

**Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante
Hodská 2352/62, 924 81 Galanta**

VÝROČNÁ SPRÁVA

o činnosti

**Regionálneho úradu verejného zdravotníctva
so sídlom v Galante**

rok 2014

Predkladá: MUDr. Iveta Šuleková, regionálna hygienička

1. Identifikácia organizácie

Názov organizácie:	REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA SO SÍDLOM V GALANTE
Sídlo organizácie:	Hodská 2352/62, 924 81 Galanta
Rezort:	Ministerstvo zdravotníctva SR
Kontakt:	tel.: 031/780 67 25, 031/780 3221, fax: 031/780 23 38 e-mail: ruvzga@uvzs.sk
Forma hospodárenia:	rozpočtová organizácia
Regionálny hygienik a a vedúci služobného úradu:	MUDr. Iveta Šuleková
Členovia vedenia:	Ing. Marcela Pančíková, zástupca regionálneho hygienika Ing. Katarína Adamkovičová PhDr. Katarína Rajjová Bc. Mária Vančová MUDr. Anna Baranovičová

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante je rozpočtová organizácia štátu zapojená finančnými vzťahmi na rozpočet ministerstva zdravotníctva. RÚVZ riadi a za jeho činnosť zodpovedá regionálny hygienik, ktorý je zároveň vedúcim služobného úradu.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva (ďalej len „RÚVZ“)

- Zúčastňuje sa na riešení národných a medzinárodných programov významných pre verejné zdravie
- Riadi, usmerňuje a kontroluje epidemiologickú bdelosť prenosných ochorení a plnenie imunizačného programu
- Posudzuje hodnotenie dopadov na verejné zdravie na regionálnej a lokálnej úrovni
- Plní špecializované úlohy verejného zdravotníctva
- Nariaduje opatrenia na predchádzanie ochoreniam a pri ohrozeniach verejného zdravia
- Vykonáva posudkovú činnosť a vydáva záväzné stanoviská a rozhodnutia
- Zriaďuje komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti a vedie register odborne spôsobilých osôb na epidemiologicky závažné činnosti
- Vykonáva štátny zdravotný dozor (ŠZD), vydáva pokyny a ukladá opatrenia na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone ŠZD
- Prejednáva priestupky a iné správne delikty, ukladá pokuty
- Vedie register rizikových prác
- Zabezpečuje sprístupnenie informácií o kvalite vôd určených na kúpanie počas kúpacej sezóny
- Poskytuje súčinnosť okresným úradom a obciam
- Zúčastňuje sa na riešení národných projektov a projektov WHO
- Vykonáva poradenskú činnosť v oblasti ochrany a podpory zdravia, zriaďuje poradenské centrá zamerané na ovplyvňovanie verejného zdravia prostredníctvom životného štýlu, výživových faktorov a prevencie rizikových faktorov

2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie

Poslaním RÚVZ je ochrana, podpora a rozvoj verejného zdravia. Vykonávanie prevencie je vybudované na kvalitnom a efektívnom systéme opatrení zameraných na vylúčenie, prípadne

zníženie rizika výskytu ochorení a iných porúch zdravia, na ktoré v rozhodujúcej miere vplyvajú životné, pracovné a sociálno-ekonomické podmienky a spôsob života.

RUVZ v rámci prevencie ochorení monitoruje výskyt:

- prenosných ochorení
- ochorení podmienených prácou
- zdravotného stavu obyvateľstva vo vzťahu k životným a pracovným podmienkam

RÚVZ vykonáva odbery vzoriek vôd, potravín, kozmetických výrobkov a vzoriek z prostredia na zisťovanie ich zdravotnej bezpečnosti, za účelom laboratórneho vyšetrenia.

RÚVZ sa zúčastňuje na riešení celospoločenských a regionálnych programov a projektov.

RÚVZ zhromažďuje základné údaje v oblasti ochrany verejného zdravia, vyhodnocuje a analyzuje ich, vykonáva opatrenia na predchádzanie vzniku a šíreniu prenosných ochorení a iných hromadne sa vyskytujúcich ochorení a porúch zdravia a na ich obmedzenie, ochorení podmienených prácou a na ich obmedzenie.

RÚVZ poskytuje odborné konzultačné a metodické služby fyzickým a právnickým osobám, laickej a odbornej verejnosti v záujme usmerňovania ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia. Spolupracuje so štátnymi inštitúciami, miestnou štátnou správou a samosprávou.

Plnenie úloh zabezpečujú odborní zamestnanci s vysokoškolským a stredoškolským vzdelaním, špecializovaní v hygienických odboroch.

Strednodobý výhľad organizácie

RÚVZ by mal aj v budúcnosti zabezpečovať úlohy jedinečného charakteru a celoštátneho významu na ochranu, podporu a rozvoj verejného zdravia. Jeho hlavnými činnosťami by mali byť vykonávanie a realizácia:

- Štátneho zdravotného dozoru
- Úradnej kontroly potravín a štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami
- Posudkovej činnosti
- Národného programu podpory zdravia a medzinárodného programu CINDI , prevencia obezity, hodnotenie zdravotného uvedomenia obyvateľov SR
- Národného imunizačného programu a poradenstvo v problematike očkovania s cieľom udržania vysokej preočkovanosťi populácie SR
- Programu ozdravenia výživy obyvateľov SR s osobitným zameraním na aktualizáciu Odporúčaných výživových dávok pre obyvateľov SR
- Prioritných cieľov Akčného plánu pre životné prostredie a zdravie obyvateľov SR (NEHAP IV)
- Činnosti poradenských centier podpory zdravia so zameraním na prevenciu srdcovocievnych, onkologických ochorení
- Znižovania miery zdravotných rizík zamestnancov z pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce, zabezpečenie úrovne ochrany zdravia na chránených pracoviskách
- Zdravotno-výchovných aktivít pre obyvateľov regiónu s cieľom zvyšovania zdravotného uvedomenia obyvateľov a výchova k zdravému životnému štýlu so zameraním na zmenu stravovacích zvyklostí, zvýšenia pohybovej aktivity, odstránenie závislostí, podporu duševného zdravia
- Monitorovania úrazovosti u detí predškolského a školského veku a spôsob prevencie
- Riešenie aktuálnych prioritných problémov na lokálnej a regionálnej úrovni
- Problematika dentálnej hygieny u detí v predškolských zariadeniach regiónu
- Regionálnych aktivít v oblasti plnenia Národného programu ochrany a podpory zdravia starších ľudí
- Mapovania aktuálneho stavu výskytu pesticídnych látok v pitných vodách

3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie

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

4. Činnosti/produkty organizácie a ich náklady

Základné činnosti/produkty RÚVZ vychádzajú z úloh stanovených legislatívou v oblasti ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia a to predovšetkým zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane podpore a rozvoji verejného zdravia o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

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

- kontroly v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru
- kontroly v rámci posudkovej činnosti
- kontroly pri prešetrovaní podnetov

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

- kontroly v rámci výkonu úradnej kontroly potravín v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov

V roku 2014 bolo v rámci štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín vykonaných celkom 2478 kontrol a šetrených 20 podnetov.

c. Výkon práce v ohniskách nákazy

V roku 2014 bolo spracovaných 968 ohnisk (1137 prípadov), z toho bola 5x vykonaná opakovaná návšteva ohniska. Na mieste bolo nariadených 707 opatrení, z toho 386 x zdravotná výchova a 321 x dezinfekcia. Rozhodnutím regionálneho hygienika bolo vydaných 33 opatrení na zabránenie šírenia prenosného ochorenia, ktorých kontrola bola vykonaná.

d. Monitoring

- odbery vzoriek vôd (pitné, na kúpanie, povrchové, odpadové), potravín a obalových materiálov, predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami, kozmetických výrobkov, odbery vzoriek na kontrolu mikrobiálnej kontaminácie a dezinfekcie.

V roku 2014 bolo celkom odobraných 851 vzoriek za účelom laboratórneho vyšetrenia, z toho bolo 39 odberov v rámci platených služieb. Laboratórne analýzy odobraných vzoriek boli realizované odborom objektivizácie a hodnotenia faktorov prostredia RÚVZ so sídlom v Trnave.

e. Skúšky odbornej spôsobilosti a vydávanie osvedčení o odbornej spôsobilosti

podľa § 15 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z.:

- v úpravovniach vody a pri obsluhu vodovodných zariadení (písm. a)
- v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo (písm. b)
- pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov (písm. c)
- pri výrobe kozmetických výrobkov (písm.d)

Počet preskúšaných a vydaných osvedčení o odbornej spôsobilosti v roku 2014

Tabuľka č.1

	počet preskúšaných	počet vydaných osvedčení	počet vydaných duplikátov	zaplatená suma správnych poplatkov €
písm. a)	4	4	0	200,00
písm. b)	10	10	0	500,00
písm. c)	422	415	4	21140,00
písm. d)	-	-	-	-
SPOLU	436	429	4	21840,00

f. Posudková činnosť

- rozhodnutia podľa § 13 ods.4 zákona č. 355/2007 Z. z. na uvedenie priestorov do prevádzky, schválenie prevádzkových poriadkov a návrhov na ich zmenu
- záväzné stanoviská podľa § 13 ods.2 a ods.3 zákona č.355/2007 Z. z.

Počet vydaných rozhodnutí a záväzných stanovísk podľa oddelení v roku 2014

Tabuľka č.2

oddelenie	počet vydaných rozhodnutí	počet vydaných záväzných stanovísk
HŽPaZ	174	144
HVaPBP	194	28
PPLaT	107	59
HDM	65	4
Epidemiológia	64	2
SPOLU	604	237

h. Plnenie programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR

- programy a projekty vyhlásené ÚVZ SR - hlavným hygienikom SR

V roku 2014 sa oddelenia RÚVZ sa podieľali na realizácii 34 úloh, vyhlásených v rámci programov a projektov na úseku verejného zdravotníctva.

Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

- Plnenie Akčného plánu pre životné prostredie a zdravie obyvateľov SR (NEHAP IV.)
- Zmapovanie aktuálneho stavu výskytu reziduálnych pesticídnych látok v pitných vodách
- Monitoring celkového organického uhlíka v prírodných a umelých kúpaliskách

Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

- Znižovanie miery zdravotných rizík zamestnancov z pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce
- Intervencie na podporu zdravia pri práci
- Úroveň ochrany zdravia na chránených pracoviskách

Oddelenie hygieny výživy a predmetov bežného používania

- Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeléj populácie

- Monitoring jodidácie kuchynskej soli
- Bezpečnosť plastových výrobkov vo vzťahu k životnosti plastov
- Bezpečnosť papierových a kartónových obalových materiálov
- Bezpečnosť kozmetických výrobkov a ochrana spotrebiteľa
- Monitoring spotreby vybraných prídavných látok v potravinách u dospeléj populácie

Oddelenie hygieny detí a mládeže

- Monitoring úrazovosti detí predškolského veku
- Monitoring telovýchovných podmienok žiakov ZŠ a SŠ, využitie hodín TV
- Monitoring spotreby vybraných prídavných látok v potravinách u detí
- Sledovanie vplyvu škodlivých látok vo vnútornom ovzduší škôl na zdravie detí

Oddelenie epidemiológie

- Národný imunizačný program SR (NIP SR)
- Surveillance infekčných ochorení
- Informačný systém prenosných ochorení
- Nozokomiálne nákazy
- Mimoriadne epidemiologické situácie
- Enviromentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV
- Prevencia HIV/AIDS
- Poradne očkovania
- Identifikácia najčastejších faktorov ovplyvňujúcich postoj rodičov a budúcich rodičov k očkovaniam

Oddelenie podpory zdravia

- Národný program podpory zdravia
- Národný program prevencie nadváhy a obezity
- Národný akčný plán na kontrolu tabaku na roky 2012-2014
- Národný program podpory zdravia znevýhodnených komunít na Slovensku na roky 2009-2015
- Národný akčný plán pre problémy s alkoholom v SR
- Národný program ochrany a podpory zdravia starších ľudí
- Národný program starostlivosti o deti a dorast
- CINDI program SR
- TOHES

RÚVZ si v roku 2014 v rámci Trnavského kraja stanovilo v rámci Hlavných odborných priorít úlohy so zameraním na:

- Sledovanie expozície pracovníkov skleneným vláknom v pracovnom prostredí
- Hodnotenie podmienok práce mladistvých v rámci odborného výcviku na PPV
- Monitoring kvality vody vo vodárenských zariadeniach
- Zvýšený výkon ŠZD v ubytovacích zariadeniach
- Riešenie problematiky odmietania očkovania rodičmi
- Stomatohygiena v predškolských zariadeniach

i. Ostatné úlohy

- registrácia prevádzok (počet zaevidovaných prevádzok - 3512)
- odborné stanoviská (počet vydaných stanovísk - 223)
- odbery vzoriek na laboratórne analýzy (počet odberov - 1314)
- konzultačná činnosť (počet konzultácií - 2059)
- intervenčné a zdravotno-edukačné aktivity (počet aktivít - 219, individ. poradenstvo - 604)
- riešenie mimoriadnych udalostí s dopadom na životné prostredie a verejné zdravie

5. Rozpočet organizácie

ČERPANIE VÝDAVKOV

Kapitálové výdavky neboli úradu poskytnuté od r. 2005.

Čerpanie bežných výdavkov podľa podpoložiek v eurách:

Čerpanie miezd

Limit prostriedkov na mzdy bol stanovený Ministerstvom zdravotníctva SR pri zohľadnení nemeneného limitu 35 zamestnancov nasledovne:

- na rok 2012: prvotný aj konečný 277 961 €
- na rok 2013: prvotný aj konečný 265 401 €
- na rok 2014: prvotný 261 226 €, upravený - konečný 267 121 €

Skutočné čerpanie:

	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
610 000 Mzdy	277 961	265401	267 121

	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
Priemerný prepočítaný počet zamestnancov úradu	34,53	32,73	29,80
Priemerná hrubá mzda v úrade	670,82	675,73	746,98
Priemerná hrubá mzda v SR	805	824	838 (1-3.Q)

Čerpanie sociálneho a zdravotného poistného

Prvotný limit prostriedkov na poistné pridelený Ministerstvom zdravotníctva SR bol stanovený ako 34,95 % z pridelených prostriedkov na mzdy, v priebehu jednotlivých rokov bol upravovaný podľa potreby presunom z prostriedkov na tovary a služby príp. z bežných transferov, keďže poistné sa odvádza aj z vyplatených dohôd o pracovnej činnosti a vykonaní práce, z odstupného a odchodného a aj z peňažného čerpania sociálneho fondu.

Skutočné čerpanie:

	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
620 000 Poistné	97789,78	96201,24	96 278,77

630 000 Tovary a služby

Limit prostriedkov na tovary a služby bol stanovený Ministerstvom zdravotníctva SR nasledovne:

- na rok 2012: prvotný 107 000 €, po úpravách (krátení a presunoch) konečný 103 497,17 €, skutočné čerpanie 103 497,17 €
- na rok 2013: prvotný 104 500 €, po úpravách konečný 99 852 €, skutočné čerpanie 99 851,97 €
- na rok 2014: prvotný 101 000 €, po úpravách konečný 80 877,75 €, skutočné čerpanie 80 877,75 €

	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
631 000 Cestovné	3805,31	2755,11	2039,28

- čerpanie na cestovné výdavky, stravné a ubytovanie na služobných cestách

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
632 001 Energie	<i>15162,14</i>	<i>12959,46</i>	13183,66

- výdavky na elektrinu, teplo, plyn

	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
632 002 Vodné, stočné	<i>2097,60</i>	<i>1870,15</i>	1941,95

	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
632 003 Poštové a telekomunikačné služby	<i>5027,25</i>	<i>4746,91</i>	5014,85

- poštový úver, telefónne poplatky za pevné linky a fax a služobné mobily

	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
632 004 Komunikačná infraštruktúra	<i>1173,60</i>	<i>1165,92</i>	1081,44

- mesačné poplatky za internetovú sieť

	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
633 001 Interiérové vybavenie	<i>3195,68</i>	<i>1323,90</i>	354,95

- v r. 2012: regály do nového archívu, stoličky

- v r. 2013: koberce a náhrada za sedačky na sekretariáte a riaditeľni

- v r. 2014: koberce

	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
633 002 Výpočtová technika	<i>3745,86</i>	<i>5911,82</i>	3194,02

- v r. 2012: 3 počítače, 1 notebook, 3 tlačiarne a náhradné diely

- v r. 2013: 6 počítačov, 1 notebook, 2 tlačiarne a náhradné diely

- v r. 2014: 3 počítače (z toho 1 na e-kolky), 1 notebook a náhradné diely

	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
633 004 Prevádzkové stroje, prístroje, náradie	<i>1858,56</i>	<i>2505,49</i>	1928,40

- v r. 2012: hlukomer, bazénový tester, teplomery, diktafón, stolné ventilátory, stolné lampy, 2 chladničky

- v r. 2013: dochádzkový terminál, 2 chladničky, 1 kopírka, kolorimeter, teplomery, údržbárske náradie

- v r. 2014: skartovačka, projektor, autochladnička, vysávač

	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
633 006 Všeobecný materiál:			
Spolu	<i>13320,03</i>	<i>16613,42</i>	10751,26
- z toho tonery	<i>4132,30</i>	<i>4241,95</i>	2717,23
- kancelársky papier	<i>920</i>	<i>764,51</i>	651
- čistiace a hygienické prostr.	<i>3210,14</i>	<i>3201,44</i>	3331,34
- bujóny a pôdy, prúžky do reflowtrónu, dusičnanové testy	<i>3082,89</i>	<i>3332,66</i>	2148,06
- ostatné *	<i>1974,70</i>	<i>5072,86</i>	1903,63

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

* v r. 2012: kanalizačný poklop, drobný údržbársky materiál, benzín do kosačky, kancelárske potreby a tlačivá, baterky, vlajky

* v r. 2013: drobný údržbársky materiál, farby, postreky, benzín do kosačky, kancelárske potreby a tlačivá, baterky, predlžovačky...

* v r. 2014: drobný údržbársky materiál, postreky, benzín do kosačky, kancelárske potreby a tlačivá, baterky, vlajky...

633 009 Knihy a odborné publikácie	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	1009,66	580,79	542,93

- prevažne predplatné na odborné časopisy

633 010 Osobné ochranné pracovné prostriedky	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	667,27	132,25	0

633 013 Softvér	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	295,58	1520,84	0

- v r. 2012: 2x Office 2010

- v r. 2013: obnovenie antivírusových programov, Windows 7, software dochádzkového terminálu

633 016 Reprezentačné	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	99,56	152,72	120,97

- minerálne vody, káva, čaj

634 001 Benzín, oleje	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	6901,49	5780,02	4853,27

- v r. 2012: 3 služobné vozidlá (rok výroby 1997,2000,2004)

- v r. 2013: od augusta 2 služobné vozidlá

- v r. 2014: 2 služobné vozidlá

634 002 Servis a údržba dopravných prostriedkov	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	4044,98	3733,66	1645,93

- výška prostriedkov vynaložená na údržbu je adekvátna veku služobných vozidiel. Prostriedky na zakúpenie nového vozidla sú každoročne žiadané.

634 003 Poistenie dopravných prostriedkov	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	1553,03	1213,97	743,42

- zákonné aj havarijné poistenie všetkých služobných vozidiel

634 005 Diaľničné známky, poplatky	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	151,39	152,78	101,39

- diaľničné známky pre všetky služobné vozidlá, prípadné poplatky za kreditné karty

635 002 Údržba výpočtovej techniky	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	116,40	70	0

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

635 004 Ostatná údržba	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
	1266,97	969,52	2744,87

- v r. 2012: elektrikárske práce, výmena ističov, servis a oprava alarmu, oprava bleskozvodu...
- v r. 2013: výmena dverí, opravy parapetov a kľučiek, čistenie kanalizácie, oprava údržbárskeho náradia...
- v r. 2014: oprava-výmena vodovodu, elektrikárske práce, drobný materiál: vodovodné batérie, zámky, vložky, žiarovky...

635 006 Údržba budov	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
	14236,52	6939,99	1230,30

- v r. 2012: výmena okien na 2. poschodí, oprava priečelia a strechy budovy úradu, oprava vchodu
- v r. 2013: materiál na opravu strechy budovy a garáže, výmena 4 okien v archíve, výmena sklenenej balkónovej steny, montáž mreží na balkón
- v r. 2014: gumolín a lepidlo na gumolín

635 009 Údržba softvéru	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
	658,30	658,30	658,30

- poplatky za programy Human, Winasu, Arkos

636 002 Nájomné za poštový priečinok	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
	50,40	54	54

637 001 Školenia, kurzy, konferencie	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
	647	669	460,60

637 004 Všeobecné služby	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
	5135,40	646,55	1541,77

- v r. 2012: pranie, služby BOZP a PO, deratizácia pivnice, revízie bleskozvodov, elektrických rozvodov a elektrospotrebičov
- v r. 2013: pranie, deratizácia, revízie hasiacich prístrojov
- v r. 2014: pranie, deratizácia, revízie elektrospotrebičov

637 005 Špeciálne služby – kalibrácie	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
	0	109,34	859

- v r. 2013: kalibrácie teplomerov
- v r. 2014: zhotovenie geometrického plánu, ocenenie prebytočného majetku

637 011 Štúdie, posudky	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
	28,80	0	19,92

- posudky vyradovaného inventáru

637 012 Poplatky	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
	52,65	45,50	45,50

- prevažne poplatky za odvody hotovosti z pokladne úradu do VÚB

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

637 014 Stravovanie	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	9456,83	9869,10	8674,12

637 015 Poistenie budovy úradu a garáží	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	1536,45	1536,45	1536,45

637 016 Prídela do sociálneho fondu	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	2802,39	2688,94	2748,83

- prídel vo výške 1,05 % z miezd podľa Podnikovej kolektívnej zmluvy

637 027 Odmeny na dohody o pracovnej činnosti a za vykonanie práce	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	1580	10656	8316

- v r. 2012 uzatvorené dohody o pracovnej činnosti na odbornokonzultačné činnosti v rámci podpory zdravia a drobné údržbárske práce

- v r. 2013 uzatvorené dohody o vykonaní práce na opravu strechy, dohody o pracovnej činnosti na výkon BOZP a PO, právnické služby, odbornokonzultačné v rámci podpory zdravia, archív a CO, drobné údržbárske práce

- v r. 2014 pokračujúce dohody o pracovnej činnosti na výkon BOZP a PO, právnické služby, vedenie archívu, CO, drobné údržbárske práce

637 035 Daň z nehnuteľnosti a koncesionársky poplatok	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	1820,07	1820,07	1820,07

Čerpanie bežných transferov:

Limit prostriedkov na transfery bol stanovený Ministerstvom zdravotníctva SR nasledovne:

- na rok 2012: prvotný 5 800 €, konečný 4 090,05 €, rozdiel bol presunutý na potreby sociálneho poistenia

- na rok 2013: prvotný 6 000 €, konečný 5 132 €, nevyčerpaný rozdiel bol presunutý na prostriedky na tovary a služby

- na rok 2014: prvotný 5 000 €, konečný 5 151,48 €, chýbajúce prostriedky z prideleného limitu boli presunuté z prostriedkov na tovary a služby

Skutočné čerpanie:

642 012 Odstupné	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	1 976	2 380	2 842

642 013 Odchodné	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	988	952	1 421

642 015 Náhrady nemocenských dávok	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>
	1 126,05	1 800,03	888,48

Z tabuľky odstupného aj odchodného je zrejmé, že k prepúšťaniu z dôvodu nadbytočnosti po prehodnotení potreby zamestnancov na jednotlivých oddeleniach dochádza u poberateľov starobných dôchodkov.

PRÍJMY

Limit príjmov bol stanovený Ministerstvom zdravotníctva SR nasledovne:

- na rok 2012: 14 000 €; skutočný príjem bol splnený na 118 %: 16 559,54 €
- na rok 2013: 14 000 €; skutočný príjem bol splnený na 150 %: 21 050,54 €
- na rok 2014: prvotný 14 000 €, v priebehu roka postupne upravovaný na 18 200 € a potom na 54 334 €, koncom roka upravený na 25 000 €; skutočný príjem bol splnený na 120 %: 29 937,70 €

Skutočné príjmy:

- za platené služby – rozbory vôd	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	Rok 2014
	305	436	375

- z pokút	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	Rok 2014
	14923	19312	29 489

Z celkových súm pokút činia pokuty uložené blokovým konaním:

- v roku 2012: 5 798 €
- v roku 2013: 5 755 €
- v roku 2014: 8 740 €

- z prenájmu vlastného majetku	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	Rok 2014
	720	1 300	40

- iné nedaňové príjmy	<i>Rok 2012</i>	<i>Rok 2013</i>	Rok 2014
	611,54	2,54	33,70

- r. 2012: preplatky za teplo, poisťku za služobné auto a zborník za minulé obdobie
- r. 2013: preplatok plynu za minulé obdobie
- r. 2014: preplatok z povinného poistenia vyradeného služobného vozidla za minulé obdobie

6. Personálne obsadenie

K 31.12.2014 zabezpečovalo odborné činnosti celkom 30 zamestnancov. Z uvedeného počtu bolo 7 zamestnancov vo verejnom záujme a 23 štátnych zamestnancov.

