupráci s Mestským úradom v Senici a Všeobecnou zdravotnou poisťovňou sme v rámci Dňa zdravia vykonali edukáciu, a vyšetrenia zamestnancov (antropometrické vyšetrenie, meranie TK, P, vyšetrenie hladiny cholesterolu z kapilárnej krvi). Celkovo sa akcie zúčastnilo 35 zamestnancov.

V rámci prevencie obezity boli pre deti materských škôl, žiakov základných škôl a študentov Gymnázia Ladislava Novomeského zrealizované besedy o význame správneho zloženia stravy, dôležitosti pitného režimu a o poruchách príjmu potravy. Celkove sa týchto akcií zúčastnilo 537 žiakov (92 žiakov zo základných škôl, 66 detí z MŠ Borský Mikuláš a 72 študentov gymnázia).

V rámci Národného programu prevencie obezity boli klientom centra podpory zdravia poskytované informácie o zdravom životnom štýle.

Zdravá rodina

Pracovníci oddelenia pokračovali v edukácii rodičov, detí, žien – matiek prostredníctvom rodičovských združení, materského centra v tom, ako poskytovať deťom všetkých vekových skupín nutrične hodnotnú stravu, ktorá prispieje k udržiavaniu zdravého rastu a vývinu, ako aj k zníženiu rizika v dospelosti, s dôrazom na dôležitosť konzumácie mlieka a mliečnych výrobkov z dôvodu zvyšovania prísunu vápnika do organizmu.

V spolupráci s Centrom voľného času Holíč, Centrom pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie v Holíči a oddelením epidemiológie zabezpečili prednášky pre žiakov a učiteľov základných a stredných škôl v okrese Skalica so zameraním na prevenciu HIV/AIDS. Akcií sa zúčastnilo 324 žiakov a študentov základných a stredných škôl mesta

Holíč (žiakov základných škôl 256, študentov strednej školy 68). Na webovej stránke regionálneho úradu a v jeho priestoroch, formou edukačných panelov, sme informovali o prevencii ochorení prenášaných kliešťami a Ebole. Spolupodielali sme sa na prednáškach o prevencii a rizikách požívania alkoholu, ktoré boli určené pre stredoškolákov. Distribuovali sme zdravotno - výchovný materiál týkajúci sa prevencie stresu, násilia v rodine, týrania detí, obezity a pod.

Znevýhodnené skupiny

V roku 2014 sa neuskutočnili aktivity pre znevýhodnené skupiny.

Prevencia závislostí (tabak, alkohol, drogy)

V rámci projektu „Bezpečný návrat domov“ boli zrealizované v spolupráci s Policajným zborom SR, odd. BCP a DE ODI Senica prednášky na tému „Alkohol za volantom“ pre študentov Gymnázia Ladislava Novomeského v Senici. Edukovaných bolo 108 študentov.

V Holíči, Skalici a v Senici pre študentov prvých ročníkov stredných odborných škôl bol v spolupráci s Centrom pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie v Holíči a v Senici zrealizovaný kvíz spojený s besedou a vyšetrením CO vo vydychovanom vzduchu Smokerlyzerom. Edukovaných bolo 142 študentov.

Vo firme ARCELOR sme vykonali vyšetrenie hladiny CO vo vydychovanom vzduchu u zamestnancov a následne prednáška o škodlivosti fajčenia spojená s poskytnutím edukačných materiálov. Vyšetrených bolo 27 ľudí.

V spolupráci s Komisiou pre prevenciu kriminality a inej protispoločenskej činnosti pri mestskom zastupiteľstve Senica bol uskutočnený odborný seminár „Chráňme sa pred drogovým nebezpečenstvom“. Uskutočnilo sa pracovné stretnutie koordinátorov prevencie drogových závislostí zo škôl v okrese Senica so zástupcami organizácií, ktorí sú členmi Komisie pre prevenciu kriminality a inej protispoločenskej činnosti pri mestskom zastupiteľstve Senica a rokovalo sa o aktuálnych problémoch.

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

Svetový deň ústneho zdravia – v spolupráci so Všeobecnou zdravotnou poisťovňou sme uskutočnili edukačnú aktivitu pre zamestnancov Mestského úradu v Senici spojenú s nácvikom správneho čistenia zubov a prednáškou o zdravej výžive. Edukovaných bolo 35 ľudí.

Svetový deň vody - poskytnuté telefonické informácie o možnosti bezplatného vyšetrenia vody a boli poskytnuté materiály s uvedenou tematikou. Spropagovaný na webových stránkach regionálneho úradu, v priestoroch RÚVZ so sídlom v Senici bol inštalovaný edukačný panel a k dispozícii boli pre záujemcov edukačné materiály.

Svetový deň zdravia – spropagovaný na webových stránkach regionálneho úradu, v priestoroch RÚVZ so sídlom v Senici bol inštalovaný edukačný panel a k dispozícii boli pre záujemcov edukačné materiály. Zrealizovali sme Deň zdravia pre zamestnancov Mestského úradu v Senici. Počas neho boli uskutočnené antropometrické vyšetrenia, meranie TK, P,

vyšetrenie hladiny cholesterolu v kapilárnej krvi, poradenstvo, vrátane edukácie v oblasti ústneho zdravia. Vyšetrených bolo 35 ľudí.

Svetový deň „Pohybom ku zdraviu“ – spolupodielali sme sa na organizácii športových podujatí (6 podujatí). Počas podujatí sme záujemcom merali krvný tlak a poskytli zdravotno-výchovné poradenstvo (2587 edukovaných). Spropagovali sme Svetový deň „Pohybom ku zdraviu“ na webových stránkach úradu, uskutočnili sme „Deň otvorených dverí“ v Centre podpory zdravia (6 klientov) a v priestoroch úradu bol inštalovaný edukačný panel.

Svetový deň bez tabaku – zrealizované besedy pre stredoškolákov, v rámci ktorých sme záujemcom vyšetrili hodnotu CO vo vydychovanom vzduchu, poskytli poradenstvo a edukačné materiály. Celkovo bolo vyšetrených 48 ľudí. V priestoroch úradu bol inštalovaný edukačný panel.

Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonného obchodu s nimi – v spolupráci so Záhorskou knižnicou v Senici sme usporiadali zdravotno - výchovné podujatie, v rámci ktorého sme záujemcom merali TK, vyšetrili GGT v kapilárnej krvi a poskytli poradenstvo (17 ľudí). Zároveň bol distribuovaný zdravotno – výchovný materiál. Aktívne sme sa podieľali na realizácii odborného seminára „Chráňme sa pred drogovým nebezpečenstvom“.