V sledovanom období sú v mimoevidenčnom stave (spolu verejná aj štátna služba) 4

- materská dovolenka 1
- rodičovská dovolenka 3
- neplatené voľno 0

6.1 Stav zamestnancov RÚVZ so sídlom v Galante k 31.12.2014

Zamestnanci zaradení podľa zákona č.400/2009 Z. z. o štátnej službe k 31.12.2014

Kategória	Hlavný št. radca	Štátny radca	Hlavný radca	Odborný radca	Samostatný radca	Radca	Hlavný referent	Odborný referent	Samostatný referent	Referent	Spolu
Lekár			1,00								1,00
Sestra											0,00
Ver.zdrav.				4,00	5,00	7,00					16,00
Zdrav.lab.											0,00
Fyzik											0,00
Lab.diagn.					3,00						3,00
THP - VŠ					1,00						1,00
THP - ÚSV						2,00					2,00
Robotníci											0,00
Spolu	0,00	0,00	1,00	4,00	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,00

**Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme
v znení neskorších predpisov**

Katégória	Počet zamestnancov
Lekár	0,47
Sestra	1,00
Ver.zdrav.	1,00
Zdrav.lab.	
Fyzik	
Lab.diagnostik	
THP - VŠ	
THP - ÚSV	1,00
Robotníci	2,93
Spolu	6,40

Uvádzané v prepočítanom počte

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2014 podľa kategórií a vekovej štruktúry
Veková štruktúra zamestnancov podľa kategórií k 31.12.2014 (všetci zamestnanci)

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
do 20 rokov										0,00
20 - 24										0,00
25 - 29						1,00				1,00
30 - 34			1,00			2,00		1,00		4,00
35 - 39		1,00								1,00
40 - 44			5,00							5,00
45 - 49			3,00				1,00	1,00		5,00
50 - 54	1,00		5,00						1,00	7,00
55 - 59			3,00					1,00	2,00	6,00
60 - 64	0,47									0,47
65 a viac										0,00
Spolu	1,47	1,00	17,00	0,00	0,00	3,00	1,00	3,00	3,00	29,47

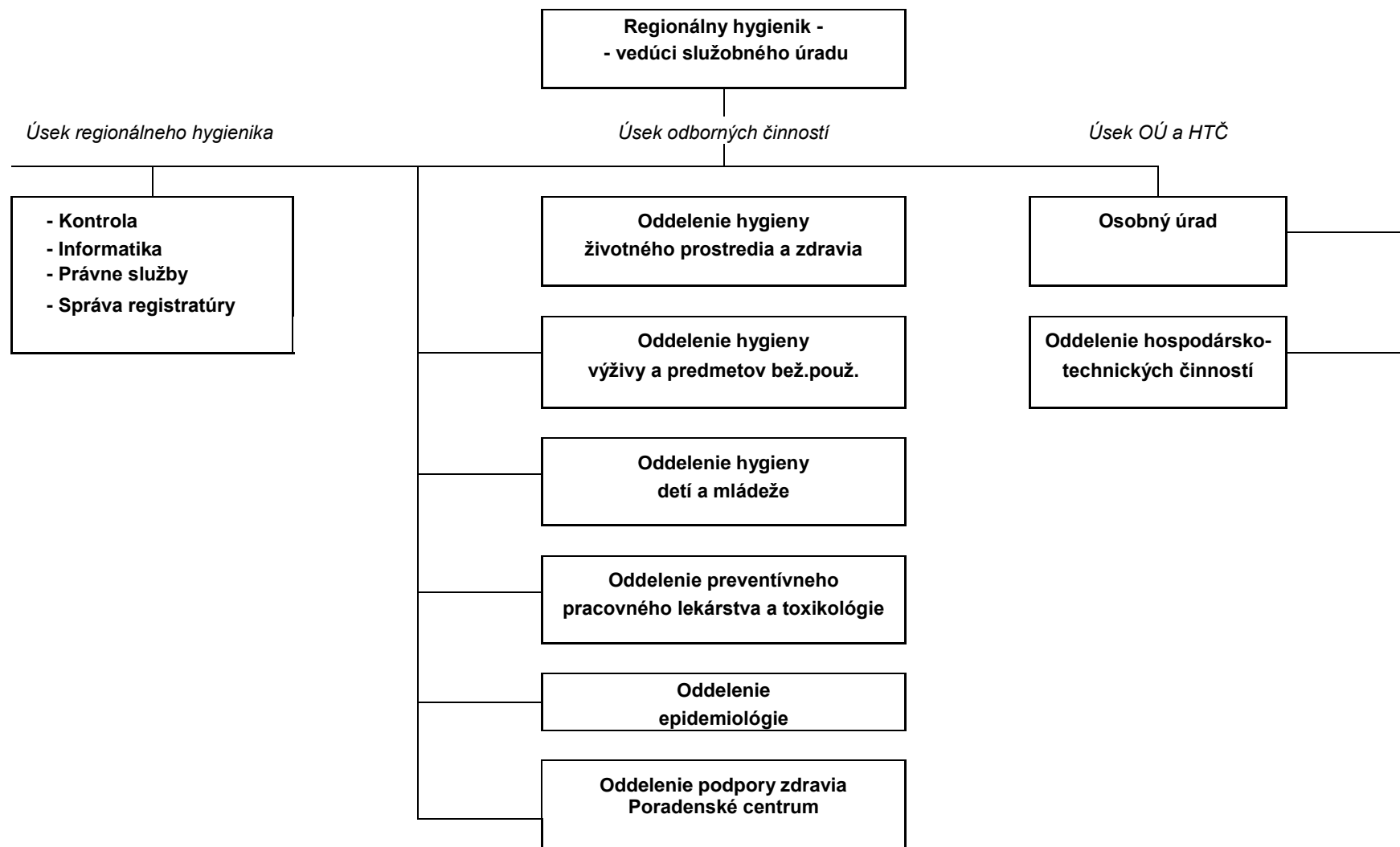
Vysvetlivky:

prepočítaný počet zamestnancov na úväzok k danému dňu
zaradenie do kategórie podľa skutočne vykonávanej činnosti podľa pracovného zaradenia, nie podľa najvyššieho dosiahnutého vzdelania

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2014 podľa kategórií a odborov

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VS	ÚSV		
HZP			4,00			1,00				5,00
HDM			2,00							2,00
PPL			4,00							4,00
HV			3,00			2,00				5,00
PZ	0,47	1,00	1,00							2,47
EPID			3,00							3,00
Laborat.										0,00
Úsek RH	1,00						1,00	1,00		3,00
OZPŽ										0,00
HTC								2,00	3,00	5,00
Spolu	1,47	1,00	17,00	0,00	0,00	3,00	1,00	3,00	3,00	29,47

Organizačná štruktúra RÚVZ so sídlom v Galante



6.2 Vzdelávacie aktivity

- Regionálny úrad verejného zdravotníctva zabezpečoval pre svojich zamestnancov priebežné vzdelávanie cestou *vlastných seminárnych školení*, organizovaných v mesačných intervaloch podľa Plánu seminárnych školení na rok 2014. Celkom bolo zrealizovaných 12 školení s prezentáciou 15 odborných prednášok, ktorých sa zúčastnilo celkom 183 zamestnancov.
- V roku 2014 sa zamestnanci úradu zúčastnili na 39 *školiacich akciách, konferenciách a odborných poradách*, z toho bolo 5 vzdelávacích aktivít v rámci Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave.
- V akademickom roku 2014/2015 pokračuje vo zvyšovaní kvalifikácie externou formou na VŠ – odbor verejné zdravotníctvo 1 zamestnankyňa.
- RÚVZ zabezpečoval vzdelávacie aktivity pre zdravotníckych pracovníkov NsP sv. Lukáša v Galante (2 prednášky) a odbornú prax pre študentov Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave (mesiac júl - 5 študenti)

7. Ciele a prehľad plnenia

Hlavné ciele organizácie sú v stanovené v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

7.1 Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

Hlavným cieľom je ochrana, podpora a rozvoj enviromentálneho zdravia určovaného životnými podmienkami a životným prostredím, prostredníctvom plnenia kľúčových činností, ktorými sú hlavne:

- výkon štátneho zdravotného dozoru
- monitorovanie zložiek životného prostredia
- posudková činnosť
- podieľanie sa na plnení úloh a projektov vyhlásených na úseku verejného zdravotníctva
- vykonávanie metodickej a konzultačnej činnosti pre právnické a fyzické osoby,
- poskytovanie poradenstva v oblasti enviromentálneho zdravia pre laickú i odbornú verejnosť

7.2 Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

Hlavným cieľom je sledovanie pracovných podmienok a ochrana a podpora zdravia zamestnancov, prostredníctvom plnenia kľúčových činností, ktorými sú hlavne:

- výkon štátneho zdravotného dozoru nad ochranou zdravia pri práci a kontrola plnenia povinností zamestnávateľov vyplývajúcich z platnej legislatívy
- sledovanie a hodnotenie vzťahov medzi prácou, pracovným prostredím, podmienkami práce a zdravím ľudí pri práci so zohľadnením mimopracovných vplyvov
- prevencia ochorení a poškodení zdravia v súvislosti s výkonom práce
- ovplyvňovanie rozvoja a podpory zdravia ľudí pri práci
- odborné usmerňovanie fyzických a právnických osôb pri vytváraní zdravých pracovných podmienok
- posudková činnosť
- podieľanie sa na plnení úloh a projektov vyhlásených na úseku verejného zdravotníctva

7.3 Oddelenie hygieny výživy a predmetov bežného používania

Hlavným cieľom je presadzovanie smerov zdravej výživy a výživovej politiky v ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, prostredníctvom plnenia kľúčových činností, ktorými sú hlavne:

- výkon štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín
- sledovanie zdravotnej bezpečnosti potravín, surovín, polotovarov, hotových výrobkov a pokrmov na rôznych stupňoch ich úpravy, spracovanie, uskladňovanie a ich uvádzanie do obehu,
- sledovanie zdravotnej bezpečnosti obalových materiálov a materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami a kozmetických výrobkov
- sledovanie a ovplyvňovanie stravovacích zvyklostí obyvateľov
- posudková činnosť
- overovanie odbornej spôsobilosti osôb vykonávajúcich epidemiologicky závažné pre výrobu, manipuláciu a uvádzaní potravín a pokrmov do obehu
- vedenie registrácie potravinárskych prevádzok
- vykonávanie poradenskej činnosti pre fyzické a právnické osoby v oblasti zdravej výživy a podmienok prevádzkovania potravinárskych prevádzok
- podieľanie sa na plnení úloh a projektov vyhlásených na úseku verejného zdravotníctva

7.4 Oddelenie hygieny detí a mládeže

Hlavným cieľom je ochrana, podpora a rozvoj zdravia detí a mládeže, prostredníctvom plnenia kľúčových činností, ktorými sú hlavne:

- výkon štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež a úradnej kontroly potravín v zariadeniach školského stravovania
- sledovanie zdravotného stavu detí a mládeže vo vzťahu k životným a pracovným podmienkam
- sledovanie a hodnotenie pozitívnych a negatívnych vplyvov životného štýlu detí a mládeže a príčiny ich zmien na regionálnej úrovni
- podieľanie sa na plnení úloh a projektov vyhlásených na úseku verejného zdravotníctva - zber, spracovanie a analýza údajov
- vykonávanie konzultačnej a poradenskej činnosti v oblasti hygieny detí a mládeže
- posudková činnosť

7.5 Oddelenie epidemiológie

Hlavným cieľom je prispievať k znižovaniu chorobnosti a úmrtnosti, k ochrane a upevňovaniu zdravia ako aj k predĺženiu života a jeho kvality u jednotlivcov a populácie.

Cieľom epidemiológie infekčných chorôb je postupné obmedzovanie, spomalenie a zastavenie šírenia nákazy.

Napĺňanie cieľov je prostredníctvom kľúčových činností, ktorými sú hlavne:

- sledovanie, resp. monitorovanie výskytu infekčných chorôb a analýza epidemiologickej situácie
- analýza faktorov ovplyvňujúcich vznik, priebeh a následky infekčných chorôb
- vykonávanie surveillancie vybraných nákaz
- plánovanie, vypracovávanie, organizácia, riadenie a koordinácia represívnych protiepidemických opatrení a účasť na ich výkone v ohniskách nákazy
- sledovanie a kontrola účinnosti preventívnych a represívnych protiepidemických opatrení
- plánovanie, vypracovávanie, organizácia, riadenie a koordinácia imunizácie, vrátane organizácie a riadenie výkonov špecifickej profylaxie a účasti na ich výkone

- znižovanie výskytu nemocničných nákaz dozorom nad dodržiavaním zásad hygienicko-epidemiologického režimu v zdravotníckych zariadeniach
- hodnotenie imunitného stavu obyvateľstva na základe kontrol očkovania
- riešenie problematiky odmietania očkovania rodičmi
- štátny zdravotný dozor v zdravotníckych zariadeniach
- podieľanie sa na plnení úloh a projektov vyhlásených na úseku verejného zdravotníctva
- posudzovanie zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia

7.6 Oddelenie podpory zdravia

Hlavným cieľom je rozvíjať, upevňovať, podporovať obyvateľstvo k starostlivosti o svoje zdravie, prostredníctvom činností zameraných na formovanie a zvyšovanie zdravotného uvedomenia, so zameraním na :

- rozširovanie vedomostí, návykov a postojov obyvateľstva zameraných na ochranu a podporu zdravia s cieľom motivovať k aktívnemu prístupu k svojmu zdraviu
- informovanosť populácie o podmienkach a možnostiach ich aktívnej účasti na ochrane zdravia , vrátane informácii o zdravotnom stave obyvateľstva a faktoroch, ktoré ho ovplyvňujú
- zdravotno-výchovnú intervenciu v rámci realizácie špeciálnych projektov WHO zameraných na podporu zdravia
- zdravotno-výchovné aktivity z príležitosti významných dní vyhlásených WHO v spolupráci s MÚ, OÚ, vedeniami podnikov, škôl a osvetovým strediskom
- v rámci činnosti Poradenského centra zdravotnej výchovy a podpory zdravia možnosť preventívnych vyšetrení zdravých osôb so zameraním na vyhľadávanie zdravotných rizík
- monitorovanie a analýza zdravotného správania sa obyvateľov v záujme zisťovania potrieb a zabezpečovaní efektívnych zdravotno-výchovných intervencií prostredníctvom metód individuálneho, skupinového a hromadného zv. pôsobenia
- plnenie úloh informačného, poradenského a konzultačného centra ohľadom využívania vhodných zdravotno-výchovných metodík a postupov, zdravotníckych informácii pre zdravotnícke a nezdravotnícke inštitúcie a orgány v rámci svojej územnej pôsobnosti

Prehľad plnenia cieľov je podrobne popísaný v prílohe č. 1 – analýza činnosti jednotlivých oddelení RÚVZ Galanta za rok 2014

8. Hodnotenie a analýza vývoja organizácie

Poslanie organizácie je celospoločenské a plní úlohy štátu, financovanie činností je zabezpečené zo štátneho rozpočtu. Výsledky, ktoré organizácia dosiahla, hodnotí a predkladá Úradu verejného zdravotníctva SR pravidelne podľa dôležitosti týždenne, mesačne alebo polročne. Na zlepšenie činností a podľa aktuálnej situácie v prípade mimoriadnych udalostí sú prijímané operatívne, ale aj dlhodobé opatrenia v oblasti zabezpečovania odborných úloh ako aj v ekonomickej oblasti.

Na základe pravidelných hodnotení odbornej činnosti organizácie je možné uviesť tieto závery:

1. RÚVZ plnil svoje poslanie pri ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v rozsahu zodpovedajúcom možnostiam štátneho rozpočtu a množstvu prostriedkov ním poskytnutých. Pri plnení a zabezpečovaní riešenia odborných činností neprekročil stanovený rozpočtový limit.

2. Kvalita a odborná úroveň vykonávaných činností je daná odbornou úrovňou zamestnancov, ktorých štruktúra a kvalifikovanosť sa neustále zlepšuje, ako aj úrovňou technických prostriedkov, kde však z dôvodu obmedzeného rozpočtu nedochádza v mnohých prípadoch k výraznejšiemu zlepšovaniu.
3. Výsledky svojej práce jednotlivé oddelenia RÚVZ systematicky vyhodnocujú a spracovávajú vo svojich výročných správach, ktoré sú podrobne uvedené prílohe č.1.

8.1 Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

Počet zaevidovaných podaní	Vydaných rozhodnutí	Vydaných záväzných stanovísk	Vydaných iných stanovísk	Vykonaných kontrol	Odobraných vzoriek	konzultácií	Vydaných osvedčení o odbornej spôsobilosti
1013	174	144	28	642	127	315	14

8.2 Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

Počet zaevidovaných podaní	Vydaných rozhodnutí	Vydaných záväzných stanovísk	Vydaných iných stanovísk	Vykonaných kontrol	Opatrení (§ 12 ods.4)	konzultácií
282	107	59	5	443	16	605

8.3 Oddelenie hygieny výživy a predmetov bežného používania

Počet zaevidovaných podaní	Vydaných rozhodnutí	Vydaných záväzných stanovísk	Vydaných iných stanovísk	Vykonaných kontrol	Odobraných vzoriek	konzultácií	Vydaných osvedčení o odbornej spôsobilosti
1301	194	28	59	944	266	170	415

8.4 Oddelenie hygieny detí a mládeže

Počet zaevidovaných podaní	Vydaných rozhodnutí	Vydaných záväzných stanovísk	Vydaných iných stanovísk	Vykonaných kontrol	Odobraných vzoriek	konzultácií
138	65	4	61	265	24	204

8.5 Oddelenie epidemiológie

Počet zaevidovaných podaní	Vydaných rozhodnutí	Vydaných záväzných stanovísk	Vydaných iných stanovísk	Vykonan. kontrol	Odobr. vzoriek	Konzultácií	Počet ohnísk	Opatrení (§ 12 ods.2)
238	64	2	0	184	434	420	968	33

8.6. Oddelenie podpory zdravia

Počet intervenčn. a zdravotno- edukačných aktivít	Odborné porad. a konzultá cie	Počet vyšetrených klientov v základnej PZ	Počet vyšetrených klientov v špecializ. PZ	Biochemic. vyšetrenia v PZ	Merania a iné výkony v PZ	Zdravotno -výchovná edícia	Odborná garancia podujatí	Odborné materiály predkl. MZ SR, ÚVZ SR a i. subj.
219 aktivít	608	166 prvovýš.	849 prvovýš.	1512	2452	10	33	2
2813 eduk.		438 opakov.	568 opakov.					

9. Hlavné skupiny odberateľov

Výstupy práce RÚVZ so sídlom v Galante, ako orgánu na úseku ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia v rozsahu pôsobnosti podľa zákona č. 355/2007 Z. z. sú podkladom pre skupiny odberateľov (užívateľov) v členení podľa jednotlivých oddelení:

9.1 Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

- ostatné oddelenia RÚVZ
- RÚVZ so sídlom v kraji, ÚVZ SR, MZ SR, MŽP SR
- fyzické a právnické osoby oprávnené na podnikanie
- orgány štátnej správy a samosprávy (obecné úrady, mestské úrady, okresný úrad)
- orgány rezortu životného prostredia
- ostatné odborné a ďalšie právnické subjekty, ktorých činnosť má dopad na zdravie obyvateľstva
- iné zložky verejného života
- verejnosť

9.2 Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

- ostatné oddelenia RÚVZ
- RÚVZ so sídlom v kraji, ÚVZ SR, MZ SR
- zamestnávateľia - fyzické a právnické osoby oprávnené na podnikanie
- zamestnanci, vrátane osobitných skupín zamestnancov
- orgány štátnej správy a samosprávy (obecné úrady, mestské úrady, okresný úrad)
- inšpektoráty práce
- ÚPSVaR
- poskytovatelia zdravotnej starostlivosti
- iné zložky verejného života
- verejnosť

9.3 Oddelenie hygieny výživy a predmetov bežného používania

- ostatné oddelenia RÚVZ
- RÚVZ so sídlom v kraji, ÚVZ SR, MZ SR
- fyzické a právnické osoby oprávnené na podnikanie
- orgány štátnej správy a samosprávy (obecné úrady, mestské úrady, okresný úrad)
- ŠVPS, RVPS

- SOI
- ostatné odborné a ďalšie právnické subjekty, ktorých činnosť má dopad na zdravie obyvateľstva
- iné zložky verejného života
- verejnosť

9.4 Oddelenie hygieny detí a mládeže

- ostatné oddelenia RÚVZ
- RÚVZ so sídlom v kraji, ÚVZ SR, MZ SR
- orgány štátnej správy a samosprávy (obecné úrady, mestské úrady, okresný úrad, VÚC)
- školské a predškolské zariadenia pre deti a mládež
- občianske združenia, neziskové organizácie prevádzkujúce zariadenia pre DaM
- zamestnávateľia - fyzické a právnické osoby oprávnené na podnikanie
- poskytovatelia zdravotnej starostlivosti (pediatri, odborní špecialisti)
- iné zložky verejného života
- rodičia a ostatná laická a odborná verejnosť

9.5 Oddelenie epidemiológie

- ostatné oddelenia RÚVZ
- RÚVZ so sídlom v kraji, ÚVZ SR, MZ SR
- verejnosť
- školské a sociálne kolektívne zariadenia
- zdravotnícke zariadenia
- zdravotnícki pracovníci v regióne
- orgány štátnej správy a samosprávy
- zamestnávateľia - fyzické a právnické osoby oprávnené na podnikanie
- iné zložky verejného života
- rodičia odmietajúci očkovanie detí
- regionálne informačné médiá

9.6. Oddelenie podpory zdravia

- ostatné oddelenia RÚVZ
- RÚVZ so sídlom v kraji, ÚVZ SR
- klienti poradne zdravia
- školské a sociálne kolektívne zariadenia, výchovné a vzdelávacie inštitúcie
- poskytovatelia zdravotnej starostlivosti
- občianske združenia, neziskové organizácie, mimovládne organizácie, stavovské organizácie a pod.
- SČK, OO PZ, Mestská polícia
- orgány štátnej správy a samosprávy, VÚC
- zamestnávateľia - fyzické a právnické osoby oprávnené na podnikanie
- iné zložky verejného života
- rodičia a ostatná laická a odborná verejnosť

Analýza činnosti jednotlivých oddelení za rok 2014 v poradí:

- Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia
- Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie
- Oddelenie hygieny výživy a predmetov bežného používania
- Oddelenie hygieny detí a mládeže
- Oddelenie epidemiológie
- Oddelenie podpory zdravia a Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia
- Kontrola, sťažnosti a petície
- Zdravotnícka informatika a bioštatistika
- Publikačná a prednášková činnosť

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

Výročná správa

Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

1. Pitná voda

1.1 Zásobovanie pitnou vodou

- Zhodnotenie zásobovanosti obyvateľstva okresu pitnou vodou, porovnanie s predchádzajúcim rokom

Na území okresu Galanta je stav v počte obcí zásobovaných vodou z verejných vodovodov naďalej nezmenený, vo všetkých 36 obciach okresu je vybudovaný a sprevádzkovaný verejný vodovod. Najnižší počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou evidujeme naďalej v obci Jánovce, kde prebieha naďalej napájanie jednotlivých nehnuteľností len v minimálnom počte z dôvodu nezájmu obyvateľov o napojenie na verejný vodovod.

Z počtu 36 obcí je naďalej 6 obcí (Tomášikovo, Vozokany, Veľký Grob, Abrahám, Hoste, Šalgočka) zásobovaných pitnou vodou z vlastných vodárenských zdrojov, do 25 obcí je dodávaná pitná voda z diaľkovodného systému Jelka-Galanta-Sereď, do 3 obcí z diaľkovodného systému Gabčíkovo a 2 obce (Pusté Sady, Zemianske Sady) sú zásobované pitnou vodou cez spoločný vodovod z jedného vodárenského zdroja, nachádzajúceho sa v katastri obce Pata.

Z celkového počtu 93 501 obyvateľov okresu je 89 687 obyvateľov, t. j. 95,92 % zásobovaných pitnou vodou z verejného vodovodu. Tento ustálený stav je pozorovaný v horizonte niekoľkých rokov, výrazné zmeny vzhľadom na vybudovanú vodovodnú sieť v okrese nie je možné očakávať. Na mierne zvýšenie zásobovanosti môže mať vplyv iba výstavba nových stavebných obvodov a bytových domov s napojením sa na verejné vodovody.

V roku 2014 boli v rámci kolaudačných konaní vydané stanoviská k vodným stavbám prislúchajúcim ku IBV (vodovod a kanalizácia v Galante a v Jánovciach), ďalej k rozšíreniu vodovodu v obci Váhovce, k rekonštrukcii prívodného vodovodného potrubia v Košútoch a k vybudovaniu novej mestskej ČOV a kanalizácie v Sládkovičove.

- Počty verejných vodovodov a zásobovacích oblastí

Z hľadiska počtu verejných vodovodov a zásobovacích oblastí konštatujeme stav bez zmeny, naďalej evidujeme na území okresu Galanta 19 verejných vodovodov, resp. 11 miestnych a 8 skupinových vodovodov.

Medzi miestne vodovody patrí 8 vodovodov v správe obcí resp. iných podnikateľských subjektov (Tomášikovo, Vozokany, Hoste, Abrahám, Veľký Grob, Veľký Grob – m. č. Tárnok, Šoporňa – m. č. Štrkovec, časť mesta Sereď) a 3 vodovody v správe ZsVS, a. s. Skupinové vodovody sú v správe ZsVS, a. s.

Pri dodržaní požiadavky na vymedzenie veľkosti zásobovacej oblasti ako územia zásobovaného z jedného zdroja vody alebo z niekoľkých zdrojov vody, pričom kvalitu vody v tejto zásobovacej oblasti možno považovať za približne rovnakú, je naďalej okres Galanta členený na 12 zásobovacích oblastí (ZO), z toho 10 ZO sú oblasti s počtom obyvateľov menej ako 5000 obyvateľov (8 obcí a 3 miestne časti obcí) a 2 ZO s počtom obyvateľov viac ako 5000 (ZO Jelka – 24 obcí, ZO Gabčíkovo – 3 obce).

Zdroje zásobovania pitnou vodou

Na zásobovanie pitnou vodou sa v našom okrese využíva iba podzemná voda, spolu je naďalej v prevádzke 17 vodárenských zdrojov.

Desať vodných zdrojov sa využíva na zásobovanie obecných vodovodov pitnou vodou. Z týchto sú 3 vodné zdroje špecifické svojím zložením, nakoľko vplyvom geologického podložia vodný zdroj vo Veľkom Grobe vykazuje zvýšené hodnoty v ukazovateli železo a mangán, taktiež vodné zdroje vo Vozokanoch a v Tomášikove prekračujú medzné hodnoty (ďalej len MH) v ukazovateli mangán (vo Vozokanoch dochádza aj k občasnému prekračovaniu MH v ukazovateli železo). Voda z vodného zdroja vo Veľkom Grobe sa upravuje technologicky priamo na vodnom zdroji.

V prípade 2 zdrojov, ktoré slúžia na dodávku vody do miestneho verejného vodovodu v Seredi, je možné zhodnotiť kvalitu vody ako ustálenú, jednorázové prekročenie limitnej hodnoty v ukazovateli celková objemová aktivita alfa nebolo po zopakovaní analýzy potvrdené (bližšie vid'. kap. 1.5).

Sedem vodných zdrojov (vodné zdroje Jelka) slúži na zásobovanie diaľkovodného systému Jelka–Galanta–Sereď–Nitra pitnou vodou. Kvalitu vody vo vodných zdrojoch Jelka ovplyvňuje charakter geologického podložia a už niekoľko rokov dva zo siedmich vodných zdrojov (HJ – 5 a HJ – 6) prekračujú povolený limit pre ukazovateľ mangán.