Európsky deň ústneho zdravia – v spolupráci s dentálnou hygieničkou sa žiaci 1. stupňa základných škôl v Senici oboznámili s technikou správneho čistenia zubov. V Materskej škole Borský Mikuláš bola uskutočnená edukačná aktivita s použitím knihy a CD „Veselé zúbky“, zameraná na správne čistenie zubov. Premietali sa rozprávky z DVD „Prečo zvieratká bolia zúbky“. Potom si deti vyfarbili obrázky z omalovánky, ktorú poskytlo oddelenie HDM a PZ v Senici. V priestoroch RÚVZ Senica bol inštalovaný edukačný panel s danou témou. Školám, zdravotníckym zariadeniam v oboch okresoch bol distribuovaný zdravotno-výchovný materiál a DVD „Prečo zvieratká bolia zúbky“.

Svetový deň Alzheimerovej choroby - v priestoroch RÚVZ so sídlom v Senici bol inštalovaný edukačný panel, spropagované na webových stránkach regionálneho úradu a boli poskytnuté zdravotno-výchovné materiály (RÚVZ Senica, kluby dôchodcov).

Svetový deň srdca – kampaň „MOST 2014“. Zamestnanci RÚVZ so sídlom v Senici v priestoroch zasaďacky Okrasného úradu Senica zrealizovali meranie a edukáciu v oblasti prevencie KVO pre verejnosť. Záujemcom bola odobratá anamnéza týkajúca sa výskytu KVO, vykonané merania (výška, hmotnosť, obvod pása, TK, P) a vyšetrená hladina celkového cholesterolu v kapilárnej krvi. Následne na vyšetrenie boli zhodnotené výsledky a vyšetreným poskytnuté odborné poradenstvo a edukačné materiály. Celkovo sa akcie zúčastnilo 40 ľudí. Kampaň bola spropagovaná prostredníctvom internetu a regionálnej tlače a v priestoroch RÚVZ so sídlom v Senici bol inštalovaný edukačný panel.

Medzinárodný deň starších ľudí - v priestoroch regionálneho úradu verejného zdravotníctva bol inštalovaný edukačný panel.

Svetový deň duševného zdravia - 3 besedy so študentami Gymnázia v Skalici (78 zúčastnených študentov) na tému duševné zdravie, so zameraním na psychohygienu. V priestoroch RÚVZ so sídlom v Senici bol inštalovaný edukačný panel s danou témou a na školy, mestské úrady, obecné úrady, spoločné školské úrady boli distribuované edukačné

materiály vzťahujúce sa k duševnému zdraviu. Informácia o Svetovom dni duševného zdravia bola uverejnená na internete.

Svetový deň osteoporózy – zrealizovali sme prednášku pre obyvateľov Domova dôchodcov v Senici (39 ľudí), vykonali sme dotazníkový prieskum (30 respondentov), propagácia svetového dňa prostredníctvom internetu a regionálnej tlače a v priestoroch RÚVZ so sídlom v Senici bol inštalovaný edukačný panel.

Svetový deň boja proti AIDS – v meste Holíč bol zrealizovaný interaktívny projekt „ Hrou proti AIDS“ pre žiakov základných škôl a študentov stredných škôl, bola zabezpečená informovanosť o problematike HIV/AIDS formou edukačného panela a plagátov. Počas týchto aktivít sa interaktívneho projektu zúčastnilo celkovo 324 žiakov a študentov základných a stredných škôl mesta Holíč (žiacov základných škôl 256, študentov stredných škôl 68).

3. Výskumná a prieskumná činnosť

Sledovanie výživového stavu u vybraných skupín dospeléj populácie v SR - spolupráca s oddelením hygieny výživy, celkovo bolo vyšetrených 40 respondentov.

Monitoring spotreby vybraných aditívnych látok v potravinách – vykonaný dotazníkový prieskum, do ktorého bolo zapojených 20 detí vo veku 12 rokov.

Dotazníkový prieskum o osteoporóze – zúčastnených 30 seniorov, spracované dáta boli poslané gestorovi prieskumu.

TOHES – štúdia o zdravotnom uvedomení a fajčiarskych návykoch dospeléj populácie – bol zrealizovaný dotazníkový prieskum u dospeléj časti populácie, zameraný na zdravotné uvedomenie a fajčenie, tabak a všetko, čo s touto problematikou súvisí. Bolo oslovených 189 respondentov, ale len 134 sa do prieskumu zapojilo (66 mužov, 68 žien). Vyplnené dotazníky boli poslané gestorovi projektu.

Zdravý životný štýl u zamestnancov ÚVZ SR a RÚVZ v SR – bol zrealizovaný dotazníkový prieskum, zúčastnených 21 zamestnancov RÚVZ so sídlom v Senici.

Tabak, alkohol, drogy – TAD - dotazníkový prieskum bol zrealizovaný v Základnej škole v Dojči, Základnej škole v Brodskom a Základnej škole, Sadová 620 v Senici. Prieskumu sa zúčastnilo 318 žiakov. Zozbierané údaje boli zaslané gestorovi projektu.

Monitoring úrazovosti u detí predškolského a školského veku - dotazníkového prieskumu sa zúčastnilo 30 respondentov vo vekovej skupine detí 3- 6 rokov, 15 z vidieckej materskej školy Radošovce a 15 z mestskej materskej školy Senica. Zozbierané a spracované údaje boli zaslané gestorovi projektu.

Monitoring telovýchovných podmienok žiakov základných a stredných škôl; využitie hodín TV - dotazníkový prieskum – zúčastnených 360 žiakov 3. a 8. ročníkov 10 vybraných škôl v okresoch Senica a Skalica, ktorí vyplnili dotazník „Dotazník pohybovej aktivity žiaka“ a pracovníkmi oddelenia bolo vyplnených 18 dotazníkov „Pohybová aktivita detí počas hodiny telesnej výchovy“ priamo na hodine telesnej výchovy. Získané údaje boli elektronicky zaslané gestorovi projektu.

Sledovanie vplyvu škodlivých látok vo vnútornom ovzduší škôl na zdravie detí v rôznych regiónoch Slovenska – prieskum prebiehal v 3 základných školách v Senici. Do dotazníkového prieskumu sa zapojilo celkovo 226 žiakov 4., 5. a 6. ročníka. Okrem dotazníkov, ktoré vyplnili žiaci, pracovníci oddelenia batériou dotazníkov podrobne zisťovali údaje o vonkajšom a vnútornom prostredí školy.