Prevádzkovateľ na udržanie tejto hodnoty pod úrovňou limitu vykonáva na výtlaku z čerpacej stanice Jelka príslušné technické opatrenia (systém prevádzky, množstvo čerpania vody z jednotlivých zdrojov, vhodný pomer miešanie vody z jednotlivých zdrojov a pod.).

• Spôsoby dezinfekcie dodávanej vody

Spôsob dezinfekcie vody dodávanej do vodárenského systému sa nemenil, surová voda je vo všetkých zdrojoch zdravotne zabezpečená – dezinfekcia na báze chlórových prípravkov (plynný chlór, chlórnan sodný, chlórdioxid – vodné zdroje Jelka, resp. kombinácia prostriedkov chlór-chlórdioxid – diaľkovodný systém Gabčíkovo).

Z hľadiska hodnotenia ich účinnosti je možné konštatovať, že v prípade využívania uvedených dezinfekčných prípravkov bola potvrdená vo vodovodnej sieti mikrobiologická závažnosť len vo verejných vodovodoch obcí Hoste a Tomášikovo a v miestnom vodovode mesta Sereď (opakované analýzy túto skutočnosť nepotvrdili) – bližšie vid'. kap. 1.4 a 1.5.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

V priebehu roku 2014 sme na úseku zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi zaznamenali nasledovné udalosti:

Sídliskový vodovod Stred, Sereď:

V prípade miestneho vodovodu v Seredi došlo k zmene z dôvodu vlastníckych pomerov - od januára 2014 je prevádzkovateľom AQUASPIŠ, Spišská Nová Ves (vlastník - 2014 Energetika, s. r.o., Sereď, predchádzajúci vlastník a súčasne prevádzkovateľ - MsBP spol. s r.o., Sereď).

Skupinový vodovod Sereď:

V roku 2014 sa začala realizovať rekonštrukcia železobetónového prívodného diaľkovodného potrubia Galanta – Sereď (celková dĺžka od ČS Galanta po ČS Šúrovce, z ktorého je zásobovaný pitnou vodou aj skupinový vodovod Sereď, činí 15 640 m) - bližšie vid'. kap. 1.5.

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

V okrese Galanta neevidujeme v prevádzke verejné vodovody, v ktorých by si kvalita vody vyžadovala udelenie výnimky.

V 2 prípadoch (Vozokany a Tomášikovo) voda dlhodobo nespĺňa hygienické limity ukazovateľov kvality pitnej vody – z dôvodu prekročovania MH v ukazovateli Mn. Vo verejnom vodovode Vozokany je ďalej pozorované aj občasné prekročovanie MH v ukazovateli Fe (bližšie vid' kap. 1.5).

Zvýšený obsah Mn a Fe je daný samotnou kvalitou vody vo vodných zdrojoch, ktorá je ovplyvnená geologickým podložím, pričom však tieto hodnoty nie sú vyššie ako prípustné hodnoty pre geologické podložie a nedochádza k nežiaducemu ovplyvňovaniu senzorických vlastností vody vo vodovodnej sieti. Vzhľadom na to, že sa jedná o chemické ukazovatele, ktoré nie sú uvedené v prílohe I časti B Smernice rady č. 98/83/ES o kvalite vody určenej pre ľudskú spotrebu, výnimky neboli udelené.

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

Individuálne vodovody

V tejto kategórii evidujeme jeden vodovod prevádzkovaný právnickou osobou, ktorá pre zabezpečenie zásobovania svojich objektov (ČS PHM a bytovacieho zariadenia s reštauráciou) pitnou vodou prevádzkuje individuálny vodovod s vlastným vodným zdrojom. Kvalita vody v tomto vodovode (zvýšený obsah dusičnanov) si vyžaduje úpravu vody, ktorá je riešená v objekte bytovacieho zariadenia, kde je inštalované zariadenie na chemickú úpravu vody. Kvalita vody pri dodržaní správneho chodu úpravne spĺňa požiadavky v sledovaných ukazovateľoch kvality na pitnú vodu. Špecifikom tohto individuálneho vodovodu je to, že obyvatelia obce Pusté Úľany – Lúčny Dvor, v lokalite ktorej sa tieto podnikateľské objekty nachádzajú, majú voľný prístup k tejto pitnej vode (odberový kohút na bytovacom objekte), nakoľko táto časť obce nie je zásobovaná vodou vhodnou na pitné účely.

Verejné studne

V okrese evidujeme 2 verejné studne. Jedna sa nachádza priamo v obci Dolná Streda, druhá studňa je situovaná v extraviláne katastra obce Kajal, Kaskády - Únovce. Obe studne sú voľne prístupné, okolie je upravené s možnosťou odberu vody do malospotrebiteľských oblastí. Studne nie sú napojené na žiadny rozvod vody, voda samovýtlakom vyteká cez upravený výtokový otvor a prebytočná voda je odvádzaná vsakovaním do zeme. Voda zo studní je odberaná príležitostne občanmi, ktorí ju používajú občasne resp. pravidelne na pitie ako doplnok výživy resp. zo zdravotných dôvodov alebo z dôvodu vyhovujúcich chuťových alebo zmyslových vlastností. Počet obyvateľov užívajúcich túto vodu na pitie nie je možné určiť.

Kvalita vody vo verejných studniach vykazuje stabilnú kvalitu, voda zo studne nachádzajúca sa v lokalite Kaskády - Únovce dlhodobo spĺňa v sledovaných ukazovateľoch limity kvality pitnej vody stanovené nariadením vlády 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, verejná studňa v obci Dolná Streda je charakteristická zvýšeným obsahom Fe, Mn a farby. V tomto roku sme v rámci ŠZD odobrali vodu z verejnej studne Kaskády – Únovce, kedy bol zistený výskyt koliformných baktérií. Po vykonaní dezinfekcie vodovodné-

ho výtoku majiteľom vodného zdroja a následne opakovanej analýze vody sa preukázala vyhovujúca kvalita vody v mikrobiologických ukazovateľoch.

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

RÚVZ Galanta v roku 2014 zabezpečoval vyšetrenia len v rozsahu kontrolného monitoringu, preverovací monitoring sa nerealizoval z dôvodu, že RÚVZ so sídlom v Trnave z finančných dôvodov obmedzil odbery vzoriek a ich vyšetrenia.

Monitoring:

V roku 2014 bola zdravotná bezpečnosť vody vo verejných vodovodoch kontrolovaná v 71 vzorkách vôd, z toho celkovo závadných bolo 10, čo predstavuje 14,08 %, pričom fyzikálno-chemická závadnosť bola potvrdená v 8 prípadoch (11,27 %), mikrobiologicky závadné boli 3 vzorky (4,23 %). V porovnaní s rokom 2013 sa znížil percentuálny podiel nevyhovujúcich vzoriek vôd (v roku 2013 - 17,72 %).

Na údaj 8 vzoriek s preukázanou fyzikálno-chemickou závadnosťou (zvýšený obsah Mn resp. Fe) sa podieľajú 3 vzorky, odobraté z obcí Vozokany a Tomášikovo (kvalita vody ovplyvnená geologickým podložím), z ostávajúcich 5 vzoriek boli 4 odobraté z vodovodov s vodou dodávanou z vodných zdrojov Jelka. Jednalo sa buď o prekročenie limitov v zdravotne nevýznamných ukazovateľoch kvality - mangán, farba, železo, resp. zákal, v jednom prípade (vodovod Hoste) došlo len k miernemu prekročeniu limitu pre max. hodnotu voľného chlóru – 0,33 mg/l.

Vo všetkých prípadoch sa jednalo buď o krátkodobé prechodné zhoršenie kvality vody, prípadne bol vykonaný odber po poruche resp. v 1 prípade po viacdňovej prestávke na prevádzke (avšak tieto skutočnosti boli zistené až po vykonaní odberu).

Mikrobiologická závadnosť bola v priebehu roku 2 krát zaznamenaná v obci Hoste, avšak pri opakovaných analýzach sa táto skutočnosť ani v jednom prípade nepotvrdila.

ŠZD:

V roku 2014 sa na základe usmernenia ÚVZ SR okrem monitoringu kvality pitnej vody vo verejných vodovodoch vykonával v indikovaných prípadoch aj odber vzoriek v rámci štátneho zdravotného dozoru (ďalej len ŠZD), ktorý bol vykonaný:

- v obci Čierny Brod, kde došlo koncom novembra v obytnej zástavbe vplyvom nesprávnej manipulácie s nebezpečným odpadom ku kontaminácii ovzdušia a podzemných vôd organickými látkami. Pri riešení tejto mimoriadnej udalosti RÚVZ na základe žiadosti starostu obce zabezpečil vykonanie cieľovej analýzy vody zo studne (celkový organický uhlík, absorbanca, $CHSK_{Mn}$ a pach), nachádzajúcej sa priamo na dotknutom pozemku. Obe vzorky (odobraté z rôznej hĺbky vodného stĺpca) preukázali prekročenie limitov vo všetkých stanovovaných ukazovateľoch. V uvedenej lokalite majú všetky rodinné domy vybudované napojenie na verejný vodovod a vodné zdroje využívajú len na prevádzkové účely (pričom v zimných mesiacoch sú prevažne mimo prevádzky) a teda nebolo potrebné riešiť náhradné zásobovanie rodinných domov v kontakte s kontaminovaným územím. Obec upozornila občanov obce na zákaz využívania vôd zo studní na pitie. Výsledky analýz boli následne poskytnuté dotknutým orgánom štátnej správy a samosprávy
- odber 1 vzorky na výstupe z čerpacej stanice Jelka (zdroj vody pre diaľkovod Jelka-Galanta-Nitra)
- na základe oznámenia občianky mesta Sereď, ktorá poukazovala na výskyt zakalenej vody vo vodovode v meste Sereď, boli v novembri vykonané analýzy vzoriek so zameraním sa na ukazovateľ zákal. Bolo odobratých 14 vzoriek (ako odberové miesta boli vytipované najmä

objekty na bývanie a materské školy), ani v jednej vzorke sa prekročenie limitu nepreukázalo

- v Sídľiskovom vodovode Sereď boli za účelom potvrdenia účinnosti opatrení, vykonaných prevádzkovateľom vodovodu, odobraté 4 vzorky vôd, v ktorých sa nepreukázala mikrobiologická závadnosť - podrobnejšie vid'. kap. 1.5.
- boli vykonané odbery 2 vzoriek vody z verejnej studne Kaskády - podrobnejšie vid'. kap. 1.3.

Okrem odberov vzoriek vôd, vzhľadom na problémy v súvislosti s občasným výskytom zákalu, ktoré sa v uplynulom roku vyskytli vo vodovodnom systéme mesta Sereď, RÚVZ pokračoval v jednaniach s prevádzkovateľom vodovodu. Na rokovaní, ktoré sa uskutočnilo v marci na RÚVZ, bol zhodnotený momentálny stav v zásobovaní pitnou vodou, zo strany prevádzkovateľa boli oznámené kroky, ktoré v rámci prevádzkovania vykonal resp. pripravuje vykonať (investičné akcie, spôsob údržby a pod.).

Okrem kontroly kvality vody sa vykonával ŠZD vo vodárenských zariadeniach, kde bola kontrolovaná prevádzková a hygienická úroveň, vedenie prevádzkových denníkov, plnenie programu kontroly kvality vody, odborná a zdravotná spôsobilosť zamestnancov.

V roku 2014 bolo vykonaných 8 kontrol (z toho 6 vo verejných vodovodoch, 1 – individuálny vodovod, 1 – verejná studňa), závažné nedostatky neboli zistené.

1.5 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

Prevádzkovatelia verejných vodovodov každoročne spracovávajú a predkladajú na RÚVZ programy prevádzkovej kontroly kvality vody (ďalej len PPKKV).

Prevádzkovatelia plnenie PPKKV zabezpečujú buď v rámci svojej vlastnej organizácie alebo dodávateľsky – organizáciami s akreditovaným laboratóriom.

Na základe výsledkov analýz, vykonaných v rámci plnenia PPKKV a monitoringu RÚVZ, možno konštatovať, že výrazné odchýlky neboli zistené.

Plnenie PPKKV možno hodnotiť ako vyhovujúce. Naďalej však pretrvávajú u niektorých prevádzkovateľov problémy s tým, že bez oboznámenia sa s výsledkami protokolov ich zašlú na RÚVZ, resp. výsledky analýz zasielajú aj v dlhšom časovom odstupe od ich obdržania.

Vo vodovodoch prevádzkovaných ZsVS, OZ Galanta dochádzalo občas k prekročeniu MH v ukazovateľoch ovplyvňujúcich vlastnosti vnímateľné zmyslami (jednalo sa najmä o vodovody, kde dochádza k častým poruchám z dôvodu ich fyzickej opotrebovanosti). Prevádzkovateľ následne dokladoval opakovanými analýzami účinnosť vykonaných opatrení.

Prekročenia limitov boli zistené v priebehu roka ďalej v nasledovných vodovodoch:

- Sídľiskový vodovod Sereď - 1 x prekročenie limitu v ukazovateľoch celková objemová aktivita alfa a kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C a 36°C. Prevádzkovateľ vykonal príslušné opatrenia vrátane zvýšenia dávkovania dezinfekčného prostriedku, opakované odbery vzoriek vôd vykonané prevádzkovateľom ale aj RÚVZ prekročenie limitu nepotvrdili,
- verejný vodovod Vozokany a Tomášikovo - pretrvávajú prekročovanie limitov v ukazovateľoch Mn a Fe (vplyv geologického podložia), v prípade Tomášikova bola v decembri 2014 vo vzorke vody zistená mikrobiologická závadnosť (kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C a 36°C), v opakovanej analýze sa nepotvrdila.

1.6 Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva

V hodnotenom roku neboli zaznamenané epidémie, kde faktorom prenosu bola pitná voda ani dusičnanová alimentárna methemoglobínemia.

2. Voda na kúpanie

2.1 Prírodné kúpacie oblasti

V okrese Galanta neevidujeme lokality vyhlásené ako kúpacie oblasti s vodou určenou na kúpanie. Na území okresu máme niekoľko prírodných lokalít s neorganizovanou rekreáciou.

Počas kúpacej sezóny 2014 v mesiaci júl boli zmonitorované vybrané prírodné lokality s neorganizovanou rekreáciou - Vodné dielo Kráľová (pláž Kaskády) a ďalšie prírodné lokality (bagroviská), ktoré ľudia využívajú na neorganizovanú prímestskú rekreáciu - Čierna Voda (bagrovisko) a Tomášikovo (bagrovisko). Z každého odberového miesta bol zrealizovaný jeden odber. Na všetkých odberových miestach voda spĺňala požiadavky kvality vody na kúpanie.

2.2 Umelé kúpaliská

2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

V kategórii kúpaliská s celoročnou prevádzkou evidujeme 7 zariadení. Patria sem dve zariadenia väčšieho charakteru - Agroturistický areál – relaxačno-rehabilitačné centrum Horné Saliby (tri vnútorné bazény a jedna vírivka) a Termál Centrum Galandia Galanta (4 vnútorné bazény, 3 bazény nekryté sezónne - využívané v letnom období a 1 ochladzovací bazén k saunám), 2 školy so školským vnútorným bazénom prístupným aj pre verejnosť (v prevádzke počas školského roku), Hotel Relax Inn (predtým Rekondičné sanatórium) Šoporňa – Majšín (s 1 menším vnútorným bazénom využívaným v rámci rekondično-rehabilitačných pobytov), Kongresovo-informačné centrum a poradenské centrum Sládkovičovo (vnútorný relaxačný a detský bazén) a Penzión a relaxačné centrum Viktória* v Galante (vnútorný relaxačný bazén a sezónne využívaný vonkajší bazén).

Všetky bazény sú riešené ako bazény s recirkuláciou bazénovej vody. Vo všetkých zariadeniach s výnimkou Agroturistického areálu Horné Saliby je zdrojom vody (natívna voda) na plnenie bazénov voda z verejného vodovodu príslušného mesta (obce), ktorá je ďalej upravovaná v úpravni bazénovej vody a ohrievaná na požadovanú teplotu. V zariadení Agroturistický areál Horné Saliby zdrojom bazénovej vody sú dva zdroje vody, z toho jeden termálny, charakteristický vysokým obsahom amónnych iónov. Bazénové vody sú zdravotne zabezpečované chlórovaním, v prípade bazénov Termál Centrum Galandia aj čiastočnou ozonizáciou. V roku 2014 boli zariadenia prevádzkované štandardne, bez výrazných zmien či už v prevádzkovaní zariadenia alebo aktivít zameraných na modernizáciu prevádzok.

Prevádzkovatelia zariadení vykonávajú pravidelne prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie prostredníctvom akreditovaného laboratória na výkon tejto činnosti (súkromnej firmy), informovanosť úradu o kvalite vody zasielaním laboratórných rozborov v sledovanom období bola zo strany prevádzkovateľov uspokojivá, zlepšila sa aj informovanosť o prevádzkovateľmi vykonaných opatreniach v prípade zistenia nevyhovujúcej kvality vody na kúpalisku.

Naše oddelenie v týchto zariadeniach vykonáva ŠZD, ktorý je zameraný na kontrolu kvality vody na kúpanie, prevádzkovú hygienu a dodržiavanie prevádzkového poriadku. ŠZD bol vykonaný vo všetkých zariadeniach (spolu 11 x ŠZD) a bol zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku a prevádzkovej hygieny. Dozor zameraný na kontrolu kvality vody na kúpanie bol v tomto roku vykonaný len v troch zariadeniach (spolu odobraných 16 vzoriek), nakoľko početnosť odberov a vyšetrení boli limitované RÚVZ so sídlom v Trnave z dôvodu nedostatku financií.

V tabuľke č. 2.4. sú uvádzané výsledky kvality vôd zo ŠZD a z prevádzkovej kontroly, ktorú si zabezpečuje prevádzkovateľ.

Termál Centrum Galandia Galanta

Zariadenie s celoročnou prevádzkou a počas kúpacej sezóny aj so sezónne využívanými priestormi (letné šatne, zariadenia na osobnú hygienu), s bazénmi a vonkajšími oddychovými plochami.

Celoročne sú prevádzkované 4 vnútorné bazény a počas kúpacej sezóny boli využívané aj 3 vonkajšie bazény - detský, plavecký a relaxačný - neplavecký.

Všetky bazény sú riešené s technologickým zariadením na recirkuláciu bazénovej vody, zdrojom čerstvej (natívnej) bazénovej vody na plnenie bazénov a dopúšťanie vody do bazénov je voda z verejného vodovodu mesta Galanta. Sezónne využívané priestory kúpaliska boli v prevádzke od 01. 06. 2014 do 07. 09. 2014.

Pracovníkmi RÚVZ bolo na kúpalisku celkovo vykonaných 5 kontrol, z toho 1x ŠZD (počas sezóny) zameraný na kontrolu kvality vody na kúpanie, 2x ŠZD v rámci pripravenosti priestorov na začatie kúpacej sezóny, 2x ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku a prevádzkovej hygieny (z toho 1x v rámci mimoriadnej kontroly).

Kúpalisko bolo prevádzkované na primeranej hygienickej úrovni a ani počas sezóny nebolo zistené závažné porušenie prevádzkového poriadku a nedostatky v prevádzkovej hygiene.

Na tomto kúpalisku v priebehu roka neboli uložené sankcie.

Kontrola kvality vody na kúpanie (vykonaný odber 1x) - vzorky vôd odobratých v rámci výkonu ŠZD zo všetkých prevádzkovaných bazénov (vonkajších a vnútorných, saunovacích bazén) preukázala vyhovujúcu kvalitu vody na kúpanie.

Počas prevádzky zabezpečoval prevádzkovateľ kúpaliska pravidelnú prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie a priebežne informoval úrad o kvalite vody zasielaním laboratórnych rozborov. Na základe jeho výsledkov možno konštatovať, že počas roka voda v bazénoch spĺňala požiadavky na kvalitu vody na kúpanie v súlade s právnymi predpismi s výnimkou 1 vzorky vody - vzorka vody z vonkajšieho detského bazéna (zistená mikrobiologická závadnosť vody - kultivovateľné mikroorganizmy pri 36° C, črevné enterokoky) a jednej vzorky vody zo saunovacieho bazéna (mikrobiologická závadnosť – E. coli, Pseudomonas aeruginosa a Staphylococcus aureus).

Prevádzkovateľ oznámil RÚVZ, že vykonal opatrenia na odstránenie závadnosti vody. Účinnosť prijatých opatrení prevádzkovateľ preukázal vyhovujúcou kvalitou vody z bazénov laboratórnou analýzou (kontrolný odber).

Agroturistický areál – relaxačno-rehabilitačné centrum Horné Saliby

Kúpalisko bolo počas roka prevádzkované na primeranej hygienickej úrovni. Počas výkonu ŠZD zameraného na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku a prevádzkovej hygieny neboli preukázané závažné porušenia. V rámci ŠZD zameraného na kontrolu kvality vody na kúpalisku bola v jednom prípade, a to v bazéne B4 zistená mikrobiologická závadnosť (prekročenie limitov kultivovateľné mikroorganizmy pri 36° C, E. coli, Pseudomonas aeruginosa) vody na kúpanie, o čom bol prevádzkovateľ informovaný, kontrolný odber zabezpečený prevádzkovateľom preukázal účinnosť vykonaných opatrení.

Počas prevádzky zabezpečoval prevádzkovateľ kúpaliska pravidelnú prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie a priebežne informoval úrad o kvalite vody zasielaním laboratórnych rozborov. Na základe jeho výsledkov možno konštatovať, že počas roka voda v bazénoch spĺňala požiadavky na kvalitu vody na kúpanie v súlade s právnymi predpismi s výnimkou jednej vzorky z bazéna B3, B4 a dvoch vzoriek z bazéna B2, kedy bola zistená mikrobiologická závadnosť (prekročenie limitov kultivovateľné mikroorganizmy pri 36° C). V jednom prípade – v bazéne B 3 bolo potvrdené aj prekročenie limitu ukazovateľa viazaný chlór.

V prípadoch, kedy voda na kúpalisku nespĺňala limity, prevádzkovateľ o tejto skutočnosti vrátane prijatých opatrení informoval RÚVZ a účinnosť vykonaných opatrení preukazoval laboratórnymi rozborami.

Krytá plaváreň pri ZŠ Fándlyho Sereď, Krytá plaváreň pri Gymnáziu s vyuč. jaz. mad'. Galanta, Hotel Relax Inn - rehabilitačný bazén Šoporňa – Majšín

Hotel Relax Inn - rehabilitačný bazén Šoporňa – Majšín

Zariadenie bolo v mesiacoch január a február v sledovanom období mimo prevádzky.

V tomto zariadení bolo v prvej polovici roka 2014 začaté správne konanie o uložení pokuty vo veci porušenia platných právnych predpisov a ustanovení schváleného prevádzkového poriadku (PP) a zmeny prevádzkového poriadku zariadenia (ZPP).

Správnemu konaniu predchádzal výkon ŠZD vykonaný v mesiaci apríl 2014, ktorý bol cielene zameraný na kontrolu kvality vody na kúpalisku, na kontrolu dodržiavania zákona NR SR č. 355/ 2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vyhlášky MZ SR č. 308/2012 Z. z. a na kontrolu dodržiavania schváleného PP a ZPP.

Podnetom na výkon ŠZD boli aj tie skutočnosti, že si prevádzkovateľ v roku 2013 neplnil povinnosti vyplývajúce z platných právnych predpisov - opakovane nezabezpečil vyhovujúcu kvalitu vody v umelom kúpalisku v zmysle platnej legislatívy, výsledky kontroly kvality vody na kúpalisku nepredkladal v termíne stanovenom vyhláškou, v prípade nevyhovujúcej kvality vody na kúpalisku vo svojom zariadení neinformoval orgán verejného zdravotníctva o prekročení limitov, neinformoval o prijatých opatreniach na zlepšenie kvality vody na kúpalisku a chýbajúce výsledky kontroly kvality vody na kúpanie doplnil na základe opakovaných upozornení až v mesiaci december (z týchto rozborov vyplynuli vyššie uvedené skutočnosti).

Pri výkone ŠZD

- výsledky laboratórnej analýzy preukázali, že v čase odberu voda v bazéne nespĺňala požiadavky kvality vody z dôvodu mikrobiologickej závadnosti v ukazovateli črevné enterokoky (60 KTJ/100ml), kultivovateľné mikroorganizmy pri teplote 36⁰C (2,9.10³ KTJ/ml) a Pseudomonas aeruginosa (1 KTJ/100ml). Pri výkone ŠZD nebola zistená prítomnosť voľného chlóru v bazéne. V tom istom období boli súčasne odobraté vzorky aj v rámci prevádzkovej kontroly kvality vody prevádzkovateľom, ktoré taktiež vykazovali mikrobiologickú závadnosť (kultivovateľné mikroorganizmy, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus). Zistené nevyhovujúce výsledky viedli k uloženiu opatrenia podľa § 55 ods. 2 písm. e) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov – ku zákazu kúpania vo vode, ktorá nespĺňa požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku podľa platnej vyhlášky až do doby odstránenia zistených nedostatkov. Toto opatrenie, po preukázaní splnenia požiadaviek na odstránenie zistených nedostatkov prevádzkovateľom, bolo zrušené.

- kontrola dodržiavania ustanovení schváleného PP a ZPP pre plávanie batoliat preukázala taktiež závažné nedostatky - nebola zabezpečená kontrola denných ukazovateľov kvality v požadovanom rozsahu, kontrola kvality vody v bazéne v ukazovateľoch mikrobiologických a biologických počas organizovania kurzu v požadovanej frekvencii.

Správne konanie bolo ukončené rozhodnutím o uložení pokuty vo výške 300 eur.

Iné zistenia poukázali na to, že v roku 2013 v zariadení došlo k personálnym zmenám, noví zamestnanci neboli dostatočne oboznámení s právnymi predpismi a pracovníci zabezpečujúci prevádzku bazéna vrátane obsluhy technologického zariadenia neboli dostatočne odborne zdatní. Zodpovedná osoba za prevádzku zariadenia bola pracovníkmi oddelenia odborne usmernená a boli určené postupy plnenia si povinností prevádzkovateľom vo vzťahu k orgánu verejného zdravotníctva.

V roku 2014 prevádzkovateľ pristupoval k plneniu ustanovení právnych predpisov zodpovednejšie, pravidelne zasielal výsledky kontroly kvality vody na kúpalisku, informoval o prijatých opatreniach v prípadoch, ak vzorka vody na kúpalisku vykazovala mikrobiologickú závadnosť. Z prevádzkovej kontroly kvality vody na kúpalisku zabezpečovanej prevádzkovateľom vyplynulo, že v priebehu roka bola potvrdená mikrobiologická závadnosť v 3 prípadoch - bol prekročený limit povolených hodnôt v ukazovateľoch - kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C (v troch vzorkách) a *Pseudomonas aeruginosa* (v jednej vzorke). V týchto vzorkách boli namerané nižšie hodnoty voľného chlóru. V jednom prípade boli prekročené hodnoty reakcie vody. Prevádzkovateľ zabezpečil primerané opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov

V sledovanom období bol 3 x ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpanie v tomto zariadení. Všetky vzorky vykazovali vyhovujúcu kvalitu.

Krytá plaváreň pri ZŠ Fándlyho Sered'

V priebehu roka bol v zariadení vykonaný 1 x ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku a prevádzkovej hygieny, pričom nedostatky závažného charakteru neboli zistené. ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpanie nebol vykonaný.

Z prevádzkovej kontroly kvality vody na kúpanie, ktorú si zabezpečoval prevádzkovateľ, vyplýva, že ani v jednom prípade nebolo zistené prekročenie limitov ukazovateľov kvality vody na kúpanie.

Krytá plaváreň pri Gymnáziu s vyuč. jaz. mad'. Galanta

V zariadení bol v priebehu roka vykonaný 1 x ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku a prevádzkovej hygieny, pričom nedostatky závažného charakteru neboli zistené. ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpanie nebol vykonaný.

Z prevádzkovej kontroly kvality vody na kúpanie, ktorú si zabezpečoval prevádzkovateľ, vyplýva, že ani v jednom prípade nebolo zistené prekročenie limitov ukazovateľov kvality vody na kúpanie.

Zariadenia s bazénmi určenými na relax a oddych

Kongresovo-informačné centrum a poradenské centrum Sládkovičovo

Zariadenie je vybudované v kontakte a s prepojením na areál TK Vincov les Sládkovičovo, s vnútorným relaxačným (atrakcie – protiprúd, chrlič, trysky) a detským bazénom, s vlastným zázemím pre návštevníkov a personál. Počas kúpacej sezóny bolo zariadenie mimo prevádzky, inak sa využíva celoročne a návštevníci využívajú aj kľudový vonkajší bazén, ktorý je súčasťou TK Vincov les Sládkovičovo.

V zariadení bol vykonaný 1 x ŠZD na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku. V rámci ŠZD neboli zistené v tomto zariadení závažné nedostatky. Údržbu a odstránenie nedostatkov technického charakteru prevádzkovateľ realizuje v čase odstavky počas trvania kúpacej sezóny. ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpanie nebol vykonaný.

Voda na kúpanie v hodnotenom období, na základe predkladaných výsledkov prevádzkovateľom, vykazovala stabilnú kvalitu. V jednom prípade boli prekročené hodnoty voľného chlóru v detskom bazéne.

Penzión a relaxačné centrum Viktória * v Galante

Zariadenie poskytujúce ubytovanie s doplnkovou službou relaxačného centra v rámci ktorého je vybudovaný saunový svet, vnútorný relaxačný bazén (atrakcie – chrlič, trysky), masáže a zázemie pre návštevníkov. Služby sú doplnené o prevádzku vonkajšieho neplaveckého bazéna, ktorý sa prevádzkuje v letnom období, avšak na základe skúseností z predchá-

dzajúcich rokov tento bazén bol sprístupnený len klientom ubytovacieho zariadenia a návštevníkom saunového sveta.

Pred zahájením sezónne prevádzkovaných priestorov – vonkajší bazén bol vykonaný cielený ŠZD zameraný na kontrolu pripravenosti na jeho uvedenie do prevádzky. V priebehu roka bol vykonaný 1 x ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku a prevádzkovej hygieny. ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpanie nebol v tomto zariadení realizovaný.

Prevádzkovateľ má zabezpečenú prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie prostredníctvom akreditovaného pracoviska. Z výsledkov predložených na RÚVZ vyplýva, že v priebehu roka bola v dvoch prípadoch zistená mikrobiologická závadnosť vzoriek vody na kúpanie a to vo vnútornom relaxačnom bazéne (v dvoch prípadoch prekročené hodnoty kultivovateľné mikroorganizmy pri teplote 36°C a v jednom prípade bola zistená prítomnosť *Pseudomonas aeruginosa*). Prevádzkovateľ o týchto skutočnostiach vrátane vykonaných opatrení informoval RÚVZ, následne vykonané odbery vzoriek vôd na kúpanie nepotvrdili prekročovanie limitov.

2.2.2 Kúpaliská so sezónnou prevádzkou

Počas sezóny boli v prevádzke 3 kúpaliská sezónneho charakteru a jedno kúpalisko s celoročnou prevádzkou so sezónne využívanými priestormi a bazénmi na kúpanie v letnom období. Z tohto počtu kúpalísk sú dve kúpaliská, ktoré využívajú v bazénoch, resp. v niektorých bazénoch termálnu vodu - *TK Vincov les Sládkovičovo*, *TK Horné Saliby* a 2 netermálne - *letné kúpalisko Modrá Perla Veľké Úľany* a *Termál Centrum Galandia Galanta* - *sezónna letná prevádzka*.

V priebehu sezóny pracovníci RÚVZ vykonali 1x ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpalisku na 3 kúpaliskách (ŠZD nebol vykonaný na kúpalisku *Modrá Perla Veľké Úľany*) a na každom kúpalisku bol počas sezóny 2x vykonaný ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku (z toho 1x bol vykonaný cielený ŠZD na základe prípisu ÚVZ SR - ďalej len mimoriadna kontrola).

V rámci kontroly kvality vody na kúpanie pri odberoch vzoriek priamo na mieste sa stanovovali ukazovatele - teplota vody a hodnoty ukazovateľov voľný a viazaný chlór. V prípade zistenia prekročenia hodnôt niektorého z týchto ukazovateľov, boli priamo na mieste uložené nápravné opatrenia.

V prípade mikrobiologickej závadnosti (na základe predbežného hlásenia RÚVZ Trnava o nadlimitných hodnotách) boli opatrenia riešené s prevádzkovateľom ešte pred obdržaním protokolov. Prevádzkovateľ po vykonaných opatreniach ich účinnosť overoval opakovanými odbermi.

Počas sezóny prevádzkovatelia všetkých kúpalísk kontrolu kvality vody na kúpanie vykonávali prostredníctvom súkromnej firmy, ktorá je akreditovaná na výkon tejto činnosti. Výsledky analýz boli prevádzkovateľmi počas sezóny na RÚVZ zasielané priebežne. V prípade, že analýzy preukázali prekročenie limitov ukazovateľov kvality vody na kúpanie, prevádzkovateľ informoval aj o vykonaných nápravných opatreniach.

Termálne kúpalisko Vincov les Sládkovičovo:

Zariadenie bolo prevádzkované od 28. 05. 2014 do 15. 09. 2014, po skončení sezóny ostal v prevádzke kľudový bazén už ako súčasť prevádzky Kongresovo-informačno-relaxačného centra. Počas sezóny bolo prevádzkovaných všetkých päť bazénov. V rámci prípravy na sezónu prevádzkovateľ realizoval prevádzkovú údržbu technológie na úpravu bazénovej vody a ostatných technologických zariadení, rekonštrukčné práce boli v rámci prípravy

na sezónu vykonané v bazéne B1, kde boli realizované stavebné práce zamerané na úpravu povrchu stien a dna bazéna (odstránenie pôvodného keramického obkladu, následná úprava stien, nalepenie fólie) a z toho dôvodu bol bazén uvedený do prevádzky až v polovici mesiaca jún.

Bazény B1 (neplavecký), B2 (plavecký), B3 (neplavecký) sú riešené ako bazény s recirkuláciou bazénovej vody, kde zdrojom natívnej bazénovej vody je voda z vodného zdroja. Ostatné bazény - B4 (kľudový) a B5 (detský) sú prevádzkované ako bazény prietochné, bez recirkulácie, s úplným vypustením vody z bazéna 1 x za dva dni – B4, v prípade B5 sa vypúšťa bazén denne. Ako zdroj bazénovej vody slúži termálna voda, ktorá sa riedi (ochladzuje) pred vstupom do bazénov vodou z vodného zdroja. Termálna voda je charakteristická svojím zápachom a vysokým obsahom amónnych iónov.

Pracovníkmi RÚVZ bol vykonaný 1x ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpanie a 2x ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku a prevádzkovej hygieny (z toho 1x v rámci mimoriadnej kontroly).

Kúpalisko bolo prevádzkované na primeranej hygienickej úrovni. Počas sezóny nebolo zistené závažné porušenie prevádzkového poriadku a nedostatky v prevádzkovej hygiene. Nedostatky, ktoré boli zistené, sa týkali nižších hodnôt voľného chlóru. Na kúpalisku počas sezóny neboli uložené sankcie.

Pri kontrole kvality vody na kúpanie (ŠZD) kvalita vody v umelom kúpalisku spĺňala požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku v sledovaných mikrobiologických, biologických a chemických ukazovateľoch stanovených platnou legislatívou s výnimkou ukazovateľa viazaný chlór v bazénoch B1 (0,31 mg/l) a B3 (0,32 mg/l). Tieto zistenia a opatrenia boli prejednané s prevádzkovateľom počas výkonu ŠZD.

Počas prevádzky zabezpečoval prevádzkovateľ kúpaliska prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie a priebežne informoval úrad o kvalite vody zasielaním laboratórnych rozborov. Na základe jeho výsledkov možno konštatovať, že počas sezóny voda spĺňala požiadavky na kvalitu vody na kúpalisku v súlade s právnymi predpismi s výnimkou vzorky vody z bazéna B1, kde bola zistená mikrobiologická závadnosť (prekročená hodnota kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C). Odber vzorky vody v rámci ŠZD, ktorý bol realizovaný na druhý deň po zrealizovaní odberu prevádzkovateľom a výsledkom ktorého bola zistená vyššie uvedená závadnosť vody na kúpalisku v bazéne B1, preukázal vyhovujúcu kvalitu vody na kúpanie v tomto bazéne. V dvoch prípadoch bolo zistené prekročenie hodnôt $CHSK_{Mn}$ v bazéne B1 a v jednom prípade prekročenie hodnôt $CHSK_{Mn}$ v bazéne B3.

Termálne kúpalisko Horné Saliby:

Zariadenie bolo počas kúpaciej sezóny prevádzkované od 29. 05. 2014 do 15. 09. 2014. V rámci prípravy na sezónu prevádzkovateľ vykonal iba bežné opravy a údržbu prevádzkovaných technologických zariadení a bazénov. Z dôvodu nepripravenosti dopadového bazéna k toboganu a samotného telesa toboganu tieto objekty boli uvedené do prevádzky až v mesiaci jún. Uvedeniu kúpaliska do prevádzky predchádzal výkon ŠZD zameraný na kontrolu pripravenosti na uvedenie do prevádzky a kontrolu požadovaných dokladov.

Bazény sú prevádzkované ako bazény bez recirkulácie bazénovej vody (denne sa vymieňa voda v bazéne pre malé deti a v bazéne k toboganu, ostatné dva bazény sú prevádzkované s celkovou výmenou vody s vypustením bazéna 1x za dva dni, ako zdroj bazénovej vody slúži termálna voda, ktorá sa riedi (ochladzuje) pred vstupom do bazénov vodou z vodného zdroja. Termálna voda je charakteristická vyšším obsahom amónnych iónov.

Pracovníkmi RÚVZ bol v priebehu kúpaciej sezóny vykonaný 1x ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpalisku a 2x ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku a prevádzkovej hygieny (z toho 1x v rámci mimoriadnej kontroly).

Pri kontrole kvality vody na kúpalisku, kvalita vody v bazénoch spĺňala požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku v sledovaných mikrobiologických, biologických a chemických ukazovateľoch stanovených platnou legislatívou.

Kúpalisko bolo prevádzkované na primeranej hygienickej úrovni a počas sezóny neboli zistené závažné nedostatky v prevádzkovej hygiene.

Vzhľadom na charakter počasia (nestále, s častými dažďovými prehánkami) prevádzkovateľ prevažnú časť sezóny prevádzkoval len dva bazény (B1 – taliansky a B2 – pre mládež), ostatné boli v prevádzke obmedzené, v závislosti od očakávanej návštevnosti a počasia (v poobedňajších hodinách resp. len cez víkend).

Počas prevádzky prevádzkovateľ si zabezpečoval prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie prostredníctvom akreditovaného pracoviska, v rámci tejto kontroly bolo zistené 1 krát prekročenie hodnoty viazaného chlóru (tento nedostatok bol riešený dopustením riediacej vody do bazénu), mikrobiologická závadnosť vody na kúpanie počas kúpacej sezóny zistená nebola.

Kúpalisko Modrá perla Veľké Úľany:

Kúpalisko bolo do prevádzky uvedené dňom 03. 07. 2014 s 2 bazénmi (plavecký bazén, bazén pre deti do 6 rokov). Prevádzka kúpaliska bola ukončená dňom 25. 08. 2014. V rámci prípravy na sezónu prevádzkovateľ vykonal základnú údržbu technologického zariadenia a bazénov.

Pracovníkmi RÚVZ bol vykonaný 2x ŠZD, z toho bol 1 ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku a prevádzkovej hygieny.

Kúpalisko bolo prevádzkované na primeranej hygienickej úrovni a počas sezóny neboli zistené závažné nedostatky v prevádzkovej hygiene. Na kúpalisku počas sezóny neboli uložené sankcie.

Kontrola kvality vody na kúpanie:

- v rámci ŠZD neboli odobraté vzorky,
- kontrola kvality vody prevádzkovateľom - počas prevádzky si prevádzkovateľ zabezpečoval prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie prostredníctvom akreditovaného pracoviska (celkom 4 odbery, z toho 1 kontrolný odber a 1 odber v rámci schvaľovacieho konania). V rámci prevádzkovej kontroly bola zistená v dvoch prípadoch nevyhovujúca kvalita vody na kúpanie (2x mikrobiologická závadnosť) – z toho 1x v plaveckom bazéne (kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C). Prevádzkovateľ oznámil RÚVZ, že vykonal opatrenia na odstránenie závadnosti vody a účinnosť prijatých opatrení preukázal vyhovujúcou kvalitou vody v bazéne laboratórnou analýzou vzorky bazénovej vody (kontrolný odber). V druhom prípade (odber realizovaný v závere kúpacej sezóny) sa jednalo o zistenie mikrobiologickej závadnosti vody v detskom bazéne (kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C), avšak v čase obdržania laboratórnych protokolov bola kúpacia sezóna na tomto kúpalisku už ukončená.

Termál Centrum Galandia – Galanta

Zhodnotenie prevádzky zariadenia je uvedené v časti „umelé kúpaliska s celoročnou prevádzkou“.

3. Kvalita ovzdušia

3.1 Zhodnotenie stavu kvality voľného ovzdušia

Náš okres nepatrí k územiám s nadmerne znečisteným ovzduším. Vzhľadom k všeobecne priaznivým klimatickým a mikroklimatickým pomerom je územie dobre prevet-

rávané, v dôsledku čoho dochádza k pomerne rýchlemu a účinnému rozptylu emitovaných znečisťujúcich látok. Celkové emisie základných znečisťujúcich látok ovzdušia (SO₂, NO_x, CO) sa pohybujú na úrovni celoslovenského priemeru. V rámci okresu sa nenachádzajú žiadne stanice monitorovania ovzdušia. Okres ani žiadna lokalita v okrese nie je zaradená do oblastí vyžadujúcej osobitnú ochranu. Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie eviduje v okrese 187 prevádzkovateľov a 277 veľkých a stredných zdrojov znečisťovania ovzdušia a 24 druhov znečisťujúcich látok. Medzi významných prevádzkovateľov týchto zdrojov zaradíme poľnohospodárske družstvá so živočíšnou výrobou, výrobné podniky ako Jasplastik - SK, spol. s r. o., Galanta, Novoplast, výrobné družstvo Sereď, Don Jing Precision Slovakia, s. r. o., Dolná Streda, Slovenské cukrovary s. r. o., Sereď, SAMSUNG Electronics Slovakia, WIEGEL Sereď - žiarové zinkovanie, Bekaert Slovakia s.r.o., Sládkovičovo a iné.

3.2 Zhodnotenie stavu kvality ovzdušia uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru

Nesledovalo sa.

4. Pôsobenie zdrojov hluku

4.1. Zdroje hluku v životnom prostredí

Cestná doprava a neustále sa zvyšujúca intenzita dopravy súvisiaca so stúpajúcim počtom osobných automobilov na cestách, ale aj s nákladnou dopravou a prepravou, ktorá súvisí s výrobnými a skladovými aktivitami v našom okrese, naďalej zostáva významným zdrojom hluku v životnom prostredí. Pretrváva problém so zvýšenou intenzitou nákladných áut na štátnych cestách po zavedení cestného mýta a s tým súvisiace dopravné zápchy a najmä zhoršenie hlukových pomerov v obytných zónach.

Oproti predchádzajúcim rokom sa mierne zlepšila nepriaznivá dopravná situácia v meste Galanta, zlepšenie prinieslo vybudovanie 2. stavby obchvatu mesta Galanta. Očakávaný efekt sa predpokladá až po dobudovaní celého obchvatu mesta, ktorým by sa mala odkloniť doprava mimo mesta.

Nepriaznivá situácia je aj v obciach na trase Galanta - Dunajská Streda ako i v meste Sereď i napriek tomu, že toto mesto má vybudovaný obchvat.

Vplyv na zhoršovanie hluku majú aj rozvíjajúce sa výrobné prevádzky, sklady logistiky a iné podnikateľské aktivity, ktoré sa umiestňujú v širšom okolí obytných zón a svojou prevádzkou zhoršujú pohodu bývania.

4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti

Pokračuje sa v budovaní 3. stavby obchvatu mesta Galanta, stavba by mala byť ukončená v roku 2015. Iné opatrenia na zníženie hlučnosti z dopravy v okrese Galanta sa nerealizujú.

V hodnotenom roku sme neriešili žiadne podnety na hluk či už dopravného alebo z prevádzkovaných stacionárnych zdrojov hluku.

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

Zariadenia občianskej vybavenosti

- **Zariadenia cestovného ruchu**

V okrese evidujeme spolu 48 ubytovacích zariadení s celkovou ubytovacou kapacitou 2534 lôžok, z uvedeného počtu 14 zariadení je podľa vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na vnútorné prostredie budov a o minimálnych požiadavkách na byty nižšieho štandardu a na ubytovacie zariadenia klasifikovaných ako zariadenia s časovo neobmedzeným ubytovaním nižšieho štandardu (hromadné ubytovne). Ostatné zariadenia sú zaradené do jednotlivých kategórií a tried podľa kritérií stanovených vyhláškou MH SR č. 277/2008 Z. z., ktorou sa ustanovujú klasifikačné znaky na ubytovacie zariadenia pri ich zaradovaní do kategórií a tried (ďalej iba vyhláška MH SR č. 277/2008 Z. z.). Zariadenia sú podľa tejto vyhlášky do kategórií zaradované samotnými prevádzkovateľmi na základe splnenia určených podmienok. Rozdelenie zariadení podľa druhov, ich celkový počet vrátane kapacity sú uvedené v tab. č. 5.1.

V rámci 7 ubytovacích zariadení rekreačného charakteru sú poskytované okrem ubytovacích služieb i iné služby - rôzne druhy relaxačno-regeneračných služieb, rekondičné služby, niektoré druhy osobných služieb a hydromasážne bazény.

Na základe návrhu žiadateľov bolo v hodnotenom období spolu vydaných 12 rozhodnutí, v 7 prípadoch sa jednalo o povolenia novozriadených ubytovacích zariadení (2 turistické ubytovne, 3 ubytovacie zariadenia v súkromí, 2 zariadenia typu hromadnej ubytovne - nízko-kapacitné), v 4 prípadoch sa jednalo o vydanie povolení počas kúpacej sezóny (sezónne prevádzkované zariadenia) a v 1 prípade o zmenu prevádzkovateľa v jestvujúcom zariadení.

V priebehu roka bolo vydaných 8 záväzných stanovísk ku kolaudácii stavby alebo k zmene v užívaní stavby.

Hygienicko-epidemiologická situácia:

Štátny zdravotný dozor bol vykonaný v 23 zariadeniach. Počas ŠZD v týchto zariadeniach neboli zisťované závažnejšie nedostatky a skutočnosti významné z hľadiska ochrany verejného zdravia. Do popredia sa v ubytovacích zariadeniach, hlavne v zariadeniach typu hromadná ubytovňa dostáva problém s výskytom ploštíc. V tomto roku sme riešili jeden podnet na výskyt ploštíc v takomto zariadení, prevádzkovateľ preukázal vykonávanie opatrení na reguláciu týchto živočíšnych škodcov.

- **Zariadenia starostlivosti o ľudské telo**

Do tejto kategórie bolo zaradených a sledovaných 194 zariadení starostlivosti o ľudské telo (združené prevádzky sú počítané iba ako 1 prevádzka). Na týchto prevádzkach sa vykonávalo cca 266 rôznych druhov činností. Aktuálny rozbor situácie – t. j. počet zariadení, ich rozdelenie podľa vykonávaných činností (podľa jednotlivých druhov služieb) je uvedený v tab. č. 5.2.

V našom regióne evidujeme okrem hore uvedených prevádzok ZSoLT aj 8 kombinovaných zariadení (tzv. wellness centrá), v ktorých sú okrem ubytovacích a stravovacích služieb poskytované aj iné druhy služieb vrátane ZSoLT (najmä solárium, sauna, masáž, relaxačno-regeneračné služby). Tieto zariadenia nie sú započítané do celkového počtu ZSoLT, avšak niektoré z činností, ktoré sa v týchto zariadeniach poskytujú, sú uvedené v tab. č. 5.2. Sauny sú vo väčšine prípadov umiestnené v rámci wellness centier, evidujeme ich celkovo v rámci 13-ich zariadení, pričom sa jedná o rôzne druhy saun (suchá, parná a infra sauna), z toho v 3 zariadeniach sa infra sauny užívajú iba ako súčasťou prípravy na masážnu procedúru.

V našom regióne máme taktiež schválených 6 zariadení ZSoLT, ktorým bol udelený štatút chráneného pracoviska (v počte 9), kde pracujú osoby s určitým druhom zdravotného postihnutia. Tieto zariadenia boli schválené v spolupráci s oddelením PPLaT.

Celkovo sa spolu na prevádzkach ZSoLT vykonalo 288 kontrol: z toho 158 ŠZD podľa zákona č. 355/2007 Z. z., v počte 50 - kontroly so zameraním na dodržiavanie zákona

o ochrane nefajčiarov (zák. č. 377/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov) a 80 kontrol, ktoré boli zamerané iba na monitoring nebezpečných výrobkov podľa hlásení zo systému RAPEX SR.

Analýza výkonu ŠZD v rámci posudzovacej a schvaľovacej činnosti:

V rámci posudzovacej a schvaľovacej činnosti týkajúcej sa ZSoLT spolu naše oddelenie vydalo 5 záväzných stanovísk a 43 rozhodnutí (z toho 34 rozhodnutí bolo vydaných vo veci uvedenia priestorov do prevádzky a 9 rozhodnutí bolo vydaných vo veci zmeny prevádzkového poriadku alebo zmeny v prevádzkovaní a zmeny prevádzkového poriadku). V rámci tejto činnosti bolo vykonaných 61 ŠZD, pričom tieto kontroly boli vykonané v čase pred vydaním rozhodnutia na uvedenie priestorov do prevádzky, zmeny v prevádzkovaní alebo pred vydaním záväzného stanoviska na zmenu účelu užívania priestorov.

Na podnet podnikateľských subjektov sme vykonávali i konzultačnú činnosť s potencionálnymi prevádzkovateľmi zariadení starostlivosti o ľudské telo so zameraním na poskytnutie požadovaných informácií vo veci vybavenia prevádzkových povolení a vypracovania prevádzkových poriadkov. Na základe rozboru vydaných rozhodnutí možno konštatovať, že vo väčšine prípadov sa jednalo iba o zmeny prevádzkovateľov za iné podnikateľské subjekty v už existujúcich prevádzkach, dochádzalo k presťahovaniu jestvujúcich prevádzok vrátane ich prevádzkovateľov do nových podnikateľských priestorov a dochádzalo k rozšíreniu rozsahu poskytovaných služieb o nové druhy. Taktiež bol zaznamenaný vyšší počet zrušených prevádzok oproti minulým rokom.

Hygienicko-epidemiologická situácia, zhodnotenie výsledkov ŠZD:

V schválených zariadeniach sa počas hodnoteného obdobia vykonával cielený ŠZD, spolu bolo vykonaných 80 komplexných kontrol. Predmetom tohto ŠZD bola kontrola dodržiavania legislatívy, platnej pre túto činnosť a dodržiavania schválených prevádzkových poriadkov, ďalej sa vykonávala aj kontrola kozmetických výrobkov používaných pri obsluhu klientov - spolu 17 kontrol, skontrolovaných bolo 39 kozmetických výrobkov, jednalo sa najmä o kontrolu označovania kozmetických výrobkov vrátane dodržania dátumu minimálnej trvanlivosti kozmetických výrobkov.

V hodnotenom období sme venovali zvýšenú pozornosť výkonu ŠZD na všetkých prevádzkach s opaľovacími prístrojmi. V priebehu roka 2014 sme evidovali v regióne 13 prevádzok s opaľovacími prístrojmi, ktoré disponovali 21 opaľovacími prístrojmi. ŠZD bol vykonaný na všetkých prevádzkach solárií a bol zameraný na kontrolu dodržiavania aktuálne platnej vyhlášky. Na základe výsledkov zo ŠZD a predložených dokladov možno konštatovať, že na 12-ich prevádzkach (s 20 opaľovacími prístrojmi) bolo zrealizované meranie UV žiarenia na opaľovacích prístrojoch (ďalej iba meranie), pričom tieto merania vykonalo akreditované pracovisko (zhotoviteľ ÚVZ SR Bratislava). Z predložených protokolov o skúškach z meraní vyplynula skutočnosť, že všetky prevádzkované opaľovacie prístroje spĺňali limity (celková účinná ožiarenosť Eeff., maximálna doba expozície na opaľovacom prístroji) podľa platnej vyhlášky. Na jednej prevádzke (1 opaľovací prístroj) bola zrealizovaná výmena nevyhovujúcich žiaričov za iný druh (podľa predloženej technickej dokumentácie k novo-osadeným UV žiaričom by tento druh žiaričov mal spĺňať požiadavku na Eeff 0,3 W/m²), objednávka na vykonanie merania bola odoslaná, avšak meranie nebolo ešte zrealizované.