Monitoring príjmu jódu - bol vykonaný odber moču u 10 detí vo veku 10 – 12 rokov a dotazníkový prieskum o stravovacích zvyklostiach sledovaných osôb (24 hod. dotazník a dotazník o frekvencii príjmu potravín). Vzorky moču boli doručené ÚVZ SR na laboratórne vyšetrenie. Získané údaje boli elektronicky poslané gestorovi projektu.

4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni

Chráňme sa pred drogovým nebezpečenstvom

V spolupráci s Komisiou pre prevenciu kriminality a inej protispoločenskej činnosti pri mestskom zastupiteľstve Senica bol uskutočnený projekt „Chráňme sa pred drogovým nebezpečenstvom“. Projekt je zameraný na prevenciu drogových závislostí, určený pre koordinátorov prevencie drogových závislostí, pedagógov, študentov, kultúrnych a osvetových zamestnancov, pre odbornú a laickú verejnosť. Uskutočnilo sa pracovné stretnutie koordinátorov prevencie drogových závislostí zo škôl v okrese Senica so zástupcami organizácií, ktorí sú členmi Komisie pre prevenciu kriminality a inej protispoločenskej činnosti pri mestskom zastupiteľstve Senica a rokovalo sa o aktuálnych problémoch.

Kto nás chráni

Projekt „Kto nás chráni“ bol zrealizovaný v spolupráci s Komisiou pre prevenciu kriminality a inej protispoločenskej činnosti pri mestskom zastupiteľstve Senica. Bola uskutočnená výtvarná súťaž pre žiakov základných, špeciálnych a základných umeleckých škôl zameraná na prevenciu kriminality a drogových závislostí a následne výstava spojená s ocenením víťazných prác.

Prečo som na svete rád

V spolupráci so Záhorským osvetovým strediskom v Senici sme zrealizovali projekt „Prečo som na svete rád“. Školám a školským zariadeniam sme rozposlali propozície projektu.

Fajčiť či nefajčiť

V Holíči, Skalici a Senici pre študentov prvých ročníkov stredných odborných škôl zrealizovaný projekt „Fajčiť či nefajčiť“. Edukovaných bolo 364 študentov. Kvíz spojený s besedou bol zatriktívnený vyšetrením hladiny CO vo vydychovanom vzduchu Smokerlyzerom.

5. Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom

Oddelenie podpory zdravia má pri realizácii zdravotno – výchovných aktivít veľmi dobrú spoluprácu so Záhorským osvetovým strediskom, Okresným riaditeľstvom policajného zboru, Okresnou knižnicou, klubmi dôchodcov, Centrom pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie v Senici, MÚ v Senici, Všeobecnou zdravotnou poisťovňou, Union – zdravotnou

poisťovňou, Slovenským červeným krížom, občianskymi združeniami, Jednotou dôchodcov v Senici a v Holíči. Spolupracujeme aj so Spoločnými školskými úradmi v Senici, Skalici a Holíči, riaditeľstvami škôl a školských zariadení okresov Senica a Skalica so štátnymi i neštátnymi zdravotníckymi zariadeniami a s ambulanciami praktických lekárov. V tomto roku sme nadviazali spoluprácu s Centrom pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie v Holíči. V Senici sme sa aktívne podieľali na činnosti Komisie pre prevenciu kriminality a inej protispoločenskej činnosti pri mestskom zastupiteľstve Senica.

6. Iné činnosti odboru (legislatíva, členstvo v pracovných skupinách, organizovanie konferencií, seminárov...)

Aktívne sme sa zúčastňovali zasadnutí a všetkých aktivít realizovaných Komisiou pre prevenciu kriminality a inej protispoločenskej činnosti pri mestskom zastupiteľstve Senica. Aktívne sme sa podieľali na organizácii regionálneho seminára „Chráňme sa pred drogovým nebezpečenstvom“. Zúčastnili sme sa školiacich akcií – odborných seminárov, konferencií. Spolupracovali sme na pregraduálnej výchove študentov vysokých škôl - zabezpečenie odbornej praxe 4 študentiek odboru verejné zdravotníctvo z Jihočeskej univerzity v Českých Budejoviciach.

7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia.

Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia bolo zriadené v roku 1998 a spolu s oddelením podpory zdravia tvoria jeden organizačný celok. Od roku 2011 je súčasťou oddelenia hygieny detí a mládeže a podpory zdravia. Vedúcou je Mgr. Adriana Dvouletá a v poradenskom centre ochrany a podpory zdravia pracuje zdravotná sestra Emília Černá.

7.1. Základná poradňa

Činnosť základnej poradne zdravia je zameraná na zdravý spôsob života, na rizikové faktory chronických ochorení, na fajčenie, pohybovú aktivitu a správnu životosprávu.

Základná poradňa zdravia poskytuje vyšetrenia ktoré určujú hladinu rizika klienta, anamnézu, antropometrické vyšetrenie, biochemické vyšetrenie na prístroji Reflotrón (celkový cholesterol, HDL cholesterol, triglyceridy, a glukóza), meranie TK. Všetky výsledky vyšetrení v poradni zdravia sú zaznamenané do programu „Test zdravé srdce“. Prehľad Testu zdravé srdce v tabuľkách sú súčasťou výročnej správy.

V roku 2014 bolo v základnej poradni bolo 11 prvých vyšetrení (8 vyšetrení u žien, 3 vyšetrenia u mužov) a 29 kontrolných vyšetrení (19 vyšetrení u žien a 10 vyšetrení u mužov). Oddelenie podpory zdravia v roku 2014 realizovalo výjazd v Záhorskej knižnici v Senici, ktorý bol zameraný na prevenciu civilizačných ochorení a vyhľadávanie skrytých rizikových faktorov u zdravých ľudí v produktívnom veku, spojený s vyšetrením biochemických parametrov a poskytnutím individuálneho a skupinového poradenstva (17 ľudí). Celkovo navštívilo základnú poradňu 40 klientov, z toho 13 mužov a 27 žien.

7.2. Nadstavbové poradne

Poradňa odvykania od fajčenia

Poradňa odvykania od fajčenia je otvorená každú stredu od 8⁰⁰ do 10⁰⁰ hod. Diagnostická časť v poradni na odvykanie od fajčenia je založená na dotazníkových metódach

a individuálnom pohovore s klientom, priamo v poradni. Stupeň závislosti na nikotíne sa určuje Fagerstrômovým dotazníkom a analýzou vydychovaného vzduchu prístrojom Micro-Smokerlyzer. V intervenčnej časti sa klientovi ponúknu všetky dostupné možnosti odvykania od fajčenia. Pre nedostatok klientov sme v roku 2014 skupinové poradenstvo neuskutočnili. Poradňu odvykania od fajčenia v roku 2014 navštívilo celkovo 4 klienti – muži, ktorým bolo poskytnuté individuálne poradenstvo.