V ZSoLT boli vykonané taktiež kontroly nad dodržiavaním zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov v znení neskorších predpisov v celkovom počte 50 - nedostatky na tomto úseku zistené neboli.

ŠZD v ZSoLT sa vykonával aj na základe RAPEXU (hlásenia ÚVZ SR Bratislava) - jednalo sa o hlásenia z rýchleho výstražného systému o výskyte nebezpečných výrobkov v Európskej únii (RAPEX). V rámci tohto monitoringu bolo vykonaných 80 kontrol na 38 prevádzkach ZSoLT (na 1 prevádzke i viackrát počas roka), zameraním ktorého bola iba kon-

trola výskytu nebezpečných kozmetických výrobkov, resp. výskytu iných nebezpečných výrobkov (napr. farby na tetovanie a permanentný make-up, atď.). V rámci tohto monitoringu sa vyhľadávalo 43 nebezpečných výrobkov. V našom regióne na kontrolovaných prevádzkach (prevádzky s činnosťami tetovanie, permanentný make-up, nechťový dizajn, kozmetické a kadernícke činnosti) nebol zaznamenaný výskyt hľadaných nebezpečných výrobkov.

Počas ŠZD neboli zistené na kontrolovaných prevádzkach závažnejšie nedostatky a skutočnosti významné z hľadiska ochrany verejného zdravia. Neboli uložené žiadne sankcie. Všeobecne na základe poznatkov zo ŠZD možno konštatovať, že úroveň poskytovaných služieb v starostlivosti o ľudské telo je na primeranej hygienickej úrovni a úroveň prevádzok po stránke hygienickej, stavebnej a technickej taktiež vyhovujúca.

• **Zariadenia sociálnych služieb**

V našom okrese evidujeme v tejto kategórii spolu 14 celoročne prevádzkovaných zariadení na riešenie nepriaznivej sociálnej situácie z dôvodu ťažkého zdravotného postihnutia, nepriaznivého zdravotného stavu alebo dovŕšenia dôchodkového veku (zariadenie pre seniorov, domov sociálnych služieb, zariadenie opatrovateľskej služby) s ubytovacou kapacitou 902 lôžok (osôb).

Na základe návrhu žiadateľa bolo v sledovanom období vydané 1 rozhodnutie, ktorým sme odsúhlasili prevádzku nového účelového zariadenia v Kajali. Jedná sa o zariadenie sociálnych služieb s kapacitou 80 osôb. V rámci objektu je k dispozícii pre ubytovanie klientov celkom 52 ubytovacích izieb na 3 podlažiach. Z toho je 24 izieb jednolôžkových a 28 izieb dvojlôžkových. Každá izba má vlastnú hygienickú bunku. Okrem ubytovacích služieb v zariadení sú poskytované nasledovné služby: údržba bielizne, základná ošetrovateľská starostlivosť, stravovacie služby vo vlastnej výdajni jedál. Zariadenie zabezpečuje vo vlastnej pracovni pranie bielizne (komplexná údržba bielizne a šatstva) pre svojich klientov. Súčasťou zariadenia je aj miestnosť pre dočasné uloženie ľudských pozostatkov a komplex pre rehabilitačné služby, v ktorom sa v budúcnosti plánujú poskytovať rôznych druhov rehabilitačných činností pre obyvateľov. Toto zariadenie je postupne obsadzované klientmi.

V sledovanom období požiadali prevádzkovatelia existujúcich 4 zariadení sociálnych služieb o vydanie nového rozhodnutia pre svoje zariadenia z dôvodu zosúladenia klasifikácie svojho zariadenia podľa zákona NR SR č. 448/2008 Z. z. o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení neskorších predpisov vo vzťahu k druhu a rozsahu poskytovania sociálnych služieb.

V priebehu roku boli vydané 2 záväzné stanoviská ku kolaudáciám novovybudovaných stavieb. V jednom prípade bola poskytnutá konzultácia prevádzkovateľovi jestvujúceho ubytovacieho zariadenia na prestavbu zariadenia na zariadenie sociálnych služieb.

Celková situácia a aktuálne zmeny:

Hygienicko-epidemiologická situácia v povolených zariadeniach sociálnych služieb je uspokojivá.

Výkon ŠZD (v 11 prevádzkach) bol zameraný na dodržiavanie platnej legislatívy.

Pri ŠZD boli zistené v týchto zariadeniach striedavo menšie nedostatky prevádzkového a hlavne technického charakteru, avšak zo zdravotného hľadiska zisťované nedostatky nie sú takého charakteru, aby v ich dôsledku vzniklo priame riziko ohrozenia zdravia obyvateľov.

V jednom zariadení sociálnych služieb bola ukončená komplexná rekonštrukcia zariadenia pre osobnú hygienu obyvateľov, ktoré boli značne amortizované vzhľadom na dĺžku prevádzkovania zariadenia. Na tieto nedostatky bolo opakovane poukávané pri výkone ŠZD a bolo doporučené podľa finančných možností riešiť tieto nedostatky. Bola dokončená

výmena vetracích otvorov, zriadená modlitebňa, výmena drevených obkladov na chodbách za náter, spoločné priestory boli vybavené novým nábytkom a obnovená fasáda objektu.

Ďalšie zariadenia sociálnych služieb:

Zariadenia na zabezpečenie nevyhnutných podmienok na uspokojovanie základných životných potrieb: nocľaháreň – 2 zariadenia (2 zariadenia prevádzkované celoročne spolu s nízkooprahovým denným centrom), kapacita spolu 20 lôžok.

Zariadenia poskytujúce podporné služby: denné centrum pre seniorov – 6 zariadení (pôvodne kluby pre dôchodcov). Bolo vydané 1 rozhodnutie na nové denné centrum v meste Galanta (Nebojsa).

• Telovýchovné zariadenia

V spádovom území evidujeme a sledujeme spolu 22 relaxačno-rekondičných zariadení, z toho 7 samostatných fitness centier, 1 fitness centrum v rámci ubytovacieho zariadenia, 3 zariadenia kombinovaného typu s poskytovaním služieb rôzneho druhu (fitness, bowling, jazda na koni, rybolov, squash, vodoliečba, masáže, telocvičňa, elektroliečba), 2 zariadenia typu športovej haly (telocvičňa, univerzálne ihrisko, squash), 1 tanečné štúdio, 2 športovo-relaxačné zariadenia s bowlingovou dráhou, 1 zariadenie starostlivosti o ľudské telo (súčasťou ktorého sú služby zamerané na pohybovú aktivitu formou individuálnych a riadených cvičení s poradenstvom), 1 tenis klub s 3 tenisovými ihriskami (občasné využívanie kurtov na usporiadanie jednodňových turnajov), 1 zariadenie s motokárovou dráhou, 1 ihrisko na squash pri prevádzke kaviarne, 1 jazdecká škola, 1 bowlingova dráha v rámci ubytovacieho zariadenia.

Na základe návrhov žiadateľov v hodnotenom období nebolo vydané rozhodnutie na uvedenie nového zariadenia.

Bola predložená na posúdenie 1 projektová dokumentácia na nový tenisový areál. K návrhu na kolaudáciu stavby bolo vydané 1 záväzné stanovisko. ŠZD bol vykonaný v 4-och zariadeniach. Závažné nedostatky v týchto zariadeniach neboli zistené. V jednom prípade voči jednému prevádzkovateľovi fitness centra bolo začaté správne konanie, nakoľko vo svojom zariadení rozšíril rozsah poskytovaných služieb o prevádzku solária a toto solárium prevádzkoval bez kladného rozhodnutia a bez odsúhlaseného prevádzkového poriadku. Správne konanie bolo ukončené rozhodnutím o uložení pokuty vo výške 200 eur.

Telovýchovné zariadenia nadregionálneho významu (hokejový štadión, futbalové ihriská) sa v okrese nenachádzajú. Telovýchovné zariadenia miestneho (obecného) významu – futbalové ihriská s príslušenstvom sa nachádzajú takmer v každej obci a v mestách okresu. V týchto zariadeniach nebol vykonávaný ŠZD.

• Pohrebníctvo

V okrese Galanta sme evidovali v tomto roku 10 prevádzkovateľov pohrebných služieb. V priebehu roku bolo vydané jedno rozhodnutie na prevádzkovanie pohrebnej služby novému podnikateľskému subjektu (miesto podnikania Jelka), ďalej bol vydaný nový súhlas na prevádzku pohrebnej služby, ktorá zmenila v rámci mesta Sereď miesto prevádzky a 1 pohrebná služby v Trsticiach ukončila svoju činnosť, takže celkový počet pohrebných služieb oproti predchádzajúcemu roku ostal nezmenený.

V okrese naďalej evidujeme celkom 46 pohrebísk (v správe 36 prevádzkovateľov), ktorí majú na túto činnosť povolenie RÚVZ. V roku 2014 bol vydaný nový súhlas na prevádzku pohrebiska v meste Sládkovičovo, prevádzkovateľom ktorého sa stala fyzická osoba oprávnená na podnikanie.

V roku 2014 bola na RÚVZ Galanta predložená 1 žiadosť o vydanie vyjadrenia k exhumácii ľudských ostatkov, jednalo sa iba o premiestnenie v rámci pohrebiska pred uplynutím tlecej doby (pohrebisko mesta Sereď), k medzinárodným prevozom sme sa nevyjadrovali.

Posúdená bola 1 projektová dokumentácia pre územné konanie k rozšíreniu pochovávacieho poľa v rámci areálu pohrebiska mesta Sereď, kde v mieste pôvodne využívaného ako zastavaná plocha bolo navrhnuté vytvorenie ďalších hrobových miest za účelom pochovávaní do hrobov resp. ukladania urien do kolumbária.

Kontrolná činnosť – dozor a štátny zdravotný dozor

Začiatkom roka 2014 bol na základe usmernenia ÚVZ SR vykonaný cielený ŠZD v zariadeniach, kde dochádza k zaobchádzaniu s ľudskými pozostatkami pred ich pochovaním, skontrolovaných bolo 11 zariadení sociálnych služieb s celoročným pobytom, 9 prevádzok pohrebných služieb a 1 zdravotnícke zariadenie s ústavnou starostlivosťou.

V 1 prípade (pohrebná služba) bolo zistené porušovanie zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve, v danom prípade bola uložená pokuta v hodnote 300 Eur. Prevádzkovateľ porušil zákon č. 131/2010 Z. z. tým, že nevedol evidenciu v požadovanom rozsahu a využíval vozidlo, ktoré nemalo v osvedčení o evidencii a v technickom osvedčení zapísaný účel a prestavbu.

Súčasne bol počas roka vykonávaný ŠZD podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a dozor podľa zákona č. 131/2010 Z. z., celkom bolo skontrolovaných 15 pohrebísk a 7 pohrebných služieb, pričom závažné nedostatky zistené neboli.

III. Poskytovanie informácií verejnosti

V rámci odbornej činnosti v priebehu kalendárneho roku bolo poskytnutých 315 odborných konzultácií, ktoré sa týkali predovšetkým určenia podmienok pre prevádzkovanie zariadení, v ktorých sa vykonávajú epidemiologicky závažné činnosti, posúdenia vhodnosti priestorov pre zriaďovanie rôznych prevádzok, zásobovania obyvateľov pitnou vodou, kvality pitnej vody, programov prevádzkovej kontroly kvality vody, prevádzkových poriadkov, projektových dokumentácií rôznych stavieb.

Počas svetového dňa vody pracovníci oddelenia poskytovali odborné konzultácie a poradenstvo pre záujemcov – bolo poskytnutých 70 konzultácií a bolo vyšetrených spolu 103 vzoriek vôd.

V rámci informovania verejnosti sa na internetovej stránke úradu uverejňujú informácie o kvalite vody na kúpaliskách a výsledky monitoringu kvality pitnej vody vo verejných vodovodoch.

IV. Ďalšie činnosti odboru

Oddelenie HŽPaZ v sledovanom období vydalo v rámci správneho konania 174 rozhodnutí, 144 záväzných stanovísk, vykonalo 489 kontrol zameraných na dodržiavanie prevádzkového poriadku, prevádzkovej hygieny, kontrolu kvalitu pitnej vody a vody na kúpanie a kontrolu pripravenosti zariadení na začatie prevádzkovania, 56 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, 17 kontrol zameraných na kontrolu označovania kozmetických výrobkov a v 80 prípadoch bola vykonaná kontrola v rámci hlásenia o výskyte nebezpečných výrobkov v EÚ (RAPEX). Bolo spolu odobraných 127 vzoriek vôd (pitných, na kúpanie).

Počas roka sa plnili tri mimoriadne úlohy mimoriadne úlohy nariadené ÚVZ SR

1. Cielový ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve - v rámci tejto úlohy RÚVZ so sídlom v Galante vykonal na území okresu Galanta kontroly v jednom zdravotníckom zariadení, v 11 zariadeniach sociálnych služieb s celoročným pobytom a v 9 prevádzkach pohrebných služieb. V 1 prípade (pohrebná služba) bolo zistené porušenie § 8 ods. 4 písm. d) a j) (účel využívania vozidla a jeho vybavenie chladiacim zariadením nebol vyznačený v osvedčení o evidencii vozidla a v technickom osvedčení vozidla) zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve, v danom prípade bola uložená pokuta rozhodnutím vo výške 300 eur.

2. Mimoriadna kontrola v zariadeniach s vodnými atrakciami - kontrola bola zameraná na zariadenia, ktoré majú bazény s vodnými atrakciami, pri ktorých vzniká vodný aerosol – kontrola dodržiavania početnosti kontroly medznej hodnoty ukazovateľa Legionella species a dodržiavanie medznej hodnoty. Pri kontrole sa vychádzalo z predložených laboratórnych rozborov prevádzkovateľa. Výsledky ŠZD nepreukázali prekročenie limitov tohto ukazovateľa.

3. Cielový ŠZD na sezónnych prírodných a umelých kúpaliskách - ŠZD bol vykonaný na 4 umelých kúpaliskách a nebolo zistené porušenie ustanovení zákona č. 355/2007 Z. z., vyhlášky č. 308/2012 Z. z. a prevádzkového poriadku.

Spolupracovali sme s RÚVZ so sídlom v Trnave na plnení úlohy č. 7. 21 Monitoring celkového organického uhlíka (ďalej len TOC) v prírodných a umelých kúpaliskách – v mesiaci júl a august bolo spolu odobraných 9 vzoriek vôd na kúpanie na vyšetrenie TOC z dvoch umelých kúpalísk (kúpalisko TC Galandia Galanta, TK Vincov les Sládkovičovo).

V spolupráci so Slovenskou zdravotníckou univerzitou v Bratislave, Limbová 12, Bratislava - oddelenie radiačnej hygieny na projekte merania objemovej aktivity radónu v bytovom priestore – zabezpečili sme umiestnenie meračov radónu v 30 - tich domácnostiach a vyplnenie dotazníkov, zber meračov a doručenie spracovateľovi.

V roku 2014 sme pracovali s informačnými systémami pre pitnú vodu a vodu na kúpalisku, do ktorých sme vkladali aj výsledky prevádzkovateľov.

V rámci ŠZD v jednom 1 prípade udelená bloková pokuta vo výške 30 €.

Za porušenie ustanovení zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bola v štyroch prípadoch udelená pokuta rozhodnutím za prevádzkovanie priestorov bez kladného posudku, v 1 prípade za nedodržanie ustanovení prevádzkového poriadku a v jednom prípade za prevádzku opaľovacieho prístroja bez súhlasu na prevádzke, ktorá mala vydaný posudok na prevádzkovanie na inú činnosť. Raz bola uložená pokuta rozhodnutím za porušenie ustanovení zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve. Celková výška udelených pokút – 1865 €. V priebehu roka 2014 bol a v jednom prípade v rámci ŠZD uložené opatrenia podľa § 55 ods. 2 písm. e) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov – zákaz kúpania vo vode, ktorá nespĺňa požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku podľa platnej vyhlášky.

V 14 prípadoch boli preskúšané osoby za účelom získania odbornej spôsobilosti na výkon epidemiologicky závažnej činnosti.

V roku 2014 sme riešili 6 podnetov, ktoré sa týkali – výskytu ploštíc v ubytovacom zariadení a v bytovom dome, kvality vody vo verejnom vodovode obce Horné Saliby, nevyhovujúcich podmienok v prevádzkovanom zariadení Vlastivedného múzea Galanta - vodný

mlyn Tomášikovo, výskytu potkanov pri rodinnom dome, rušivého pôsobenia umelého osvetlenia futbalového štadióna.

Uplatňovanie procesu HIA v praxi.

V rámci predkladaných návrhov HIA nebola spracovaná a v rámci posudzovacej činnosti, vzhľadom na charakter posudzovaných návrhov a činností nebolo požadované doplnenie návrhov o HIA.

Tab. č. 1. 1**Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov****Rok: 1.1.2014 - 31.12.2014****Kraj: Trnavský****Okres: Galanta**

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Abrahám	1 034	1 001	96,81
Dolná Streda	1 465	1 430	97,61
Dolné Saliby	1 921	1 833	95,42
Dolný Chotár	424	399	94,1
Galanta	15 046	14 904	99,06
Gáň	768	718	93,49
Horné Saliby	3 199	3 050	95,34
Hoste	482	482	100
Jelka	3 916	3 718	94,94
Jánovce	493	129	26,17
Kajal	1 522	1 426	93,69
Košúty	1 622	1 516	93,46
Kráľov Brod	1 121	1 068	95,27
Malá Mača	592	580	97,97
Matúškovo	2 070	1 985	95,89
Mostová	1 604	1 512	94,26
Pata	3 078	2 904	94,35
Pusté Sady	583	548	94
Pusté Úľany	1 650	1 531	92,79
Sereď	16 047	15 929	99,26
Sládkovičovo	5 361	5 305	98,96
Tomášikovo	1 627	1 590	97,73
Topoľnica	809	770	95,18
Trstice	3 757	3 644	96,99
Veľká Mača	2 567	2 415	94,08
Veľké Úľany	4 383	4 102	93,59
Veľký Grob	1 292	1 103	85,37
Vinohrady nad Váhom	1 561	1 461	93,59
Vozokany	1 180	965	81,78
Váhovce	2 139	2 017	94,3
Zemianske Sady	860	831	96,63
Čierna Voda	1 387	1 325	95,53
Čierny Brod	1 592	1 510	94,85
Šalgočka	456	430	94,3
Šintava	1 734	1 637	94,41
Šoporňa	4 159	3 919	94,23
Spolu:	93 501	89 687	95,92

Tab. č. 1.2

Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch

Rok: 1.1.2014 - 31.12.2014

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Trnavský

Okres: Galanta

Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
					Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
	PM	KM	počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Abrahám	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Hoste	0	6	3	50	1	16,67	3	50	0	0
Vozokany	0	4	2	50	2	50	0	0	0	0
Tomášikovo	0	4	1	25	1	25	0	0	0	0
Šoporňa	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Vinohrady n/Váhom	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Sereď	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Váhovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Dolná Streda	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Čierny Brod	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Galanta	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Dolné Saliby	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Matúškovo	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Košúty	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Čierna Voda	0	2	1	50	1	50	0	0	0	0
Pusté Úľany	0	2	1	50	1	50	0	0	0	0
Malá Mača	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Jelka	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Veľké Úľany	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Kajal	0	2	1	50	1	50	0	0	0	0
Topoľnica	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemianske Sady	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Šalgočka	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Veľký Grob	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Gáň	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Pata	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Pusté Sady	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Šintava	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kráľov Brod	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Sládkovičovo	0	2	1	50	1	50	0	0	0	0
Jánovce	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Dolný Chotár	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Trstice	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Mostová	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Horné Saliby	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Veľká Mača	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:	0	71	10	14,08	8	11,27	3	4,23	0	0

Tab. č. 1.3**Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch****Rok: 1.1.2014 - 31.12.2014****Zdroj údajov: Štátny zdravotný dozor****Kraj: Trnavský****Okres: Galanta**

Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
				Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
		počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Sereď	17	0	0	0	0	0	0	0	0
Hoste	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:	18	0	0	0	0	0	0	0	0

* v rámci ŠZD bola ďalej odobratá 1 vzorka vody z diaľkovodného systému vodovodu Jelka – Galanta – Nitra (výtlak z ČS Jelka) a 1 vzorka z vodovodu Hoste (na výstupe z ČS). Uvedené vzorky nie sú evidované v tab. č. 1.3, nakoľko sa nejednalo o odbery zo spotrebísk verejných vodovodov.

Tab. č. 1.4**Výnimky na používanie pitnej vody vo verejných vodovodoch****Rok: 1.1.2014 - 31.12.2014****Zdroj údajov: Štátny zdravotný dozor****Kraj: Trnavský****Okres: Galanta**

Názov vodovodu	Prevádzkovateľ	Obec	Počet zásob. 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 sledovanom období udelená žiadna výnimka											

Tab. č. 1.5**Prehľad epidémií, kde faktorom prenosu bola pitná voda****Rok: 1.1.2014 - 31.12.2014****Zdroj údajov: Štátny zdravotný dozor****Kraj: Trnavský****Okres: Galanta**

Okres	Miesto (Obec/ Zariadenie)	Obdobie trvania	Počet postihnutých (príp. dospelý/deti)	Pôvodca nákazy (infekčné agens)*	Faktor prenosu	Poznámky (popis zdroja vody, typu zásobovania, príčin epidémiie)	Nariadené opatrenia
Galanta	-	-	-	-	-	-	-

* - uvádza sa v prípade, ak bol pôvodca preukázaný

Tab. č. 2.1 Prehľad prírodných kúpalísk

Obec		Plocha		Štatút	Rekreácia	Stav kúpaliska	Dátum začatia sezóny	Dátum ukončenia sezóny	Poznámka
Názov kúpaliska	Typ vody	kúpaliska a pláži [m ²]	vody [km ²]						
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante									
okres Galanta									
VD Kráľová, Kaskády	Vodná nádrž			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené			
Horný Čepeň - mŕtve rameno Váhu	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené			
Horný Čepeň - štrkovisko	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené			
bagrovisko Tomášikovo	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené			
VD Kráľová, Váhovce	Vodná nádrž			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené			
bagrovisko Čierna Voda	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené			
Šintavské bane	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené			
VD Kráľová, Šoporňa	Vodná nádrž			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené			

Tab. č. 2.2 Prehľad o kvalite prírodných kúpalísk

Prírodné kúpaliská

Kraj Trnavský													
Okres Galanta													
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
okres Galanta													
VD Kráľová, Kaskády	Vodná nádrž			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	1	0	0	6	0	0	0	0
Horný Čepeň - mŕtve rameno Váhu	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	-	-	-	-	-	-	-	-
Horný Čepeň - štrkovisko	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	-	-	-	-	-	-	-	-
bagrovisko Tomášikovo	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	1	0	0	6	0	0	0	
VD Kráľová, Váhovce	Vodná nádrž			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	-	-	-	-	-	-	-	-
bagrovisko Čierna Voda	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	1	0	0	9	0	0	0	0
Šintavské bane	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	-	-	-	-	-	-	-	-
VD Kráľová, Šoporňa	Vodná nádrž			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	-	-	-	-	-	-	-	-
Sumárne údaje za okres						3	0	0	21	0	0	0	0

Tabuľka č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou

Kraj Trnavský						
Okres Galanta						
Obec					Bazény	
Názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušenia	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu
Trnavský kraj						
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante						
okres Galanta						
Krytá plaváreň pri Gymnáziu s vyuč.jazykom maďarským Galanta	14.11.2005		70	0	1	1
Penzión a relaxačné centrum Viktória Galanta	25.03.2009		9	0	2	2
Termál centrum GALANDIA Galanta	30.07.2007		887	0	8	8
Agroturistický areál - Relaxačno-rehabilitačné centrum Horné Saliby	13.01.2005		168	3	1	4
Krytá plaváreň Základnej školy J.Fándlyho Sered'	02.02.2005		40	0	1	1
Kongresovo-informačné a poradenské centrum Sládkovičovo	18.03.2010		52	0	2	2
Rekondičné sanatórium Šoporňa-Majšín	24.08.2006		20	0	1	1
Sumárne údaje za okres			1246	3	16	19

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

Umelé kúpaliská								
Kraj Trnavský								
Okres Galanta								
Obec Galanta	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 Galante								
okres Galanta								
Krytá plaváreň pri Gymnáziu s vyuč.jazykom maďarským Galanta	16	0	0	160	0	0	0	0
Penzión a relaxačné centrum Viktória Galanta	12	2	16,67	156	3	3	0	0
Termál centrum GALANDIA Galanta	78	3	3,85	1060	6	5	0	1
Agroturistický areál - Relaxačno-rehabilitačné centrum Horné Saliby	68	7	10,29	770	9	8	0	1
Krytá plaváreň Základnej školy J. Fándlyho Sered'	10	0	0	130	0	0	0	0
Kongresovo-informačné a poradenské centrum Sládkovičovo	18	1	5,56	236	1	0	0	1
Rekondičné sanatórium Šoporňa-Majšín	25	9	36	261	19	17	0	2
Sumárne údaje za okres	227	22	9,69	2773	38	33	0	5

Tabuľka č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou

Kraj Trnavský								
Okres Galanta								
Obec	Dátum					Bazény		
Názov kúpaliska	začatia sezóny	ukončenia sezóny	Prerušená	Mimo prevádzky	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu
Trnavský kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante								
okres Galanta								
Termálne kúpalisko Horné Saliby	29.05.2014	15.09.2014	nie	nie	1021	4	0	4
Termálne kúpalisko Vincov les Sládkovičovo	28.05.2014	15.09.2014	nie	nie	3500	2	3	5
Kúpalisko Modrá perla Veľké Úľany	03.07.2014	25.08.2014	nie	nie	410	0	2	2
Sumárne údaje za okres					4931	6	5	11

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

Umelé kúpaliská								
Kraj Trnavský								
Okres Galanta								
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 Galante								
okres Galanta								
Termálne kúpalisko Horné Saliby	26	1	3,85	340	1	0	0	1
Termálne kúpalisko Vincov les Sládkovičovo	40	4	10	523	6	1	0	5
Kúpalisko Modrá perla Veľké Úľany	10	2	20	101	2	2	0	0
Sumárne údaje za okres	76	7	9,21	964	9	3	0	6

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

Okres	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
Galanta	6	399	1	25	8	201	7	113	2	150	3	409	7	50	14	1187	48	2534

Poznámky:

* iné zariadenia: do kategórie sú zaradené hromadné ubytovne, ktoré sa posúdili podľa vyhl. MZ SR č. 259/2008 Z. z.