Poradňa zdravej výživy

Poradňa zdravej výživy je súčasťou základnej poradne ,v ktorej kladieme veľký dôraz na individuálne výživové poradenstvo. Ovplyvnením výživy možno dosiahnuť zníženie chorobnosti a úmrtnosti na kardiovaskulárne ochorenia. Diagnostická činnosť v poradni zdravej výživy je založená na základných vyšetreniach vykonaných v základnej poradni. Stravovacie zvyklosti sa hodnotia individuálnym pohovorom, ale tiež aj formou analýzy 3 dňového záznamu skonzumovaných potravín. Poradenské služby poskytujeme všetkým klientom s nadváhou, vysokým krvným tlakom a vysokým cholesterolom. Súčasťou ústnych odporúčaní je aj rôzny zdravotno-výchovný materiál, ako letáky, brožúrky, ktoré sú klientom k dispozícii. V roku 2014 navštívilo poradňu zdravej výživy 11 klientov. Z toho 3 muži a 8 žien.

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2014

RÚVZ so sídlom v Senici

tab. č. 1

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (atestácia)	prac. miesta úväzok	Počet osôb
Lekár - ved. odboru			
Lekár - metodológ			
Iný vysokoškolák I. stupňa			
Iný vysokoškolák II. stupňa	Verejný zdravotník, špecializácia v odbore hygiena detí a mládeže	0,5	1
DAHE			
AHE			
Zdravotná sestra	Dlhodobá špeciálna príprava	1	1
Iný zdravotnícky pracovník			
Iný nezdravotnícky pracovník			
S P O L U		1,5	2

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2014

Tab. č. 2a

RÚVZ

Číslo riadku	Názov aktivity		Počet aktivít	Cieľové skupiny			
				Deti a mládež	Produktívny vek	Poproduktívny vek	Iné
1.	Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia	- zvýšenie pohybovej aktivity	380	1	376	3	0
		- ozdravovanie výživy	569	7	562	0	0
		- podpora nefajčiara a Abstinencia	155	95	59	1	0
		- prevencia drogových závislostí	15	13	2	0	0
		- výchova k partnerstvu , rodičovstvu manžel. a prevencia pohl. chorôb HIV, AIDS	16	14	2	0	0
		- znižovanie krvného tlaku Nemedikamentózne	163	0	111	52	0
		- duševné zdravie	5	3	2	0	0
S P O L U			1303	133	1114	56	0
2.	Zdravotno-výchovné akcie pre obyvateľov a osobitných zameraní na témy a termíny podľa kalendára SZO		13	4	7	2	0
3.	Regionálne intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity		4	3	1	0	0
4.	Školenia a odborné semináre	- pracovníkov OPZ	4	0	4	0	0
		- lektorov – laikov	0	0	0	0	0
5.	Práca a spolupráca na výskumných a prieskumných úlohách		9	6	2	1	0
6..	Aktivity v hromadných oznamovacích prostriedkoch		15	0	15	0	0
7.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		20	2	17	1	0
8.	Správy, rozbor pre orgány štátnej správy		6	3	2	1	0
9.	Iné aktivity podľa cieľových skupín		7	6	1	0	0
S P O L U			78	24	49	5	0

Tab. č. 2b

	Aktivita	Počet intervenovaných osôb
PROGRAM PODPORY ZDRAVIA ZNEVÝHODNENÝCH KOMUNÍT	Preventívna prehliadka/na podnet KP	
	Očkovanie/na podnet KP	
	Odber krvi/na podnet KP	
	Detské poradne/na podnet KP	
	Liečba choroby u lekára/na podnet KP	
	Kontrola/na podnet KP	
	Zdravotný preukaz poistenca/na podnet KP	
	Prieskum monitorovania zdravotného stavu	
	Edukácia/Zdrav. Výchova	
	Návšteva novorodencov	
	Počet návštev - obvodní lekári	
	Počet návštev - obecné úrady	
	Počet návštev - základné školy	
	spolupráca s terénnymi sociálnymi pracovníkmi	
	meranie tlaku krvi	
	odvšivenie	
	vypísanie žiadosti	
	športové aktivity	

Návštevnosť základnej poradne od 1.1.2014 do 31.12.2014

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
15-19	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20-24	1	33,3	53,3	1	12,5	22,9	2	18,2	22,8
25-34	2	66,7	53,3	1	12,5	22,9	3	27,3	26,3
35-44	0	0	0	1	12,5	22,9	1	9,1	17
45-54	0	0	0	5	62,5	33,5	5	45,5	29,4
55-64	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65 a viac	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU :	3	100		8	100		11	100	

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
15-19	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-34	1	10	18,6	0	0	0	1	3,4	6,6
35-44	1	10	18,6	1	5,3	10	2	6,9	9,2
45-54	0	0	0	5	26,3	19,8	5	17,2	13,7
55-64	5	50	31	8	42,1	22,2	13	44,8	18,1
65 a viac	3	30	28,4	5	26,3	19,8	8	27,6	16,3
SPOLU :	10	100		19	100		29	100	

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Základné - prvé vyšetrenie

Tab. č. 4

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0 -14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20-24	1	50	69,3	1	12,5	22,9	2	20	24,8
25-34	2	50	69,3	1	12,5	22,9	2	20	24,8
35-44	0	0	0	1	12,5	22,9	1	10	18,6
45-54	0	0	0	5	62,5	33,5	5	50	31
55-64	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65 a viac	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU:	3	100		8	100		10	100	

Kontrolné vyšetrenie

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0 -14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20-24	1	33,3	53,3	1	12,5	22,9	2	18,2	22,8
25-34	2	66,7	53,3	1	12,5	22,9	3	27,3	26,3
35-44	0	0,0	0,0	1	12,5	22,9	1	9,1	17,0
45-54	0	0,0	0,0	5	62,5	33,5	5	45,5	14,2
55-64	5	55,6	32,5	8	42,1	22,2	13	46,4	18,5
65 a viac	2	22,2	27,2	5	26,3	19,8	7	25	16
SPOLU:	9	100		19	100		28	100	

Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tab. č. 5

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
Základné	0	0	0	2	7,4	9,9	2	5	9,9
Učňovské	4	30,8	25,1	2	7,4	9,9	6	15	9,9
Stredoškolské s maturitou	6	46,2	27,1	20	74,1	16,5	26	65	16,5
Vysokoškolské	3	23,1	22,9	3	11,1	11,9	6	15	11,9
Neregistrované									
SPOLU:	13	100		27	100		40	100	

Prehľad o počte výkonov v Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia v roku 2014

Tab.č.7

Poradňa	Výkon	Počet výkonov	Spolu	
Základná poradňa	Založenie karty klienta pre TZS	11	538	
	Antropometrické meranie (výška, hmotnosť, obvod pásu, obvod bokov)*	160		
	Meranie TK, P *?	80		
	Biochemické vyšetrenie ***	158		
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	0		
	Vyšetrenie	Smokerlyzerom		4
		Spirometrom		0
	Vyplnenie Dotazníka celkovej životnej pohody	40		
	Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	38		
	Odborné poradenstvo	40		
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	7		
Iné	0			
Poradňa zdravej výživy	Založenie karty klienta	11	33	
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	11		
	Zadanie údajov do príslušného software pre OHV	0		
	Odborné poradenstvo	11		
	Iné	0		
Poradňa odvykania od fajčenia	Meranie TK a pulzu	8	16	
	Meranie spirometrom	0		
	Meranie smokerlyzerom	4		
	Odborné poradenstvo	4		
	Iné	0		
Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity	Založenie karty klienta			
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti, výkonnosti			
	Meranie spirometrom			
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)			
	Antropometria			
	Pohybová inštrukcia			
	Odborné poradenstvo			
Iné				
Poradňa podpory psychického zdravia	Založenie karty klienta			
	Psychologické vyšetrenie			
	Anonymné odborné poradenstvo			
Poradňa pre deti a mládež	Založenie karty klienta			
	Odborné poradenstvo			
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení			
	Iné			
Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci	Založenie karty klienta			
	Vyšetrenie pracovného rizika			
	Odborné poradenstvo			
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení			
Poradňa nefarmakologického ovplyvňovania TK	Založenie karty klienta	4	24	
	Meranie TK, P *?	8		
	Anamnéza	4		
	Odborné poradenstvo	4		
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	4		
	Iné	0		
Celkom			611	

Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientů v poradni zdraví za období od 1.1.2014 do 31.12.2014

Muži

Tab. č. 8a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
15-19	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
20-24	abs.	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	rel.	0	100	33,3	0	50	0	0	50	0	100	0	50	0	50	0	50	0	50	0	50
	+-%	0	0	53,3		69,3	0		69,3	0	0		69,3		69,3		69,3	0	69,3	0	69,3
25-34	abs.	2	0	2	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1
	rel.	100	0	66,7	0	50	100	0	50	100	0	0	50	0	50	0	50	100	50	100	50
	+-%	0	0	53,3		69,3	0		69,3	0	0		69,3		69,3		69,3	0	69,3	0	69,3
35-44	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
45-54	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
55-64	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
65 a viac	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
SPOLU: 100%		2	1	3	0	2	1	0	2	1	1	0	2	0	2	0	2	1	2	1	2

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.																				
	rel.																				
	+-%																				
15-19	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
20-24	abs.	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1
	rel.	25	0	12,5	0	0	33,3	0	12,5	20	0	0	12,5	0	12,5	0	14,3	16,7	0	0	20
	+-%	42,4	0	22,9		0	53,3		22,9	35,1	0		22,9		22,9	0	25,9	29,8	0	0	35,1
25-34	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0
	rel.	25	0	12,5	0	20	0	0	12,5	20	0	0	12,5	0	12,5	0	14,3	16,7	0	33,3	0
	+-%	42,4	0	22,9		35,1	0		22,9	35,1	0		22,9		22,9	0	25,9	29,8	0	53,3	0
35-44	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0
	rel.	25	0	12,5	0	20	0	0	12,5	20	0	0	12,5	0	12,5	0	14,3	16,7	0	33,3	0
	+-%	42,4	0	22,9		35,1	0		22,9	35,1	0		22,9		22,9	0	25,9	29,8	0	53,3	0
45-54	abs.	1	4	5	0	3	2	0	5	2	3	0	5	0	5	1	4	3	2	1	4
	rel.	25	100	62,5	0	60	66,7	0	62,5	40	100	0	62,5	0	62,5	100	57,1	50	100	33,3	80
	+-%	42,4	0	33,5		42,9	53,3		33,5	42,9	0		33,5		33,5	0	36,7	40	0	53,3	35,1
55-64	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
65 a viac	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
SPOLU: 100%		4	4	8	0	5	3	0	8	5	3	0	8	0	8	1	7	6	2	3	5

Výsledky biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Muži

Tab.č.9a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
15-19	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
20-24	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
25-34	abs.	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	rel.	14,3	0	11,1	0	0	14,3	0	11,1	20	0	0	11,1	0	11,1	0	16,7	0	14,3	0	14,3
	+-%	25,9	0	20,5	0	0	25,9		20,5	35,1	0		20,5		20,5	0	29,8	0	25,9	0	25,9
45-54	abs.	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1
	rel.	14,3	0	0	100	0	14,3	0	11,1	0	0	0	11,1	0	11,1	0	0	0	14,3	0	14,3
	+-%	25,9	0	0	0	0	25,9		20,5	0	0		20,5		20,5	0	0	0	25,9	0	25,9
55-64	abs.	3	2	5	0	2	3	0	5	3	2	0	5	0	5	1	4	3	2	2	3
	rel.	42,9	66,7	55,6	0	66,7	42,9	0	55,6	60	66,7	0	55,6	0	55,6	50	66,7	100	28,6	66,7	42,9
	+-%	36,7	53,3	32,5	0	53,3	36,7		32,5	42,9	53,3		32,5		32,5	69,3	37,7	0	33,5	53,3	36,7
65 a viac	abs.	2	1	3	0	1	2	0	2	1	1	0	2	0	2	1	1	0	3	1	2
	rel.	28,6	33,3	33,3	0	33,3	28,6	0	22,2	20	33,3	0	22,2	0	22,2	50	16,7	0	42,9	33,3	28,6
	+-%	33,5	53,3	30,8	0	53,3	33,5		27,2	35,1	53,3		27,2		27,2	69,3	29,8	0	36,7	53,3	33,5
SPOLU:	100%	7	3	9	1	3	7	0	9	5	3	0	9	0	9	2	6	3	7	3	7