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

Okres	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
Galanta	85	0	47	18	9	8	2	18	2	0	0	1	1	3	194*
Galanta	87	1	49	28	23	13	9✦	28	2	13	2	4	5	2	266**

Poznámky:

* počet prevádzok, v združených prevádzkach je počítaná len jedna prevádzka

** počet druhov činností vykonávaných v povolených prevádzkach

✦ súčet 9 udáva činnosť tetovania (3) vrátane činnosť permanentného makeupu (6)

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

Okres	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	
Galanta	2*	0	14	0	6	0	22

Poznámky:

* zariadenia kombinované – nocľahárne s nízkoprahovým denným centrom

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

Okres	Počet prevádzkovaných pohrebných služieb	Počet chladiacich zariadení / s kapacitou	Počet pohrebných vozidiel**			Počet krematórií	Počet chladiacich zariadení s kapacitou	Počet mraziacich zariadení s kapacitou
			Vyrobené pohrebné vozidlo	Upravené pohrebné vozidlo	Vozidlo len pre miestnu prepravu			
Galanta	10	8 (+1*)	1	8***	0	0	0	0

Poznámky:

* všetky chladiace zariadenia (9) sú využívané na základe zmluvy o prenájme s prevádzkovateľmi pohrebísk (z toho 1 pohrebná služba využíva chladiace zariadenia mimo spádového územia RÚVZ Galanta - v okrese Nitra)

** 2 pohrebné služby nevlastnia pohrebné vozidlo, využívajú vozidlo na prepravu na základe zmluvy s inou pohrebnou službou, resp. s vlastníkom vozidla

*** 1 pohrebná služba vlastní 2 pohrebné vozidlá

Tab. č. 6.1 Prehľad uplatňovania procesu HIA v praxi

RÚVZ	Posúdenie potreby HIA Áno/Nie (vyhláška č.233/2014 Z.z)	Názov HIA	Vyžiadaná HIA Áno/Nie	Ukončená HIA Áno/Nie		Spracovateľ HIA (meno odborne spôsobilej osoby)	poznámky
				Mini	Maxi		
Galanta	-	-	-	-	-	-	V rámci predkladaných návrhov HIA nebola spracovaná a v rámci posudzovacej činnosti, vzhľadom na charakter posudzovaných návrhov a činností nebolo požadované doplnenie návrhov o HIA.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

Výročná správa

Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

1. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok.

Okres Galanta k 31.12.2014 mal 93 623 obyvateľov. Podľa štatistických informácií (údaje spracované Ústredím práce, sociálnych vecí a rodiny) bolo v okrese celkom 49 087 ekonomicky aktívneho obyvateľstva, čo je oproti roku mierne zníženie. Miera evidovanej nezamestnanosti k uvedenému dátumu je 6,77 %. Do evidenčného počtu zamestnancov spracovaného štatisticky nie sú zahrnuté malé podniky (podnikateľské subjekty s počtom zamestnancov nižším ako 20 osôb). V okrese Galanta je evidovaných celkom 3 307 právnických osôb, 7 073 živnostníkov a 192 subjektov v poľnohospodárstve. Podnikov s počtom zamestnancov 250 a viac je 11 a 1 podnik má viac ako 1 000 zamestnancov.

Vývoj pracovných podmienok je úzko spojený s ekonomickou situáciou podnikov, ktorá v roku 2014 bola všeobecne menej priaznivá. Podniky znižovali počty pracovníkov a objemy výroby, menej investovali do zlepšovania pracovných podmienok.

V okrese Galanta majú prevažujúce zastúpenie podniky priemyselnej výroby, súvisiace hlavne s činnosťou najväčšieho zamestnávateľa v okrese Galanta SAMSUNG Electronics Slovakia, s.r.o., Galanta (SESK). Počet zamestnancov oproti roku 2013 mierne poklesol.

Charakter a zloženie výrobných prevádzok sa v roku 2014 nezmenil, naďalej prevláda výroba plastových dielov, súčiastok i obalového materiálu pre elektrotechnický a automobilový priemysel. Uskutočňovala sa výstavba prevažne skladovacích objektov, väčšie stavby výrobného charakteru sa nerealizovali.

Prehľad najdôležitejších prevádzok podľa odvetví:

- *potravinárske podniky*: Slovenské cukrovary, s.r.o., Sered'; B.M. Kávoviny, s.r.o., Sered'; I.D.C. Pečivárne, a.s., OZ Sered'; Hubert J.E., a.s., Sered'; Mlyn, Sládkovičovo a.s.; Mraziarne a.s., Sládkovičovo;
- *zlievarne*: MACH Trade, s.r.o., Sered' - ekologická likvidácia opotrebovaných autobaterií- výroba olova; B.C.B., s.r.o., Galanta - výroba hliníkových odliatkov; SAMKANG DIECASTING Slovakia s.r.o., Sered' - výroba hliníkových odliatkov pre SESK a automobilový priemysel;
- *kovovýroba*: UT-Umwelt und Transporttechnik, s.r.o., Dolná Streda - výroba kovových kontajnerov; BEKAERT SK, s.r.o. Sládkovičovo - výroba oceľových kordov do pneumatík pre automobilový priemysel; ALU Jelka, s.r.o., - výroba hliníkových profilov; Maschinen und verkzeugbau., s.r.o., Galanta - výroba zakružovačiek; Pedrazzoli, s.r.o., Galanta - výroba obrábacích strojov; BESYN, spol. s r.o., Viničné - výroba kovových konštrukcií ; MENERT s.r.o., Šaľa - výroba izotermických kontajnerov; BROVEDANI Slovakia, Galanta - výroba kovových mikrokomponentov; DONG JIN PRECISION SLOVAKIA s.r.o., Galantská 592, Dolná Streda - výroba kovových a plastových výrobkov; TZB Global, s.r.o., Malá Mača - výroba prvkov klimatizačných jednotiek z hliníkových plechov; ; STAHL TECH s.r.o, Sered' - spracovanie plechov; BINDER Slovakia s.r.o. Bratislava, prevádzka Sered' – výroba kovových dielov pre automobilový priemysel;
- *stavebný priemysel*: Semmelrock Stein & Design Dlažby, s.r.o., Sered' - výroba zámkovej dlažby; ZIPP, s.r.o., Bratislava - prevádzka Sered'; Kameňolomy a štrkopiesky, a.s., Zlaté Moravce - prevádzka Šoporňa; Štrkopiesky Sedín, a.s.; Štrkom, s.r.o., Čierny Brod; DOPRASTAV s.r.o., Garažd - výroba betónových zmesí; HOLCIM Slovensko - ťažba štrku; KAROVIČ s.r.o., Lozorno, prevádzka Šintava – výroba betónových tvárnic;

- *drevospracujúci priemysel*: Nábytok Czafík, Galanta; Stolárstvo Halász, Galanta; spoločnosti V-TETAG, s.r.o., Dolné Saliby; KONTRAKT SK, s.r.o, Sered’;
- *textilný priemysel*: DIPEX, s.r.o., Sered’; HAPPY, Topoľnica; ADMIRÁL, Galanta; OCTAN PLUS, s.r.o., Horné Saliby; TIES INTERNATIONALE, s.r.o., Horné Saliby;
- *spracovanie plastov*: NOVOPLAST VD, Dolná Streda; LAVEDO združenie Šoporňa - výroba sklolaminátových výrobkov; JASPLASTIK SK, s.r.o., Galanta; POLYTEC Composites Slovakia, s.r.o., Sládkovičovo; KOAM Elektronik, s.r.o., Sládkovičovo - lisovanie plastových dielov; SAMIL BALENIE, s.r.o., Terezov - výroba obalového materiálu pre elektronický priemysel lisovaním zo speňovateľného polystyrénu, GR, s.r.o., prevádzka Galanta – likvidácia obalového materiálu na báze polystyrénu a PVC, WEGU SLOVAKIA s.r.o., Pata - výroba plastových výrobkov pre automobilový priemysel; NEPCO SK, s.r.o. - likvidácia obalového materiálu v areáli SESK;
- *elektrotechnický priemysel*: SAMSUNG ELEKTRONICS Slovakia, s.r.o., Galanta
- *ostatné*: NAVIGRAF s.r.o. Vozokany – tlačiarenská výroba; GREEN INTEGRATED LOGISTICS, s.r.o, Sládkovičovo – kontajnerový terminál.

Situácia v zamestnávaní prostredníctvom personálnych agentúr sa nezmenila. Naďalej chýba spätná väzba pri riešení konkrétnych situácií a náležitostí, týkajúcich sa ochrany zdravia, nakoľko zamestnávateľia argumentujú tým, že pracovníci nie sú ich a pri zabezpečovaní preventívnych opatrení na ochranu zdravia (OOPP, preventívne lekárske prehliadky a pod.) sa zameriavajú len na kmeňových zamestnancov. Agentúrní pracovníci sú taktiež prví prepustení pri znižovaní stavov pracovníkov.

V roku 2014 pracovníci oddelenia PPLaT posudzovali zámery o posudzovaní vplyvov na životné prostredie:

- "Zariadenie na zber odpadkov, Niklová ul. Sered’;
- „Výkup železného šrotu a farebných kovov Veľké Úľany“ - HEPAL, spol. s r.o., M.R.Štefánika, Leopoldov“
- „Výkup železného šrotu a farebných kovov Sládkovičovo“ - HEPAL, spol. s r.o., M.R.Štefánika, Leopoldov“
- „Zariadenie na zber odpadov, Zberný dvor Galanta“ ŠROTSERVIS spol. s.r.o., Mudroňova 85/A, Bratislava“

Výnimočné situácie v roku 2014 neboli zaznamenané.

2. Rizikové práce

Celkový počet pracovníkov, vykonávajúcich rizikové práce v roku 2014 bol 1 650, z toho 471 žien čo je oproti roku 2013 pokles o 176 pracovníkov (9,63 %).

Počet pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce podľa špecifických faktorov je najväčší v rizikovom faktore hluk (r. 2013 – 1566, r. 2014 – 1496), čo predstavuje 90,6 % z celkového počtu; ďalej chemické látky a zmesi (r. 2013 – 220, r. 2014 – 214). Najvyšší podiel žien z celkového počtu exponovaných pracovníkov (40 %) je v rizikovom faktore chemické látky a zmesi.

Najvyšší počet pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce podľa prevažujúcej činnosti zostáva v priemyselnej výrobe (1 487).

Pokles počtu exponovaných pracovníkov sme zaznamenali pri všetkých faktoroch. V tomto roku v okrese neevidujeme práce v riziku ionizujúceho žiarenia.

Pomerné zastúpenie žien z celkového počtu exponovaných pracovníkov sa v priebehu rokov nemení.

Zvýšená pozornosť bola venovaná rizikovým prácam kategórie 4, ktoré zostali už iba v prevádzkach, kde je kvôli technológii výroby zložité aplikovať technické opatrenia na zníženie rizika. Zamestnávateľom bola rozhodnutím uložená povinnosť vypracovať plán riadenia rizika s cieľom zníženia expozície zamestnancov rizikovým faktorom minimálne na úroveň 3. kategórie v časovo vymedzenom období 1 roka od vyhlásenia.

V priebehu roka 2014 bolo v rámci ŠZD vykonaných 30 kontrol rizikových prác. Kontroly sa zamerali na plnenia opatrení vyplývajúcich z rozhodnutí o určení rizikových prác, a poradenskú činnosť, súvisiacu s PZS. Na základe predložených výsledkov objektívnych meraní faktorov pracovného prostredia a organizačných zmien v organizáciách bolo v roku 2014 vydaných 16 rozhodnutí o určení rizikových prác, z toho 6 rozhodnutí na zrušenie rizikových prác.

Zamestnávatelia si povinnosť vypracovať informácie o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík a o vykonaných opatreniach na pracoviskách s vyhlásenými rizikovými prácami v prevažnej miere plnia, zamestnanci sú informovaní, aj keď nie vždy v plnom rozsahu.

Konkrétne údaje za rok 2014 sú uvedené v tabuľkách č. 1_a až 1_f z výstupov programu ASTR_2011.

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

Tabuľka č. 1_a

Kód	Prevažujúca činnosť (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	26	3	0	0	26	3
B	Ťažba a dobývanie	16	0	0	0	16	0
C	Priemyselná výroba	1081	417	406	45	1487	462
E	Dodávka vody; čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov	70	0	4	0	74	0
F	Stavebníctvo	12	0	0	0	12	0
G	Veľkoobchod a maloobchod; oprava motorových vozidiel a motocyklov	22	0	0	0	22	0
N	Administratívne a podporné služby	1	0	0	0	1	0
O	Verejná správa a obrana; povinné sociálne zabezpečenie	5	0	0	0	5	0
Q	Zdravotníctvo a sociálna pomoc	7	6	0	0	7	6
	Spolu	1240	426	410	45	1650	471

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

Tabuľka č. 1_b

Kód	Prevažujúca činnosť (2. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
01	Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace	26	3	0	0	26	3
08	Iná ťažba a dobývanie	166	0	0	0	16	0
10	Výroba potravín	172	101	6	0	178	101
11	Výroba nápojov	16	14	0	0	16	14
16	Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku	2	2	0	0	2	2
18	Tlač a reprodukcia záznamových médií	6	3	0	0	6	3
22	Výroba výrobkov z gumených a plastových	190	93	14	8	204	101
23	Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov	48	0	0	0	48	0
24	Výroba a spracovanie kovov	54	21	6	0	60	21
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	583	181	378	37	961	218
28	Výroba strojov a zariadení i. n.	14	0	2	0	16	0
32	Iná výroba	2	2	0	0	2	2
36	Zber, úprava a dodávka vody	19	0	0	0	19	0
38	Zber, spracúvanie a likvidácia odpadov; recyklácia materiálov	51	0	4	0	55	0
42	Inžinierske stavby	12	0	0	0	12	0
46	Veľkoobchod, okrem motorových vozidiel a motocyklov	22	0	0	0	22	0
81	Činnosti súvisiace s údržbou zariadení a krajinnou úpravou	1	0	0	0	1	0
84	Verejná správa a obrana; povinné sociálne zabezpečenie	5	0	0	0	5	0
86	Zdravotníctvo	7	6	0	0	7	6
	Spolu	1240	426	410	45	1650	471

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

Tabuľka č. 1_c

Rizikový faktor 1. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	2	1	0	0	2	1
Hluk	1106	370	390	37	1496	407
Chemické látky a zmesi	165	70	49	16	214	86
Vibrácie	12	0	0	0	12	0
Zátťaž teplom a chladom	8	0	0	0	8	0

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2014 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - okrem chemických látok a zmesí (2. stupeň).

Tabuľka č. 1_d

Rizikový faktor		Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
1. stupeň	2. stupeň	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	Mycobactérium tuberculosis	2	1	0	0	2	1
Hluk	Premenný	1106	370	390	37	1496	407
Vibrácie	Prenášané na celé telo	12	0	0	0	12	0
Zátťaž teplom a chladom	Zátťaž chladom	8	0	0	0	8	0

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2014 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - chemické látky a zmesi (2. stupeň).

Tabuľka č. 1_e

Chemická látka 2. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Alergény	11	0	0	0	11	0
Dráždivé	47	25	10	8	57	33
Chemický karcinogén/mutagén	43	5	0	0	43	5
Jedovaté – toxické	38	0	0	0	38	0
Látky poškodzujúce reprodukciu	32	5	0	0	32	5
Pevné aerosóly	89	43	39	8	128	51
Veľmi jedovaté – veľmi toxické	38	0	0	0	38	0

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2014 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - chemické látky a zmesi (3. stupeň).

Tabuľka č. 1_f

Chemická látka 2. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Agrochemikálie (okrem OFI a karbamátov)	11	0	0	0	11	0
Cytostatiká	5	5	0	0	5	5
Drevo ostatných drevín - pevný aerosol	4	4	0	0	4	4
Múka	36	16	0	0	36	16
Olovo a jeho zlúčeniny	27	0	0	0	27	0
Perie	5	3	0	0	5	3
Rastlinný pevný aerosol ostatný (vrátane obilného)	2	0	0	0	2	0
Sklolamináty - pevný aerosol z opracovania	15	0	10	8	25	8
Styrén	31	20	10	8	41	28
Uhlie hnedé a lignit	0	0	6	0	6	0
Zváračské pevné aerosoly - zmes dymov zo zvarovania bez bližšieho určenia	25	22	19	0	44	22
Železo a jeho zliatiny - pevný aerosol	4	0	4	0	8	0

3. Zabezpečovanie pracovnej zdravotnej služby (§ 21 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov).

V zmysle platnej legislatívy, upravujúcej preventívny pracovno-lekársky dohľad nad prácou a pracovným prostredím zamestnancov, sme sa naďalej zameriavali pri výkone ŠZD aj na plnenie týchto ustanovení zo strany organizácií a poskytovanie informácií. Z celkového počtu prevádzok s vyhlásenými rizikovými prácami majú PZS zabezpečené všetky.

Kontrola zabezpečenia dohľadu nad prácou a pracovným prostredím bola vykonávaná v zmysle vtedy platnej legislatívy, v tabuľke č. 13-c sú uvedené organizácie, ktoré nemali povinnosť zabezpečiť dohľad v zmysle zákona. Údaje uvedené v tabuľkách č. 13a-c sú prehľadom len organizácií v pôsobnosti oddelenia PPLaT. V okrese má ku koncu roka 2014 z prevádzok v evidencii oddelenia PPLaT celkom 126 organizácií uzatvorenú zmluvu, z toho 50 je organizácií s vyhlásenými rizikovými prácami.

Pracovníci ostatných oddelení RÚVZ so sídlom v Galante tiež sledovali spôsob zabezpečenia dohľadu, avšak bez evidencie celkového počtu pracovníkov, preto táto skutočnosť nie je uvedená v tabuľkách Z informácií poskytnutých jednotlivými oddeleniami je zabezpečenie dohľadu nad prácou a pracovným prostredím nasledovné:

- HDM - v 21 prevádzkach dodávateľským spôsobom. Jedná sa o školské a sociálne zariadenia, ktoré spravuje VÚC;
- Epidemiológia - MsPK Sereď, ktorej spoluvlastníkom sa stala spoločnosť, zabezpečujúca aj PZS; NsP Sv.Lukáša, a.s., Galanta - dodávateľským spôsobom;
- HV a PBU - dodávateľským spôsobom 3 organizácie;
- HŽP a Z - dodávateľským spôsobom 6 organizácií.

V porovnaní s rokom 2013 sa počet uzatvorených zmlúv o výkone pracovnej zdravotnej služby v podnikoch zmenil iba v malej miere.

Najväčšie zastúpenie pri poskytovaní služieb PZS v okrese majú ProCare, s.r.o., Žiar nad Hronom; MEDICHEM, s.r.o., Bratislava; ENSARA, s.r.o. Piešťany; Zdravie pri práci, s.r.o., Nitra; Santé Slovakia, s.r.o. Bratislava.

Naďalej evidujeme organizácie, ktoré jednájú s PZS o podmienkach zabezpečenia dohľadu nad zdravím pracovníkov a pracovným prostredím.

V priebehu roka 2014 nás žiadna PZS neprizvala k spoločnej previerke v rámci bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. S pracovníkmi PZS sme spolupracovali pri šetrení podozrenia na chorobu z povolania.

4. Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania.

Na základe požiadavky KPLaKT bolo v okrese Galanta v r. 2014 vykonané 1 prešetrovanie pri podozrení na možný vznik choroby z povolania v súvislosti s výkonom práce z DNJZ.

Jednalo sa o Impingement syndr. Subacromiale bilat. gr. I – II. PHS I. sin. (rtg), Epicondylitis radialis humeri bilat. incip. (rtg), t.č. Epicondylitis ulnaris humeri bilat., Akropares-tézie HK bez EMG korelátu u pracovníčky, pracujúcej na pozícii operátorka výroby skladníč-ka, so záverom, ktorý nepotvrdzoval profesionálnu súvislosť ochorenia.

Choroba z povolania KPLaKT v Košiciach nebola priznaná.

5. Choroby z povolania

Pri vyššie uvedenom prípade nebola potvrdená profesionálna súvislosť ochorenia.

6. Toxické a veľmi toxické chemické látky a zmesi.

Pracovníci odd. PPLaT pri previerkach v prevádzkach s výskytom chemických látok zabezpečujú poradenstvo a konzultácie o aktuálnej chemickej legislatíve, o povinnostiach ohľadne evidencie, označovania, Karte bezpečnostných údajov, klasifikácie a toxikologickej charakteristike používaného chemického prípravku. V prípade rozporov s požiadavkami Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) sú prevádzkovatelia na tieto skutočnosti zakaždým upozorňovaní. Tieto povinnosti sa vyžadujú aj pri vypracovávaní prevádzkových poriadkov na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, posudkoch o riziku a návrhoch na vyhlásenie rizikových prác s rizikovým faktorom chemických látok.

Cielene sa pri ŠZD kontroluje zabezpečenie ochrany zdravia zamestnancov pri výrobe, skladovaní, predaji a zaobchádzaní s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami. Zabezpečuje sa poradenstvo a konzultácie o zmenách v chemickej legislatíve, o povinnostiach ohľadne evidencie, označovania, klasifikácie a toxikologickej charakteristike používaného chemického prípravku.

Bolo vykonaných 19 cielených previerok v prevádzkach s výskytom chemických látok, použitie toxických a veľmi toxických látok a zmesí nebolo zistené.

Samostatne boli posúdené 2 prevádzkové poriadky, v ostatných prípadoch boli súčasťou návrhu na uvedenie do prevádzky, resp. vyhlásenia rizikových prác.

Bol vydaný 1 súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi. Pracovníci oddelenia poskytli 15 konzultácií s odporúčaniami na dopracovanie a doplnenie prevádzkového poriadku.

Skladovanie veľmi toxických a toxických látok a zmesí sa v organizáciách vykonáva iba vo veľmi malých množstvách a výnimočných prípadoch, pretože v priemyselnej výrobe sa postupne nahradili inými látkami. Poľnohospodárske podniky aplikáciu prípravkov na ochranu rastlín si väčšinou zabezpečujú dodávateľským spôsobom.

V roku 2014 v okrese Galanta nebola hlásená žiadna mimoriadna situácia ani havária.

7. Karcinogénne a mutagénne faktory.

Situácia v evidencii zamestnancov pracujúcich v riziku karcinogénnych a mutagénnych faktorov sa v porovnaní s rokom 2013 nezmenila.

Vyhlásené práce s rizikom chemickej karcinogenity evidujeme pri miešaní cytostatík na POKO NsP Galanta. Na oddelení pracujú dve lekárky a dve zdravotné sestry, ktoré musia vykonávať naraz viac činností.

V roku 2014 bolo vydaných 7 rozhodnutí - súhlas na manipuláciu s materiálom, obsahujúcim azbest pri búracích prácach. V troch prípadoch sa jednalo o likvidáciu AZC potrubia a v 4 o odstraňovanie strešnej krytiny.

V rámci ŠZD v drevospracujúcich prevádzkach bola kontrola zameraná na plnenia ustanovení NV SR č. 356/2006 Z.z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci. Pri kontrolách bolo zistené, že výrobný program sa orientuje na výrobu z veľkoplošného materiálu (drevotriesky a pod.) resp. na montážne práce z polotovarov. Tvrdé drevo sa spracúva vo veľmi malom objeme. Prevádzkovatelia boli poučení o možnom ohrození zdravia pri práci s týmto materiálom a o potrebe dôsledného používania OOPP na ochranu dýchacích ciest pri práci s týmto drevom.

8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore.

V roku 2014 bolo vypracovaných 167 návrhov na vydanie rozhodnutia a záväzného stanoviska orgánu verejného zdravotníctva, z toho 73 na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky, 24 k návrhom na začatie územného konania, 27 na zmenu v užívaní stavby a ku kolaudácii. Bolo vydaných 16 rozhodnutí o vyhlásení, resp. prehodnotení rizikových prác, z toho 6 rozhodnutia o ich zrušení.

Boli posúdené 3 samostatné prevádzkové poriadky, v 10 prípadoch boli prevádzkové poriadky súčasťou žiadosti o vydanie súhlasu na uvedenie priestorov do prevádzky či určenie rizikových prác.

Bol vykonaný 1 prieskum pracoviska a pracovných podmienok pri prešetrení podozrení na chorobu z povolania a 9 previerok v súvislosti s návrhom na uvedenie chráneného pracoviska pre osoby so zníženou pracovnou schopnosťou do prevádzky alebo zriadenie chráneného pracovného miesta v jestvujúcej prevádzke.

Na odstránenie menej závažných nedostatkov, zistených pri výkone ŠZD, boli formou zápisnice ukladané opatrenia s určením termínu na ich odstránenie. Pri závažnejších nedostatkoch boli prizvaní štatutárni zástupcovia na prerokovanie k regionálnemu hygienikovi a v 8 prípadoch boli uložené sankčné opatrenia.

Pracovníci oddelenia pripravili podklady na vypracovanie 64 odborných stanovísk. Riešili 3 podnety a spolupracovali na šetrení sťažností s orgánmi miestnej samosprávy. Podieľali

sa na plnení úloh v celkovej pôsobnosti RÚVZ. Značná pozornosť bola venovaná aj konzultačnej a poradenskej činnosti v oblasti ochrany zdravia pri práci.

Bolo vykonaných 143 kontrol fajčenia podľa zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Závažné porušenie zákona nebolo zistené.