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.																					
	rel.																					
	+-%																					
15-19	abs.																					
	rel.																					
	+-%																					
20-24	abs.																					
	rel.																					
	+-%																					
25-34	abs.																					
	rel.																					
	+-%																					
35-44	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
	rel.	14,3	0	5,9	0	9,1	0	0	5,3	11,1	0	0	5,3	0	5,3	0	5,6	11,1	0	16,7	0	0
	+-%	25,9	0	11,2	0	17	0		10	20,5	0		10		10	0	10,6	20,5	0	29,8	0	0
45-54	abs.	4	1	5	0	4	1	0	5	5	0	0	5	0	5	0	5	2	3	4	1	1
	rel.	57,1	8,3	29,4	0	36,4	12,5	0	26,3	55,6	0	0	26,3	0	26,3	0	27,8	22,2	30	66,7	7,7	7,7
	+-%	36,7	15,6	21,7	0	28,4	22,9		19,8	32,5	0		19,8		19,8	0	20,7	27,2	28,4	37,7	14,5	14,5
55-64	abs.	2	6	7	1	5	3	0	8	2	6	0	8	0	8	0	8	5	3	1	7	7
	rel.	28,6	50	41,2	50	45,5	37,5	0	42,1	22,2	60	0	42,1	0	42,1	0	44,4	55,6	30	16,7	53,8	53,8
	+-%	33,5	28,3	23,4	69,3	29,4	33,5		22,2	27,2	30,4		22,2		22,2	0	23	32,5	28,4	29,8	27,1	27,1
65 a viac	abs.	0	5	4	1	1	4	0	5	1	4	0	5	0	5	1	4	1	4	0	5	5
	rel.	0	41,7	23,5	50	9,1	50	0	26,3	11,1	40	0	26,3	0	26,3	100	22,2	11,1	40	0	38,5	38,5
	+-%	0	27,9	20,2	69,3	17	34,6		19,8	20,5	30,4		19,8		19,8	0	19,2	20,5	30,4	0	26,4	26,4
SPOLU:	100%	7	12	17	2	11	8	0	19	9	10	0	19	0	19	1	18	9	10	6	13	

III (>179 alebo >109)	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U	abs.	0	0	1	1	1	5	0	0	8
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	rel.	0	0	0	0	0	20	0	0	12,5
	+-%	0	0	0	0	0	35,1	0	0	22,9
CELKOM	abs	0	0	2	3	1	5	0	0	11

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tab.č.11a

Muži	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	0	0	1	0	0	0	1	2
	rel.	0	0	0	100	0	0	0	33,3	20
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	53,3	24,8
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	0	0	0	0	1	0	3	1	5
	rel.	0	0	0	0	100	0	60	33,3	50
	+-%	0	0	0	0	0	0	42,9	53,3	31
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	rel.	0	0	0	0	0	0	20	33,3	20
	+-%	0	0	0	0	0	0	35,1	53,3	24,8
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	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
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	20	0	10
	+-%	0	0	0	0	0	0	35,1	0	18,6
S P O L U	abs.	0	0	0	1	1	0	5	3	10
	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	1
HYPERTENZIA	rel.	0	0	0	0	0	0	20	0	10
	+-%	0	0	0	0	0	0	35,1	0	18,6

Tab.č.11b

Ženy	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	0	0	0	0	1	3	3	7
	rel.	0	0	0	0	0	20	37,5	60	36,8
	+-%	0	0	0	0	0	35,1	33,5	42,9	21,7
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	0	0	3	1	1	5
	rel.	0	0	0	0	0	60	12,5	20	26,3
	+-%	0	0	0	0	0	42,9	22,9	35,1	19,8
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	1	0	2	0	3
	rel.	0	0	0	0	100	0	25	0	15,8
	+-%	0	0	0	0	0	0	30	0	16,4
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	rel.	0	0	0	0	0	0	12,5	0	5,3
	+-%	0	0	0	0	0	0	22,9	0	10
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	rel.	0	0	0	0	0	20	12,5	0	10,5
	+-%	0	0	0	0	0	35,1	22,9	0	13,8
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	20	5,3
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	35,1	10
S P O L U	abs.	0	0	0	0	1	5	8	5	19
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	0	0	1	2	1	4
	rel.	0	0	0	0	0	20	25	20	21,1
	+-%	0	0	0	0	0	35,1	30	35,1	18,3
CELKOM	abs.	0	0	0	1	2	5	13	8	29

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tab. č. 12a

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
<i>Muži</i>		Abs	4	4	1	1	2	6	4	0	1	4	1	1
	Pokles	Rel	40,0	40,0	10,0	10,0	20,0	60,0	44,4	0,0	11,1	44,4	10,0	10,0
		+-%	30,4	30,4	18,6	18,6	24,8	30,4	32,5	0,0	20,5	32,5	18,6	18,6
	Nezmenené	Abs	3	5	2	7	6	3	4	10	1	1	9	8
		Rel	30,0	50,0	20,0	70,0	60,0	30,0	44,4	100,0	11,1	11,1	90,0	80,0
		+-%	28,4	31,0	24,8	28,4	30,4	28,4	32,5	0,0	20,5	20,5	18,6	24,8
	Nárast	Abs	3	1	7	2	2	1	1	0	7	4	0	1
		Rel	30,0	10,0	70,0	20,0	20,0	10,0	11,1	0,0	77,8	44,4	0,0	10,0
		+-%	28,4	18,6	28,4	24,8	24,8	18,6	20,5	0,0	27,2	32,5	0,0	18,6
	Celkom	100%	10	10	10	10	10	9	10	9	9	10	10	
<i>Ženy</i>		Abs	6	8	2	6	10	8	8	0	2	4	1	0
	Pokles	Rel	31,6	42,1	11,8	31,6	52,6	42,1	47,1	0,0	11,8	23,5	5,3	0,0
		+-%	20,9	22,2	15,3	20,9	22,5	22,2	23,7	0,0	15,3	20,2	10,0	0,0
	Nezmenené	Abs	7	8	2	11	5	8	3	19	2	3	16	14
		Rel	36,8	42,1	11,8	57,9	26,3	42,1	17,6	100,0	11,8	17,6	84,2	73,7
		+-%	21,7	22,2	15,3	22,2	19,8	22,2	18,1	0,0	15,3	18,1	16,4	19,8
	Nárast	Abs	6	3	13	2	4	3	6	0	13	10	2	5
		Rel	31,6	15,8	76,5	10,5	21,1	15,8	35,3	0,0	76,5	58,8	10,5	26,3
		+-%	20,9	16,4	20,2	13,8	18,3	16,4	22,7	0,0	20,2	23,4	13,8	19,8
	Celkom	100%	19	19	17	19	19	17	19	17	17	19	19	
<i>Spolu</i>		Abs	10	12	3	7	12	14	12	0	3	8	2	1
	Pokles	Rel	34,5	41,4	11,1	24,1	41,4	48,3	46,2	0,0	11,5	30,8	6,9	3,4
		+-%	17,3	17,9	11,9	15,6	17,9	18,2	19,2	0,0	12,3	17,7	9,2	6,6
	Nezmenené	Abs	10	13	4	18	11	11	7	29	3	4	25	22
		Rel	34,5	44,8	14,8	62,1	37,9	37,9	26,9	100,0	11,5	15,4	86,2	75,9
	+-%	17,3	18,1	13,4	17,7	17,7	17,7	17,0	0,0	12,3	13,9	12,6	15,6	

	Abs	9	4	20	4	6	4	7	0	20	14	2	6
Nárast	Rel	31,0	13,8	74,1	13,8	20,7	13,8	26,9	0,0	76,9	53,8	6,9	20,7
	+-%	16,8	12,6	16,5	12,6	14,7	12,6	17,0	0,0	16,2	19,2	9,2	14,7
Celkom	100%	29	29	27	29	29	29	26	29	26	26	29	29

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

tab. č. 12b

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
Muži	Abs	3	2	0	0	2	5	1	0	1	2	1	1	
	Pokles	Rel	50,0	66,7	0,0	0,0	40,0	55,6	50,0	0,0	25,0	50,0	16,7	12,5
		+-%	40,0	53,3	0,0	0,0	42,9	32,5	69,3	0,0	42,4	49,0	29,8	22,9
		Abs	1	1	1	1	2	3	0	8	0	1	5	6
	Nezmenené	Rel	16,7	33,3	50,0	50,0	40,0	33,3	0,0	100,0	0,0	25,0	83,3	75,0
		+-%	29,8	53,3	69,3	69,3	42,9	30,8	0,0	0,0	0,0	42,4	29,8	30,0
	Nárast	Abs	2	0	1	1	1	1	1	0	3	1	0	1
		Rel	33,3	0,0	50,0	50,0	20,0	11,1	50,0	0,0	75,0	25,0	0,0	12,5
		+-%	37,7	0,0	69,3	69,3	35,1	20,5	69,3	0,0	42,4	42,4	0,0	22,9
Celkom	100%	6	3	2	2	5	9	2	8	4	4	6	8	
Ženy	Abs	6	3	0	3	7	5	5	0	1	4	1	0	
	Pokles	Rel	46,2	100,0	0,0	60,0	58,3	31,3	100,0	0,0	20,0	57,1	14,3	0,0
		+-%	27,1	0,0	0,0	42,9	27,9	22,7	0,0	0,0	35,1	36,7	25,9	0,0
	Nezmenené	Abs	5	0	1	2	4	8	0	18	1	1	6	8
		Rel	38,5	0,0	100,0	40,0	33,3	50,0	0,0	100,0	20,0	14,3	85,7	72,7
		+-%	26,4	0,0	0,0	42,9	26,7	24,5	0,0	0,0	35,1	25,9	25,9	26,3
	Nárast	Abs	2	0	0	0	1	3	0	0	3	2	0	3
		Rel	15,4	0,0	0,0	0,0	8,3	18,8	0,0	0,0	60,0	28,6	0,0	27,3
		+-%	19,6	0,0	0,0	0,0	15,6	19,1	0,0	0,0	42,9	33,5	0,0	26,3
Celkom	100%	13	3	1	5	12	16	5	18	5	7	7	11	
	Abs	9	5	0	3	9	10	6	0	2	6	2	1	
Pokles	Rel	47,4	83,3	0,0	42,9	52,9	40,0	85,7	0,0	22,2	54,5	15,4	5,3	

Spolu		+-%	22,5	29,8	0,0	36,7	23,7	19,2	25,9	0,0	27,2	29,4	19,6	10,0
		Abs	6	1	2	3	6	11	0	26	1	2	11	14
	Nezmenené	Rel	31,6	16,7	66,7	42,9	35,3	44,0	0,0	100,0	11,1	18,2	84,6	73,7
		+-%	20,9	29,8	53,3	36,7	22,7	19,5	0,0	0,0	20,5	22,8	19,6	19,8
		Abs	4	0	1	1	2	4	1	0	6	3	0	4
	Nárast	Rel	21,1	0,0	33,3	14,3	11,8	16,0	14,3	0,0	66,7	27,3	0,0	21,1
		+-%	18,3	0,0	53,3	25,9	15,3	14,4	25,9	0,0	30,8	26,3	0,0	18,3
	Celkom	100%	19	6	3	7	17	25	7	26	9	11	13	19

**ZDRAVOTNÍCKA INFORMATIKA
A BIOŠTATISTIKA**

1. Organizácia a podmienky činnosti

1.1. Začlenenie podľa organizačnej štruktúry úradu

V RÚVZ so sídlom v Senici neexistuje oddelenie alebo odbor zdravotníckej informatiky a štatistiky. Uvedené služby sú dodávané externe.

1.2. Personálne obsadenie

Tabuľka 1

	Pracovníci odboru	
	interne	externe
VŠ lekár	0	0
VŠ informatik	0	0,20
VŠ bioštatistik	0	0
SŠ informatik	0	0
SŠ štatistik	0	0

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	22,3	30/24

1.3.2. Programové vybavenie na úrade na PC

Tabuľka 3a

Operačné systémy	Počet užívateľských licencií*
MS Windows 7	13
MS Windows Vista	0
MS Windows XP	13
MS Windows 2000	0
MS Windows 98	0
MS Windows 95	0
Staršie MS Windows	0
Iné okrem MS Windows	0

Tabuľka 3b

Kancelárske balíky	Počet užívateľských licencií*
MS Office 2013	2
MS Office 2010	0
MS Office 2007	3
MS Office 2003	2
MS Office 2002	0
MS Office 2000	0
MS Office XP	19
Staršie MS Office	0
Iné okrem MS Office	0

Tabuľka 3c

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

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	externe
webové sídlo - aktualizácie	externe

Poznámka:

Vpísať len jednu z možností: interne / externe

Tabuľka 4c

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

Poznámka:

Vpísať len jednu z možností: áno / nie

2. Vzdelávanie informatikov

Externý informatik sa vzdeláva na školiacich akciách, ktoré poriadajú dodávatelia softvéru a samoštúdiom. Zúčastnil sa na celoslovenskej porade informatikov.

3. Výsledky činností

3.1. Hardvérová a softvérová podpora

Je zabezpečená externou osobou – informatikom a VŠ vzdelaním.

Hardvérová podpora:

- Budovanie a správa siete LAN
- Servis a pravidelná údržba pracovných staníc
- Servis periférnych zariadení pracovných staníc

Softvérová podpora:

- inštalácia nového softvérového vybavenia na pracovné stanice
- inštalácia update softvérového vybavenia
- riešenie užívateľských problémov softvérového vybavenia v konzultácii s autormi
- antivírová kontrola pracovných staníc
- tvorba a úprava WEB stránok

3.2. Semináre a školiace akcie

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

Technická podpora projektov: Informatik poskytuje podľa aktuálnych požiadaviek odbornú pomoc pracovníkom jednotlivých oddelení za účelom zabezpečenia realizácie projektov.