Pri výkone ŠZD sme sa venovali problematike znižovania rizika vzniku ochorení podmienených prácou u zamestnancov pri práci so zobrazovacími jednotkami v každom podniku, kde sa zobrazovacie jednotky používajú na stabilných pracovných miestach väčšinu pracovného času. Pri previerkach sme kládli dôraz najmä na priestorové usporiadanie a svetelné podmienky na týchto pracoviskách a vybavenie vhodným nábytkom so zreteľom na ergonómiu. V niektorých prípadoch bolo zistené, že nesprávnym usporiadaním pracoviska dochádzalo k oslneniu monitorov a následným tienením žalúziami dochádzalo k zníženiu intenzity prirodzeného osvetlenia pracoviska. Režim práce a odpočinku je vyhovujúci. Na veľkej väčšine pracovísk sa používajú LCD monitory.

Zamestnancom, pracujúcim so zobrazovacou jednotkou väčšinu pracovného času, bolo rozdáných 34 kontrolných listov. Pracovníci nie sú zo strany zamestnávateľa informovaní o možnosti zabezpečenia účasti zamestnancov na skriningovom vyšetrení očí a zraku pred zaradením na prácu so ZJ a v priebehu zamestnania (v prípade zrakových ťažkostí) a taktiež o možnosti účasti zamestnancov na vyšetrení pohybového a nervového systému (v súvislosti s výkonom práce).

Na orientačné zhodnotenie svetelných pomerov na mieste výkonu pracovných úloh sa využíva aj vlastný luxmeter.

V priebehu roka 2014 boli podané 4 podnety na výkon štátneho zdravotného dozoru. Ďalšie šetrenia boli vykonané v rámci súčinnosti s obecnými a mestskými úradmi pri riešení sťažností obyvateľov.

V priebehu roka 2014 pracovníci odd. PPLaT kontrolovali aj plnenie nariadených opatrení uložených pri riešení podnetov z r. 2013.

9. Podpora zdravia pri práci.

Táto činnosť sa realizovala prostredníctvom „Poradne ochrany a podpory zdravia“ v rámci „Poradne zdravia“, ale aj priamo v jednotlivých prevádzkach v priebehu výkonu štátneho zdravotného dozoru.

Zdravotno - výchovné aktivity na podporu zdravia pri práci zabezpečovali pracovníci oddelenia preventívneho pracovného lekárstva a to priamo na pracoviskách počas výkonu štátneho zdravotného dozoru, prostredníctvom poradne ochrany a podpory zdravia a individuálnymi konzultáciami so zreteľom na konkrétne rizikové faktory v pracovnom prostredí.

Zamestnávateľom boli poskytované informácie týkajúce sa platnej legislatívy, problematiky práce s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami, vypracovania prevádzkových poriadkov a posudkov o riziku, prehodnocovania rizikových prác 4. kategórie.

U zamestnancov sa poradenstvo týkalo možnej profesionálnej súvislosti so vznikom choroby z povolania, vzťahov pracovnej činnosti a poškodenia zdravia, náplní a frekvencie lekárskeho preventívnych prehliadok u pracovníkov v riziku, povinností zamestnávateľov a práv zamestnancov.

V priebehu výkonu štátneho zdravotného dozoru na overenie dodržiavania požiadaviek legislatívnych úprav, týkajúcich sa poskytovania informácií zamestnancom v oblasti ochrany

zdravia pri práci zo strany zamestnávateľov bolo rozdanych 150 kontrolných listov, vyplnených sa vrátilo 132.

Vzhľadom na skutočnosť, že v okrese Galanta je najviac rizikových prác s rizikovým faktorom hluk, vyhodnotili sme kontrolné listy zamerané na hluk. Výsledky spracovania potvrdili poznatky z minulých rokov - pracovníci sú síce zo strany zamestnávateľa informovaní o výskyte rizikového faktora v prevádzke (až 90 %), ale viac ako 50 % nepozná konkrétne hodnoty hluku na pracovisku (výsledky objektívnych meraní). OOPP majú pracovníci k dispozícii vo všetkých organizáciách. Na mnohých pracoviskách sa pracovníci bránia ich používaniu, ako dôvod udávajú že ich dlhodobejšie používanie obťažuje (chrániče sluchu).

10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť.

Pregraduálna výchova (na odd. PPLaT v rozsahu 107 hodín) bola zabezpečená pre 1 študentku Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TU a 5 študentov Vysokej školy Sv. Cyrila a Metoda v Trnave – odborná prázdninová prax. Postgraduálnu predatestačnú prípravu absolvoval 1 lekár.

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

Pracovníčky oddelenia PPLaT vykonali v spolupráci s IP Trnava 2 spoločné previerky na pracoviskách.

Previerky boli realizované podľa vopred dohodnutého harmonogramu na základe písomnej žiadosti o spoluprácu Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Galante zaslaného Inšpektorátu práce v Trnave.

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

V roku 2014 bolo vydaných 7 súhlasov na nakladanie s azbestom pri odstraňovaní AZC strešnej krytiny a potrubí v obytných domoch. Práce vykonávali spoločnosti, ktoré majú oprávnenie na odstraňovanie azbestových materiálov zo stavieb.

Bolo posúdených 13 prevádzkových poriadkov pre prácu s chemickými faktormi, ktoré boli súčasťou návrhov na uvedení priestorov do prevádzky a návrhov na určenie rizikových prác.

Pracovníci odd. PPLaT pri previerkach v prevádzkach s výskytom chemických látok zabezpečujú poradenstvo a konzultácie o novej chemickej legislatíve, o povinnostiach ohľadne evidencie, označovania, Karte bezpečnostných údajov, klasifikácie a toxikologickej charakteristike používaného chemického prípravku. V prípade rozporov s požiadavkami Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) sú prevádzkovatelia na tieto skutočnosti upozor-

ňovaní. Tieto povinnosti sa vyžadujú aj pri vypracovávaní prevádzkových poriadkov na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, posudkoch o riziku a návrhoch na vyhlásenie rizikových prác s rizikovým faktorom chemických látok.

13. Personalistika

V priebehu roka 2014 ukončila pracovný pomer 1 VŠ pracovníčka.

Personálne obsadenie - špecializácia:

1 VŠ iný - špecializácia hygiena pracovných podmienok;

1 DAHE - špecializácia v odbore PPL;

1 VŠ zdrav. - špecializácia zdravie pri práci.

Tabuľky 2 - 15.

Tabuľka č. 2

Štátny zdravotný dozor (preventívne aktivity)			
	Počet		
	RÚVZ	ÚVZ SR	Spolu
A. Rozhodnutia kladné / záporné			
- § 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	73/0		
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu	3/0		
- o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia a na činnosti, ktoré môžu mať za následok vystavenie zamestnancov biologickým faktorom			
- 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			
- 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	7/0		
- o návrhoch na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác / o zrušení rizikových prác	16/6		
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov			
- ostatné	6/0		
S p o l u:	107/0		
B. Rozhodnutia - pokyny - opatrenia			
C. Vydané / odobraté oprávnenia na činnosti pracovnej zdravotnej služby			
D. Vydané / odobraté oprávnenia na odstraňovanie azbestových materiálov zo stavieb			
E. Záväzná stanoviská :			
- § 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.	59/0		
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	24/0		
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	27/0		
- iné (zámery)	8/0		

Tabuľka č. 3

Štátny zdravotný dozor	P o č e t
kontrola - miestne zisťovanie (ukončená záznamom)	443
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	-
Šetrenie petícií	-
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD*	4
Odborné stanoviská (expertízy)	58
Konzultácie	605
Poradenstvo - individuálne	82
- skupinové	5
Iné činnosti**	121

* spravidla prekvalifikovanie sťažnosti podľa obsahu

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

Tabuľka č. 5a

Podnik Organizácia Spoločnosť	Chemický karcinogén, chemický mutagén, proces s rizikom chemickej karcinogenity	Klasifikácia / kategorizácia podľa NV SR č.356/2006 Z.z.*	Počet exponovaných celkom/žien	Výsl. merania/ Množstvo spotrebovaných látok/rok**
NsP Galanta PO-KO	práca s cytostatikami	proces s r.ch.k	4/4	1899 amp.
Organizácie, pre ktoré bolo vydané rozhodnutie – súhlas na odstraňovanie AZC materiálu				
CONCTER s.r.o. Boleráz 511	azbest	1	3/0	1,2 t 0,7 t 12,0 t 1,5 t
Ostrožanská Zuzana, Sládkovičovovo 807	azbest	1	3/0	1,3 t
VOKUPE s.r.o. Budovateľská 19 Bratislava	azbest	1	5/0	0,4 t
Luky Stav, s.r.o., Dolná Streda	azbest	1	3/0	1,4 t

* 1. – dokázaný karcinogén pre ľudí

2. – pravdepodobný karcinogén

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

**N – objektivizácia neudaná, resp. spotreba neudaná

Tabuľka č. 5b

Oznámenie o začatí činnosti s azbestom alebo s materiálmi obsahujúcimi azbest podľa NV SR č. 253/2006 Z.z.	P o č e t
Oznámenie o začatí činnosti s azbestom alebo s materiálmi obsahujúcimi azbest	7
Kontrola – miestne zisťovanie (ukončená záznamom) vykonaná po oznámení o začatí činnosti s azbestom alebo s materiálmi obsahujúcimi azbest	5

Tabuľka č. 6

Štátny zdravotný dozor na pracoviskách so zobrazovacími jednotkami (podľa NV SR č. 276/2006 Z.z.)	P o č e t
Kontrola (ukončená záznamom)	9
Kontrolné listy	34
Pokyny na odstránenie nedostatkov	–
Sankčné opatrenia*	–

Tabuľka č. 7

Použitie kontrolných listov (dotazníkov informovanosti zamestnancov) pri výkone ŠZD										
RÚVZ	Počet kontrolných listov									
	A	B	C	H	K	N	P	R	V	Z
	Azbest	Biologické faktory	Chemické faktory	Hluk	Karcinogénne a mutagénne faktory	Neionizujúce žiarenie	Psychická pracovná záťaž	Bremená	Vibrácie	Zobrazovacie jednotky
Galanta	9	-	21	73	-	-	-	8	-	34

Tabuľka č. 8

Sankčné opatrenia	P o č e t	V s u m e
Pokuty za priestupky – blokové konanie	-	-
Pokuty za priestupky – pokuty do 1629.- € okrem blokových (§ 56 ods. 2 zák. č. 355/2007 Z. z.)	-	-
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 46 zák. č. 355/2007 Z. z.)	8	15 865 €
Iné sankcie / opatrenia – zákaz výroby (§ 55 ods. 2 písm. a) zák. č. 355/2007 Z. z.)	-	-
Iné sankcie / opatrenia – zákaz činnosti alebo prevádzky (§ 55 ods. 2 písm. g) zák. č. 355/2007 Z. z.)	-	-
Trestné oznámenie	-	-
Náhrada nákladov (§ 58 zák. č. 355/2007 Z. z.)	-	-
Zvýšenie poistného (podľa zák. č. 413/2002 Z. z.)	-	-
Výkon rozhodnutia (§ 79 zák.č. 71/1967 Zb.)	-	-

Tabuľka č. 9.

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania						
	Číslo položky Zoznam CHzP	Diagnóza	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
	29	Choroby šliach, šľachových pošiev a sval. úponov z nadm. preťaženia		Výrobný operátor	N	
Spolu	1					

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

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

? = nejednoznačné/sporné

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

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

Tabuľka č. 11

Prehľad o počte podnikateľských subjektov kontrolovaných v roku 2014						
Právna forma subjektu	Počet kontrolovaných subjektov					
	rozdelenie podľa počtu zamestnancov v subjekte					
	0	1 - 9	10 - 49	50 - 249	250 a viac	SPOLU
Podnikateľ-FO-nezapísaný v OR	-	-	-	-	-	-
Podnikateľ-FO-zapísaný v OR	109	98	18	-	-	225
FO – slobodné povolanie	-	-	-	-	-	0
FO – poľnohospodárska výroba	-	10	-	-	-	10
Fyzické osoby spolu	109	108	18	0	0	235
Verejná obchodná spoločnosť	-	1	-	-	-	1
Spoločnosť s ruč.obmedz.	-	58	63	31	19	171
Komanditná spoločnosť	-	-	-	-	-	0
Nadácia	-	-	-	-	-	0
Nezisková organizácia	-	-	-	-	-	0
Akciová spoločnosť	-	-	17	4	-	21
Družstvo	-	-	4	4	-	8
Spol. vlastn. pozemkov a bytov	-	-	-	-	-	0
Štátny podnik	-	-	-	-	-	0
Národná banka Slovenska	-	-	-	-	-	0
Banka – štátny peňažný ústav	-	-	3	-	-	3
Rozpočtová organizácia	-	-	-	-	-	0
Príspevková organizácia	-	-	-	-	-	0
Obecný podnik	-	-	-	-	-	0
Fondy	-	-	-	-	-	0
Verejnoprávna inštitúcia	-	-	-	-	-	0
Zahraničná osoba	-	-	-	-	-	0
Sociálna a zdravotné poisťovne	-	2	1	-	-	3
Odštepny závod	-	-	-	-	-	0
Združenie (zväz, spolok)	-	1	-	-	-	1
Politická strana, hnutie	-	-	-	-	-	0
Cirkevná organizácia	-	-	-	-	-	0
Organizačná jednotka združenia	-	-	-	-	-	0
Komora (s výn. profesných komôr)	-	-	-	-	-	0
Záujmové združenie	-	-	-	-	-	0
Obec, mesto	-	-	-	-	-	0
Krajský a obvodný úrad	-	-	-	-	-	0
Samospráv. kraj	-	-	-	-	-	0
Právnické osoby spolu	0	62	88	39	19	208
SPOLU	109	170	106	39	19	443

Tabuľka č. 12

Špecializované úlohy a iná odborná činnosť					
Prednášky		Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraničné pracovné a študijné cesty (počet)	Špecializované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)
na odborných podujatiach (počet prednášok)	pre- a postgraduálna výchova (počet hodín)				
3	87	-	-	2	-

Tabuľka č.13a

PZS u zamestnávateľa – dodávateľským spôsobom								
RÚVZ	Tímom PZS		Lekárom		Verejným zdravotníkom		Bezpečnostným technikom**)	
	Počet subjektov*	Počet zamestnancov / z toho v kategórii 3 a 4	Počet subjektov*	Počet zamestnancov	Počet subjektov*	Počet zamestnancov	Počet subjektov*	Počet zamestnancov
Galanta	126	9375/1650	-	-	-	-	-	-

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

***) Bezpečnostným technikom, autorizovaným bezpečnostným technikom

Tabuľka č.13b

PZS u zamestnávateľa – vlastnými zamestnancami								
RÚVZ	Tímom PZS		Lekárom		Verejným zdravotníkom		Bezpečnostným technikom**)	
	Počet subjektov*	Počet zamestnancov / z toho v kategórii 3 a 4	Počet subjektov*	Počet zamestnancov	Počet subjektov*	Počet zamestnancov	Počet subjektov*	Počet zamestnancov
Galanta	-	-	-	-	-	-	-	-

*) 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
Galanta	82	1610	-	-

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.)	
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.)	
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.)	7

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.)	19
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.)	-

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

Výročná správa

Oddelenie hygieny výživy a predmetov bežného používania

Obsah:

1. Personálne obsadenie oddelenia za sledované obdobie
2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov
3. Rozbor činnosti
 - 3.1 Štátny zdravotný dozor
 - 3.1.1 Posudzovacia činnosť
 - 3.1.2 Kontrolná činnosť
 - 3.2 Úradná kontrola
 - 3.2.1 Úradná kontrola v potravinárskych podnikoch
 - 3.2.2 Kontrola v ZSS
 - 3.2.3 Audity a inšpekcie kontrolných orgánov
 - 3.3 Zdravotná neškodnosť
 - 3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín
 - 3.3.2 Chemické hodnotenie potravín
 - 3.4 Turistická sezóna
 - 3.4.1 Letná turistická sezóna
 - 3.4.2 Zimná turistická sezóna
 - 3.5 Hromadné akcie
4. Sankčné opatrenia
5. Epidemický výskyt alimentárnych ochorení
6. Poradne správnej výživy
7. Hlavné úlohy a projekty, mimoriadne úlohy
 - 7.1 Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospelaj populácie
 - 7.2 Monitoring jodidácie kuchynskej soli
 - 7.3 Bezpečnosť nanomateriálov na báze TiO_2
 - 7.4 Bezpečnosť plastových výrobkov vo vzťahu k životnosti plastov
 - 7.5 Bezpečnosť papierových a kartónových obalových materiálov
 - 7.6 Bezpečnosť keramických výrobkov nespádajúcich pod platnú legislatívu
 - 7.7 Monitoring probiotík v potravinách na osobitné výživové účely a vo výživových doplnkoch
 - 7.8 Bezpečnosť kozmetických výrobkov a ochrana spotrebiteľa
 - 7.9 Nanotechnológie v kozmetických výrobkoch

Prílohy:

Tabuľková časť

Celoročná správa pre kozmetické výrobky

1. Personálne obsadenie oddelenia za sledované obdobie

Na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Galante (ďalej len RÚVZ so sídlom v Galante) na oddelení hygieny výživy a PBP toho času pracuje 6 zamestnancov, z toho 4 VŠ a 2 SŠ.

Personálne obsadenie oddelenia hygieny výživy

	Meno, priezvisko, titl.	Rok nástupu na RÚVZ odd. HV	VŠ I. stupňa	VŠ II. stupňa	VŠ III. stupňa	Úplné stredné vzdelanie	Vyššie odborné vzdelanie
1	Katarína Rajjová, PhDr. odborný radca	01.08. 1988		TÚ FZaSP v Trnave – verejné zdravotníctvo			
2	Jana Jakabová, Ing., Mgr., Ph.D. samostatný radca	01.06. 2008		SPU Nitra odbor Vedecká výživa ľudí	TÚ Trnava pedag. fakulta		
3	Eva Csányiová, Ing. samostatný radca	01.11. 2008		SPU Nitra odbor Výživa ľudí		od apríla na dlhodobej PN s nástupom na materskú dovolenku - v novembri	
4	Danica Mundoková, AHE asistent hygieny a epidemiológie	01.10. 2011					SZŠ Košice 2.roč.nad-tavba AHE
5	Simona Néveriová, Ing. samostatný radca	15.07.2013		SPU Nitra odbor Výživa ľudí		od januára po dlhodobej PN nástup na materskú dovolenku v apríli	
6	Ivana Hájniková, DAHE diplomovaný asistent hygieny a epidemiológie	01.07. 2014					SZŠ Bratislava DAHE
7	Ivana Tóthová, Ing.	15.08. 2014		SPU Nitra odbor Výživa ľud			
8	Marek Slovjak, Mgr.	01.11. 2014		SZU Bratislava, verejné zdravotníctvo			

1 VŠ **Ing. Katarína Rajjová – samostatný radca** (SPU Nitra odbor „Výživa ľudí“) bola prijatá od 01.08.2013 do 31.01.2014 do dočasnej štátnej služby na odd. HDM, z nedostatku personálnych zdrojov na odd. HV vypomáhala pri zabezpečovaní ŠZD a najmä administratívnych činností.

2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov

Za účelom znižovania a eliminovania zistených nezhôd a z nich vyplývajúcich rizík pri výkone štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly nad bezpečnosťou potravín a za účelom zefektívnenia systému kontroly zo strany pracovníkov, zvyšovania vedomostnej úrovne a kvalifikácie zamestnancov prostredníctvom vzdelávania na zavádzanie štandardných postupov kontroly pracovníci oddelenia hygieny výživy a PBP sa pravidelne zúčastňovali porád, seminárov organizovaných najmä ÚVZ SR, ako aj interných odborných seminárov usporiadaných na RÚVZ so sídlom v Galante (12 seminárov za rok 2014). V rámci odborných seminárov sa podľa vypracovaného harmonogramu prezentovali aj 3 prednášky k aktuálnym problematikám v hygiene výživy.

Pracovníci aj v roku 2014 pravidelne poskytovali prevádzkovateľom **odborné konzultácie** (170 formou osobných kontaktov, a ďalšie telefonicky, emailom) ohľadom legislatívnych a hygienických požiadaviek, o možných rizikách pri výrobe a manipulácii s potravinami. Vykonávali konzultačnú činnosť i počas prevádzkovania jednotlivých zariadení.

V prípade záujmu zo strany klientov boli pri realizácii projektu „Sledovanie výživového stavu vybraných skupín obyvateľstva“ vo vybraných prevádzkach poskytované aj rady o zásadách správnej výživy najmä u tých respondentov u ktorých sa odhalil deficit alebo prebytok živín. Poskytované poradenstvo v oblasti správnych stravovacích návykov a životného štýlu bolo zamerané aj pri zvýšenej telesnej hmotnosti s dôrazom na zmenu zvyklostí v spotrebe tukov a soli s cieľom ich zníženia, na zvýšenie spotreby ovocia, zeleniny a strukovín a zníženie energetickej spotreby so zameraním na redukciu telesnej hmotnosti a zmenu postoja ľudí k vlastnému zdraviu.

Na internetovej stránke: www.ruvzga.sk je pre prevádzkovateľov potravinárskych podnikov zverejnený aktuálny zoznam platnej legislatívy, oznámenia v rámci rýchleho výstražného systému pre potraviny a krmivá v SR (RASFF), hlásenia RAPEX - nebezpečnej kozmetiky, register odborne spôsobilých osôb, ako aj aktuálne informácie, ktoré sa v pravidelných intervaloch dopĺňajú a obnovujú.

Pracovníci oddelenia hygieny výživy aj v roku 2014 zabezpečovali odbornú prax pre študentov vysokých škôl a to najmä pre TU v Trnave. 1 VŠ v zimnom semestri zabezpečil (aktívnu účasťou) exkurziu pre 70 študentov TU Trnava vo výrobnjej prevádzke okresu (Slovenské cukrovary, spol. s r.o., Sereď).

Počas roka 2014 bolo jedným VŠ z odd. hygieny výživy realizované overovanie odbornej spôsobilosti (písomnou a ústnou formou) na vykonávanie epidemiologicky rizikových činností u 422 pracovníkov pracujúcich v potravinárskych prevádzkach, za účelom získania osvedčenia o odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky rizikových činností, z celkového počtu preskúšaných bolo **vydaných 415 osvedčení** pre pracovníkov v potravinárstve. Skúšobná **komisia zasadla 18-krát**.

Zároveň boli vydané **4 duplikáty** osvedčení na manipuláciu s potravinami.

Na webovej stránke RÚVZ je k dispozícii register odborne spôsobilých osôb, ktorý je obnovovaný, aktualizovaný v polročných intervaloch.

Akcie organizované mimo RÚVZ so sídlom v Galante:

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčastnených zamestnancov
Celoslovenská porada vedúcich odd. a odbor hygieny výživy, - metodické usmernenia, vyhodnotenie mimoriadnych kontrol, problematika odstraňovania kuchynského odpadu, problematika návrhu sankcií, označovanie výživových doplnkov, aktuálna problematika v HV	celoslovenská porada	06.-07.11. 2014	Hotel Toliar, Štrbské Pleso	ÚVZ SR	1
Celoslovenská pracovná porada zamestnancov vykonávajúcich ŠZD nad kozmetickými výrobkami - vyhodnotenie dozoru v r. 2013, nová legislatíva v oblasti kozmetických výrobkov, výkon dozoru, praktické riešenie modelových situácií, falšovanie KV...	celoslovenská porada	11.03. -12.03. 2014	Hotel Metropol, Spišská Nová Ves	ÚVZ SR	1

V rámci RÚVZ so sídlom v Galante bolo priebežne organizovaných 12 vzdelávacích seminárov, na ktorých sa zúčastnili všetci pracovníci odd. hygieny výživy (3 x aj s aktívnou účasťou – prednáškami na tému: využitie potravín v prevencii civilizačných ochorení, nová legislatíva z oblasti potravín, vitamíny a minerálne látky z pohľadu zdravej výživy).

3. Rozbor činnosti

3.1. Štátny zdravotný dozor

RÚVZ so sídlom v Galante, oddelenie hygieny výživy zabezpečuje štátny zdravotný dozor podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a úradnú kontrolu potravín nad bezpečnosťou potravín podľa zákona č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov v zmysle zákonom stanovených kompetencií v rámci regiónu Galanta.

3.1.1. Posudzovacia činnosť

Podľa § 13 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravotníctva a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon č. 355/2007 Z. z.) bolo na úseku posudkovej činnosti vydaných **179 rozhodnutí** - návrhov na uvedenie priestorov do prevádzky, ďalej bolo vydaných **28 záväzných stanovísk** (z toho 5 k návrhom na územné konanie, 11 k zmenám v užívaní stavby, 12 ku kolaudácii stavieb).

Zo 193 vydaných rozhodnutí 14 rozhodnutí bolo vydaných za účelom uloženie pokuty (4 x podľa § 57 zákona 355/2007 Z.z. a 10 x podľa § 28 zákona 152/1995 Z.z. o potravinách v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon 152/1995 Z.z.).

V r. 2014 bolo uvedených do prevádzky **69 novozriadených zariadení** z toho **50 zariadení spoločného stravovania** (2 ZSS uzavretého typu – z toho 1 vyvarujúce, 2 vyvarujúce ZSS otvoreného typu, 22 BRO s celoročnou ako aj so sezónnou prevádzkou, 24 zariadení pre ambulantný predaj), **3 výrobné potravín** (1 pražiareň a baliareň kávy, 1 výrobná syrov a mliečnych výrobkov, 1 x výrobná zmrzlina), **4 sklady, 4 predajne potravín** (1 víno, 3 predajne potravín), **3 predajne kozmetiky, 5 x iná prevádzka** – 3 x internetový predaj výživových doplnkov a racio potravín, 1 x predaj surového kravského mlieka, 1 x obmedzený predaj pyrotechniky).

K uvedenej problematike bolo poskytnutých **170 konzultácií** (z toho 98 konzultácií sa týkalo problematiky ZSS vrátane ambulantného predaja a BRO, 9 výroby a predaja epidemiologicky rizikových potravín, z toho 4 x cukrárskej a 1 x lahôdkárskej výrobné, 4 x výrobné zmrzlina, 7 výrobné potravín – výrobná syrov, malokapacitná pekáreň, výrobná štrúdle a múčnych výrobkov - oblátok, výrobná bezgluténových potravín, 7 predaj kozmetiky, 32 predajní, 7 skladov potravín, 2 x balenie potravín, 6 x internetového predaja výživových doplnkov, 2 x rôznych potravinárskych prevádzok), pre projektantov z dôvodu nesprávneho zapracovania požiadaviek platnej legislatívy, najmä pri navrhovaní zariadení spoločného stravovania, ako aj pre fyzické a právnické osoby.