- Aktualizácia web stránok úradu
- Zverejňovanie aktuálnych informácií o situácii vo výskyte akútneho respiračného ochorenia a chrípky v okresoch Senica a Skalica na web stránkach úradu
- Zverejňovanie aktuálnych informácií o epidemiologickej situácii v okresoch Senica a Skalica na web stránkach úradu
- Zverejňovanie zmlúv a faktúr na web stránkach úradu
- Zverejňovanie hlásení hlavného hygienika SR na web stránkach úradu o výskyte nebezpečných kozmetických výrobkov na trhu EÚ
- Aktualizácia programu LEA_UAFALAN, zálohovanie databázy
- Aktualizácia programu Winasu reindex databáz, uzatvorenie starého roka a prechod na nový rok, prenos spisov a zálohovanie databázy, vytváranie a úpravy šablón
- Aktualizácia programu Vema PaM, zálohovanie údajov
- Návrhy konfigurácie IT, pripájanie nových PC do siete, demontáž vyradených IT
- Inštalácia nových IT zariadení, reinstalácia PC, servis a testovanie IT
- Antivírová kontrola pracovných staníc

3.4. Ďalšie špecifické činnosti

Nie sú realizované

KONTROLA, DOZOR A SŽAŽNOSTI

1. Prehľad:

V Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Senici nie je vytvorené samostatné oddelenie, ktoré by sa zaoberalo kontrolou, dozorom a sťažnosťami. Uvedené úlohy v rámci svojich činností plní vedúca Osobného úradu a HTČ. Činnosť vnútornej kontroly sa realizuje v zmysle smernice o vnútornej kontrole, ktorá je spracovaný podľa zákona o kontrole v štátnej správe a taktiež podľa smernice o finančnej kontrole spracovanej podľa zákona o finančnej kontrole.

Vedúca Osobného úradu a HTČ je poverená vedením evidencie sťažností, petícií a podaní v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Senici. Vybavenie sťažností, petícií a podaní je nasmerované na príslušné odborné oddelenie.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici v roku 2015 nezaznamenal nijakú petíciu.

Na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici v roku 2015 nebolo doručené žiadne podanie, ktoré by bolo vyhodnotené ako sťažnosť.

Za sledované obdobie bolo na RÚVZ so sídlom v Senici doručených 29 podaní, ktoré boli vyhodnotené ako podnety, 27 podaní bolo vyriešených do konca roka 2015, 3 podania sa bude riešiť v roku 2016, nakoľko boli doručené v závere roka 2015. Podrobný prehľad je uverejnený v tabuľke v bode 4.

2. Zamerania opodstatnených sťažností

Nebola zaznamenaná nijaká opodstatnená sťažnosť.

3. Prijaté opatrenia

Neboli prijaté nijaké opatrenia, vyplývajúce z riešenia sťažností.

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

Podania, ktoré boli v roku 2015 doručené na RÚVZ so sídlom v Senici boli riešené v zmysle zákona č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v platnom znení.

Druh podania	Prijaté v roku 2015	Vyriešené v roku 2015 opodst/neopodst.	Odstúpené	Nevyhodnotiteľné
Sťažnosť	0	0/0	0	0
Petícia	0	0/0	0	0
Podnet	29	11/6	3	9

V roku 2015 nebolo prijaté nijaké podanie vyhodnotené ako sťažnosť.

Predmetom podaní prijatých na RÚVZ so sídlom v Senici, ktoré boli vyhodnotené ako podnety boli sťažnosti na zápach a na chov hydiny v susedstve, sťažnosti na nevhodné hygienické podmienky v zariadeniach spoločného stravovania, výskyt vší v materskej škôlke, nevhodné pracovné podmienky, nezákonné konanie pohrebnej služby.

5. Kontrolná činnosť

V RÚVZ so sídlom v Senici bol na rok 2015 vypracovaný a vedúcim služobného úradu schválený plán kontrol. Kontroly sa vykonávajú na základe poverenia vedúceho služobného úradu. V zmysle uvedeného plánu bolo počas roka vykonaných 47 vnútorných kontrol a boli zamerané na súlad kontrolovanej oblasti a kontrolovaných skutočností s príslušnými ekonomickými, hospodárskymi resp. odbornými zákonmi.

Kontroly boli napr. zamerané na dodržiavanie zákona o nájme nebytových priestorov, disciplínu odberateľsko – dodávateľských vzťahov, správneho vedenia sťažnostnej agendy, dodržiavania pracovnej doby, dodržiavanie zákona o slobodnom prístupe k informáciám, dodržiavanie zákona o finančnej kontrole, kontrolu personálnej agendy, stavu opatrení na zabezpečenie majetku, prideľovania OOPP, vybavovania objednávok, nakladania s neupotrebitelným majetkom a kontrolu inventúry, dodržiavanie termínov žiadostí, dodržiavanie pracovnej disciplíny so zameraním na alkohol, čerpanie sociálneho fondu, kontrola účelovosti a povoľovania jazd, kontrola postupu pri povoľovaní pracovných ciest a kontrolu informačných systémov. Niektoré typy kontrol sú vykonávané štvrtročne, niektoré polročne a u niektorých je zvolená ročná periodičita.

O každej kontrole bol vypracovaný záznam, ktorý bol predložený vedúcemu služobného úradu na oboznámenie. Kontrolnou činnosťou neboli zistené nijaké nedostatky alebo porušenie všeobecne záväzných predpisov, nariadení a vnútorných smerníc. V roku 2015 nenariadil vedúci služobného úradu nijakú mimoriadnu kontrolu.

V roku 2015 sa v RÚVZ so sídlom v Senici realizovali 2 vonkajšie kontroly. Sociálna poisťovňa pobočka Senica, skontrolovala pracovné zmluvy všetkých zamestnancov, dohody o vykonaní práce a dohody o brigádnickej práci študentov za roky 2012, 2013, 2014. Bol skontrolovaný súlad evidencie zamestnancov a údajov zasielaných do Sociálnej poisťovne, vyplácanie miezd a odvodov do Sociálnej poisťovne. Neboli zistené nijaké závažné nedostatky.

Štátny archív v Bratislave pobočka Skalica sa zamerail na dodržiavanie zákona č. 395/2002 o archívoch a registratúrach v platnom znení – konkrétne správa registratúry v podmienkach RÚVZ so sídlom v Senici. Kontrolou neboli zistené nijaké závažné nedostatky.