K najvýznamnejším prevádzkam, ktorým boli vydané rozhodnutia na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky patria: stravovacie prevádzky uzavretého typu 3 x v Trsticiach, v Sládkovičove a na Kaskádach, 1 x čokoládovňa, 2 x sklady mrazených a chladených potravín, 2 x výrobná oblátok slaných ako aj sladkých, 1 x výrobná syrov, 1 x pražiareň a baliareň kávy, 1 x supermarket, 1 x obchodné centrum Vendo park (1 x drogéria, 1 x kaviareň).

3.1.2. Kontrolná činnosť

Hlavným cieľom kontrolnej činnosti bolo overovanie dodržiavania právnych predpisov prevádzkovateľmi potravinárskych podnikov.

V zariadeniach, v ktorých pracovníci oddelenia nevykonávajú úradné kontroly (na základe „Dohoda o vzájomnej spolupráci“ medzi RÚVZ so sídlom v Galante a RVPS v Galante z 15.03.2012) boli v rámci štátneho zdravotného dozoru vykonávané šetrenia pred vydaním záväzných posudkov k zmenám v užívaní stavieb, ku kolaudácii stavieb a rozhodnutí k uvedeniu priestorov zariadení do prevádzky alebo objektov do užívania, ako aj šetrenia podnetov.

Počas roka 2014 pracovníci vykonali **391 kontrol** zameraných na dodržanie ustanovení zákona č. 377/2004 Z. z. o **ochrane nefajčiarov** a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Z celkového počtu **573 zariadení spoločného stravovania** - uzavretého (53) a otvoreného typu (520), registrovaných na oddelení hygieny výživy, bolo v sektore služieb podrobených kontrole **269 prevádzok**, v ktorých bolo zrealizovaných **551 výkonov**. U **81** subjektov bolo zistených **199 nezhôd**.

Z celkového počtu **104 zariadení spoločného stravovania** uvedených do prevádzky v roku 2014 bolo **50 novozriadených prevádzok** (2 ZSS uzavretého typu – z toho 1 vyvarujúce, 2 vyvarujúce ZSS otvoreného typu, 22 BRO s celoročnou ako aj so sezónnou prevádzkou, 24 zariadení pre ambulatný predaj počas konania kultúrno-spoločenských a športových podujatí).

V **maloobchode** bolo z celkového počtu **99** podnikateľských subjektov prekontrolovaných 19 zariadení. Vykonaných bolo **27 kontrol**, pričom sa v 4 prípadoch zistili nezhody spolu o počte 8 nezhôd.

Z **34** registrovaných výrobcov predávajúcich hlavne **na maloobchodnej báze** bolo podrobených kontrole 25 prevádzkovateľov. Pri počte **49 kontrol** bolo u 10 subjektov zistených 15 nezhôd.

Preverený bol 1 výrobca a baliareň, pri počte 1 kontroly neboli zistené nezhody.

Príloha č. 4 Prehľad a vyhodnotenie prijatých podnetov

V sledovanom období bolo na oddelenie doručených **8 podnetov** (stručná charakteristika je uvedená v tabuľke), ktorých šetrenie bolo podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, (ďalej len zákon č. 355/2007 Z.z.) a zákona č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon č. 152/1995 Z.z.).

Podnet na nedodržanie zákona 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov nebol zaevidovaný.

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

Medzi podnety riešené podľa zákona č. 355/2007 Z.z. a 152/1995 Z.z. patrili napr.:

- v **ZSS** – nevyhovujúca prevádzková hygiena, vrátane nevyhovujúceho strojnotechnologického zariadenia, nevyhovujúceho označenie jedál na jedálnom lístku, tovar po dobe spotreby (DS) a dátume minimálnej trvanlivosti (DMT), *(podnet opodstatnený, pri kontrole boli zistené skutočnosti v rozpore s legislatívnymi požiadavkami, RÚVZ začalo voči prevádzkovateľke správne konanie a uložilo pokutu rozhodnutím – podľa zákona 152/1995 Z.z.),*
- v **ZSS** – hmyz v zeleninovom šaláte, nevyhovujúca prevádzková hygiena *(v prevádzkovej hygiene boli zistené menšie nedostatky, ale výskyt hmyzu v zariadení v čase ŠZD nebol zaznamenaný, protokol o vykonaní dezinfekcie – oprávnenou osobou bol predložený k nahliadnutiu),*
- v **ZSS** – príprava a podávanie jednoduchých jedál zákazníkmi z vlastných prinesených polotovarov na letnej terase pre uzavretú spoločnosť počas majstrovstiev vo futbale *(konzumácia vlastných potravín počas sledovania futbalu nepodlieha k posúdeniu orgánu verejného zdravotníctva,)*
- v **ZSS** nedodržiavanie prevádzkovej hygieny *(štátnym zdravotným dozorom bolo zistené, že úprava stien, podláh spĺňala požiadavky priemerného hygienického štandardu, pracovné plochy boli čisté, posúdenie prípravy jednoduchých jedál v priestoroch letnej záhrady– grilovanie klobásy zákazníkmi z vlastných polotovarov nepodlieha k posúdeniu orgánu verejného zdravotníctva),*
- v **cukrárskej výrobni** nevyhovujúca prevádzková hygiena *(podnet postúpený na OU odbor živnostenského podnikania, prevádzkovanie bez súhlasu a bez IČO),*
- v **predajni potravín** predaj mäsa a mäsových výrobkov javiacich senzorké nedostatky *(podnet bol odstúpený kompetentnému orgánu úradnej kontroly – RVaPS),*
- v **predajni potravín** predaj zeleniny so zmenenými vlastnosťami, napadnutej plesňou *(podnet bol odstúpený kompetentnému orgánu úradnej kontroly – RVaPS),*
- **neuznanie odbornej spôsobilosti** získanej na strednej ekonomickej škole počas skúšok na základe žiadosti podanej osobou podávajúcej podnet na UVZ SR *(po predložení maturitného vysvedčenia bola odborná spôsobilosť na vykonávanie epidemiologicky závažných činností uznaná),*

3.2. Úradná kontrola

Počas roka 2014 pracovníci Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Galante, oddelenia hygieny výživy vykonávali úradné kontroly v zmysle ustanovení nariadenia ES č. 882/2004 o hygiene potravín, ako aj kompetencií vyplývajúcich z § 23 ods. 2 písm. a) až f) zákona č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov a podľa „Viacročného národného plánu úradnej kontroly potravín v pôsobnosti orgánov verejného zdravotníctva“ - aktualizovaného na rok 2014. Kontroly sa týkali najmä zabezpečenia hygienických podmienok a zdravotnej bezpečnosti potravín a pokrmov v súlade legislatívnymi s požiadavkami ustanovenými v nariadení ES č. 852/2004 o hygiene potravín, v zákone č. 152/1995 Z.z. o potravinách v platnom znení, v Potravinovom kódexe SR, v zákone 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a v ďalších súvisiacich predpisoch pri výrobe potravín, manipulácii s nimi a ich umiestňovaním na trh a z hľadiska ich zdravotnej bezpečnosti.

Výkon úradnej kontroly vychádzal zo skutočnosti, že zodpovednosť za bezpečnosť potravín podľa zákona o potravinách patrí prevádzkovateľom potravinárskych podnikov, kontroly boli realizované podľa plánov práce a harmonogramov odberu vzoriek vypracovaných podľa ročného plánu úradnej kontroly potravín na rok 2014, ktoré boli rozpracované na štvrtročné plány (so stanovením frekvencie a intenzity kontrol) podľa stanovených priorít a taktiež podľa aktuálnych prípadov vyskytujúcich sa počas roka.

Z úradnej kontroly bola spracovaná samostatná výročná správa, zaslaná na RÚVZ so sídlom v Trnave za účelom vyhodnotenia dozoru v rámci kraja.

Vzorky potravín boli vyšetrované v akreditovaných laboratóriách (ÚVZ SR Bratislava, RÚVZ so sídlom v Trnave, RÚVZ so sídlom v Žiline a RÚVZ so sídlom v Poprade, RÚVZ so sídlom v Trenčíne).

3.2.1 Úradná kontrola v potravinárskych podnikoch vyrábajúcich a manipulujúcich s lahôdkárskymi výrobkami, cukrárskymi výrobkami, zmrzlinou, minerálnymi, pramenitými vodami a balenou pitnou vodou, potravinami na osobitné výživové účely, výživovými doplnkami, prídavnými látkami, arómami

V sledovanom období z dôvodu legislatívnych zmien sa znížil počet zariadení s výrobou epidemiologicke rizikových požívateľín proti predchádzajúcim rokom.

Na základe písomnej dohody (zo dňa 15.03.2012) medzi RÚVZ so sídlom v Galante a RVPS v Galante pracovníci odd. hygieny výživy úradnú kontrolu vykonávali:

- u 3 prevádzkovateľov cukrárskych výrobkov s cukrárňou (z toho v 1 prípade sa jedná o výrobcu vyrábajúceho len na objednávky 1-2 razy mesačne),
- u jedného výrobcu lahôdkárskych výrobkov s bufetom

Z celkového počtu v maloobchode registrovaných podnikateľských subjektov (99) bolo prekontrolovaných 19 zariadení. Vykonaných bolo 27 kontrol. V 4 prípadoch bolo zistených spolu 8 nezhôd.

Z 34 registrovaných výrobcov predávajúcich hlavne na maloobchodnej báze bolo 25 prevádzkovateľov podrobených kontrole. Pri počte 49 kontrol boli v 10 prípadoch zistené nezhody, spolu 15 nezhôd.

Preverený bol 1 výrobca a baliareň, pri počte 1 kontroly neboli zistené nezhody.

Výskyt nezhôd pri výrobe a manipulácii s lahôdkarskými výrobkami, cukrárskymi výrobkami, zmrzlinou, minerálnymi a pramenitými vodami, výživovými doplnkami, aditívnymi látkami, obalmi a materiálmi prichádzajúcimi do styku s potravinami

Typy nezhôd	Zmrzlina CV + LV dozorované RÚVZ podľa dohody s RVPS	Balené vody pre dojčatá	Výživové doplnky a bylinné čaje	Prídavné látky	Obaly a materiály prichádzajúce do styku s potravinami
v dodržiavaní zásad SVP/HAACP	8	0	0	0	0
v priebežnom vzdelávaní zamestnancov	1	0	0	0	0
v hygiene prevádzky	1	0	0	0	0
v osobnej hygiene	1	0	0	0	0
v odbornej spôsobilosti	0	0	0	0	0
v zdravotnej spôsobilosti	1	0	0	0	0
v označovaní potravín	2	0	0	0	0
výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0
potraviny po DS/DMT	0	0	0	0	0
v overovaní pôvodu potravín	1	0	0	0	0
v skladovaní potravín	2	0	0	0	0
v manipulácii s potravinami	2	0	0	0	0
v manipulácii s odpadom a jeho kategoriz. zaradením	1	0	0	0	0
Iné	3	0	0	0	0

- **v dodržiavaní zásad SPV, HACCP** - nevykonávanie monitoringu CCP, nevedenie evidencie podľa vypracovanej dokumentácie zásad správnej výrobných praxe, nesprávne vypracované, nedostatočne vypracované HACCP, systém HACCP neaktualizovaný pri zmene technológie výroby, neoverovanie zdravotnej neškodnosti vlastných výrobkov.

- **v priebežnom vzdelávaní zamestnancov** - nevedenie evidencie o zabezpečení primeraného vzdelávania personálu prichádzajúceho priamo/nepriamo do styku s potravinami,

- **v hygiene prevádzky** - opotrebované strojnotecnologické zariadenia, zašpinené steny, podlaha

- **v osobnej hygiene** – nezabezpečenie tečúcej teplej vody, ako aj hygienických potrieb pri umývadlách (tekuté mydlo, jednorázové utierky, sušič rúk),

- **v odbornej spôsobilosti** - nepreukázanie odbornej spôsobilosti (chýbajúce doklady o odbornej spôsobilosti personálu, ako aj osvedčenia na vykonávanie epidemiologicky závažnej činnosti po uplynutí doby platnosti),

- **v zdravotnej spôsobilosti** – chýbajúce doklady o zdravotnej spôsobilosti,

- **v označovaní výrobkov** – nedostatočné označovanie predávaných cukrárenských výrobkov, nevyznačenie potencionálnych alergénov, ako aj azofarbív

- **vo výživových a zdravotných tvrdeniach -0**

- **potraviny po DS/DMT** – skladovanie a predaj potravín po DS/DMT,

- **v overovaní pôvodu tovaru** – nevedenie evidencie o príjme potravín, neúplné dodacie listy,
- **v skladovaní potravín** – spoločné uskladnenie vzájomne nezlučiteľných druhov potravín, nedostatočná kontrola podmienok skladovania, nepravidelná evidencia teplôt v chladiacich zariadeniach,
- **v manipulácii s potravinami** – nevhodná manipulácia s potravinami, chýbajú údaje v evidencii o otvorení veľkospotrebitel'ských balení potravín, nedodržanie dátumu minimálnej trvanlivosti alebo dátumu spotreby u potravín,
- **v manipulácii s odpadom** – nedôkladná separácia cukrárskeho odpadu od komunálneho odpadu,

Charakter rizika pochádzajúci z nezhôd

- **pri nedodržiavaní SVP a systému HACCP** – vyšetrené vzorky pokrmov nevyhovujúce stanoveným mikrobiologickým kritériam (napr. *Koliformné baktérie, E coli, Enterobacter*) poukazujú na nedodržanie kritérií hygieny výrobného procesu, nezhody v monitorovaní kritických kontrolných bodov a nedodržiavaní správnej výrobnéj praxe vytvára podmienky pri vzniku mikrobiologických rizík,
- **v vzdelávaní zamestnancov** – nepreškolení personál nevie odborne manipulovať s potravinami, pracovníci nemajú potrebné vedomosti v primeranom rozsahu pracovných činností, ktoré vykonávajú,
- **v hygiene prevádzky** – možnosť sekundárnej kontaminácie epidemiologicky rizikových potravín a vznik hromadných alimentárnych ochorení najmä u detí, ktoré sú ich hlavnými konzumentmi, v dôsledku nevyhovujúcej prevádzkovej hygieny zistené nevyhovujúce laboratórne výsledky finálnych výrobkov,
- **v osobnej hygiene** – riziko sekundárnej kontaminácie hotových výrobkov a pokrmov,
- **absencia odbornej spôsobilosti v prevádzkach** - nedostatočné vedomosti sú príčinou neodbornej manipulácie s potravinami,
- **v označovaní** – neposkytnutie relevantnej informácie spotrebiteľovi môže následne spôsobiť ohrozenie zdravia až jeho poškodenie vplyvom nesprístupnenia potrebných údajov konzumentovi (potencionálne alergény),
- **potraviny po DS/DMT** – predajom potravín po DS/DMT môže dôjsť až k alimentárnym ochoreniam,
- **nezhody pri skladovaní potravín** - nevyhovujúce skladovanie polotovarov, surovín, ako aj hotových výrobkov spôsobuje vytvorenie vhodných podmienok na pomnoženie patogénnych mikroorganizmov, tvorbu toxínov, vyklíčenie spór sporulujúcich mikroorganizmov, nedodržanie chladiaceho reťazca potraviny po dobe spotreby predstavujú riziko vzniku senzorických a mikrobiálnych zmien, ohrozenie zdravotnej bezpečnosti potravín až alimentárne ochorenia,
- **pri manipulácii s potravinami** – krížová kontaminácia, nedodržanie vyčlenených pracovných plôch vytvára riziko mikrobiálnej kontaminácie hotových výrobkov, použitie surovín po uplynutí dátumu spotreby a dátumu minimálnej trvanlivosti spôsobuje riziko následného ovplyvnenia mikrobiologických ukazovateľov vo finálnych výrobkoch, ktoré konzumujú najmä deti – (cukrárske výrobky).

Počas výkonu štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami v roku 2014 z celkového počtu 233 subjektov (38 zariadení maloobchodu, 1 veľkoskladu, 1 výrobcu a 193 zariadení v sektore služieb) bolo kontrole podrobených 74 subjektov (13 subjektov v oblasti maloobchodu, 1 výrobca, 9 lekární, 51 subjektov v sektore služieb).

Na základe hlásení zo systému RAPEX bolo vykonaných 389 kontrol, v rámci regiónu nebola zistená prítomnosť žiadneho inkriminovaného nebezpečného kozmetického výrobku. Skontrolovaných bolo celkom 156 výrobkov (v sektore služieb 81 u distribútora 73 a u výrobcu 2)

3.2.2 Kontrola v ZSS

Z celkového počtu **573 zariadení spoločného stravovania** - uzavretého (53) a otvoreného typu (520), registrovaných na oddelení hygieny výživy, bolo v sektore služieb podrobených kontrole **269 prevádzok**, v ktorých bolo zrealizovaných **551 výkonov**. U **81** subjektov bolo zistených **199 nezhôd**.

Z celkového počtu **104 zariadení spoločného stravovania** uvedených do prevádzky v roku 2014 bolo **50 novozriadených prevádzok** (2 ZSS uzavretého typu – z toho 1 vyvarujúce, 2 vyvarujúce ZSS otvoreného typu, 22 BRO s celoročnou ako aj so sezónnou prevádzkou, 24 zariadení pre ambulatný predaj počas konania kultúrno-spoločenských a športových podujatí).

V ZSS bolo odobratých 57 vzoriek hotových pokrmov z toho 11 vzoriek (19,30 %) nevyhovovalo, 10 vzoriek pre prekročenie energetickej hodnoty, bielkovín a NaCl a 1 vzorka pre mikrobiologickú kontamináciu (varené zemiaky s pažitkou a maslom odobraté z reštaurácie Galanta pre prekročenie počtu *koliiformných baktérií* - $1,8 \cdot 10^2$).

- zo 16 vzoriek rýchleho občerstvenia 3 vzorky nevyhovovali taktiež pre prekročenie počtu *koliiformných baktérií* (*bagetáreň Sereď* - kurací kebab, *bagetáreň Veľké Úľany* – kurací kebab, *Kebab Sládkovičovo* – kurací kebab – $2,3 \cdot 10^3$).

Pri výkone úradnej kontroly potravín v zariadeniach spoločného stravovania nebolo zistené používanie potravín či polotovarov na báze GMO (ani zložiek) ani v jednom prípade.

Frekvencia a typy nezhôd v ZSS:

Typy nezhôd	Počet nezhôd
v dodržiavaní zásad SVP/HAACP	42
v priebežnom vzdelávaní zamestnancov	2
v hygiene prevádzky	15
v osobnej hygiene	21
v odbornej spôsobilosti	7
v zdravotnej spôsobilosti	1
v označovaní potravín	16
výživové a zdravotné tvrdenia	1
potraviny po DS/DMT	11
v overovaní pôvodu potravín	4
v skladovaní potravín	9
v manipulácii s potravinami	9
v manipulácii s odpadom a jeho kategoriz. zaradením	2
Iné	32
Nezhody spolu:	199

Zariadenia spoločného stravovania otvoreného typu

Z celkového počtu **573 zariadení spoločného stravovania** - uzavretého (53) a otvoreného typu (520), registrovaných na oddelení hygieny výživy, bolo v sektore služieb podrobených kontrole **269 prevádzok**, v ktorých bolo zrealizovaných **551 výkonov**. U **81** subjektov bolo zistených **199 nezhôd**.

Z celkového počtu **104 zariadení spoločného stravovania** uvedených do prevádzky v roku 2014 bolo **48 novozriadených prevádzok** ZSS otvoreného typu - 2 vyvarujúce ZSS otvoreného typu, 22 BRO s celoročnou ako aj so sezónnou prevádzkou, 24 zariadení pre ambulatný predaj počas konania kultúrno-spoločenských a športových podujatí). V zariadení spoločného stravovania otvoreného typu bolo zrealizovaných 518 výkonov (200 ÚK a 318 ŠZD).

Zariadenia spoločného stravovania uzavretého typu

V sledovanom období bolo prevádzkovaných 53 zariadení spoločného stravovania uzavretého typu, z toho.

- 1 nemocničná kuchyňa,
- 1 nemocničný bufet,
- 9 závodných kuchýň,
- 19 závodných výdajní stravy,
- 5 závodných bufetov,
- 14 vývarovní pri domovoch dôchodcov,

- 4 výdajne stravy pri domovoch sociálnej starostlivosti. V uvedených typoch zariadení sa vykonalo spolu 33 kontrol (ÚK 20, ŠZD 13).

Výskyt nezhôd v ZSS:

- **v dodržaní zásad SVP, HACCP:** nedodržanie podmienok uchovávaní polotovarov, rozpracovaných pokrmov a hotových jedál, nevykonávanie monitoringu CCP, nevedenie evidencie podľa vypracovanej dokumentácie zásad správnej výrobnéj praxe, nesprávne vypracované SVP, nedostatočne vypracované HACCP.
- **v priebežnom vzdelávaní:** nevedenie evidencie o zabezpečení primeraného vzdelávania personálu prichádzajúceho priamo/nepriamo do styku s potravinami, alebo nezabezpečenie školenia
- **v hygiene prevádzky:** vykonávanie činnosti bez súhlasu orgánu verejného zdravotníctva, nevyhovujúca celková prevádzková hygiena, nevyhovujúce stavebno-technické riešenie, nevyhovujúce alebo až nefunkčné strojnotechnologické zariadenie, znečistené steny, podlaha, plesne na stenách a strope,
- **v osobnej hygiene:** nezabezpečenie tečúcej teplej vody pre dodržiavanie zásad osobnej hygieny najmä počas konania kultúrno spoločenských akcií – vianočné trhy, ako aj hygienických potrieb pri umývadlách (tekuté mydlo, jednorázové utierky, sušič rúk),
- **v odbornej spôsobilosti:** nepreukázanie odbornej spôsobilosti (chýbajúce doklady o odbornej spôsobilosti personálu, ako aj osvedčenia na vykonávanie epidemiologickej závažnej činnosti po uplynutí doby platnosti),
- **v zdravotnej spôsobilosti** – chýbajúce doklady o zdravotnej spôsobilosti,
- **v označovaní potravín** – nevyznačené potencionálne alergény na jedálnom lístku, na výveske blízko nebalenej potraviny, chýbajúce označenie azofarbív v cukrárskych výrobkoch,
- **vo výživových a zdravotných tvrdeniach -0**

- **potraviny po DS/DMT** – skladovanie potravín po DS/DMT, nedodržanie DS/času max.3 hodiny po uvarení hotového jedla a jeho výdaja
- **v overovaní pôvodu potravín:** nevedenie evidencie o príjme potravín, neúplné dodacie listy, uchovávanie potravín v chladiacich a mraziacich zariadeniach bez označenia, potraviny označené v nie v štátnom jazyku najmä v zariadeniach ázijského typu,
- **v skladovaní potravín:** nezabezpečená kontrola podmienok dodržania zdravotnej neškodnosti skladovaných surovín, polotovarov, pokrmov, skladovanie polotovarov a surovín po uplynutí dátumu spotreby a dátumu minimálnej trvanlivosti, skladovanie navzájom nezlučiteľných potravín, nedodržanie chladiaceho reťazca, zmrazovanie potravín dodaných do potravinárskych prevádzok v nezmrazenom stave,
- **v manipulácii s potravinami** – neoznačené pracovné plochy na manipuláciu s jednotlivými potravinami – kríženie čistej a nečistej prevádzky, nevhodné skladovanie potravín, nevhodné rozmrazovanie mäsa,
- **v manipulácii s odpadom** – nedôkladná separácia kuchynského odpadu od komunálneho odpadu,

Charakter rizika pochádzajúci z nezhôd

- **pri nedodržovaní SVP a systému HACCP** – vyšetrené vzorky pokrmov nevyhovujúce stanoveným mikrobiologickým kritériam (napr. *Koliformné baktérie, E coli, Enterobacter*) poukazujú na nedodržanie kritérií hygieny výrobného procesu, nezhody v monitorovaní kritických kontrolných bodov a nedodržovaní správnej výrobných praxe vytvára podmienky pri vznik mikrobiologických rizík.
- **v vzdelávaní zamestnancov** – nepreškolení personál nevie odborne manipulovať s potravinami, pracovníci nemajú potrebné vedomosti v primeranom rozsahu pracovným činnostiach, ktoré vykonávajú,
- **v hygiene prevádzky** – možnosť sekundárnej kontaminácie epidemiologicky rizikových potravín a vznik hromadných alimentárnych ochorení najmä u detí, ktoré sú ich hlavnými konzumentmi, v dôsledku nevyhovujúcej prevádzkovej hygieny zistené nevyhovujúce laboratórne výsledky finálnych výrobkov,
- **v osobnej hygiene** – riziko sekundárnej kontaminácie hotových výrobkov a pokrmov,
- **absencia odbornej spôsobilosti v prevádzkach** - nedostatočné vedomosti sú príčinou neodbornej manipulácie s potravinami,
- **v označovaní** – neposkytnutie relevantnej informácie spotrebiteľovi môže následne spôsobiť ohrozenie zdravia až jeho poškodenie vplyvom nesprístupnenia potrebných údajov konzumentovi (potencionálne alergény),
- **potraviny po DS/DMT** – predajom potravín po DS/DMT môže dôjsť až k alimentárnym ochoreniam,
- **nezhody pri skladovaní potravín** - nevyhovujúce skladovanie polotovarov, surovín, ako aj hotových výrobkov spôsobuje vytvorenie vhodných podmienok na pomnoženie patogénnych mikroorganizmov, tvorbu toxínov, vyklíčenie spór sporulujúcich mikroorganizmov, nedodržanie chladiaceho reťazca potraviny po dobe spotreby predstavujú riziko vzniku senzorických a mikrobiálnych zmien, ohrozenie zdravotnej bezpečnosti potravín až alimentárne ochorenia,
- **pri manipulácii s potravinami** – krížová kontaminácia, nedodržanie vyčlenených pracovných plôch vytvára riziko mikrobiálnej kontaminácie hotových výrobkov, použitie surovín po uplynutí dátumu spotreby a dátumu minimálnej trvanlivosti spôsobuje riziko následného ovplyvnenia mikrobiologických ukazovateľov vo finálnych výrobkoch, ktoré konzumujú najmä deti – (cukrárske výrobky).

Úradná kontrola obalov a predmetov určených na styk s potravinami v roku 2014

Výkon úradných kontrol materiálov a predmetov určených na styk s potravinami sa v priebehu roka 2014 vykonával na základe metodického pokynu, ktorý je súčasťou „Viacročného národného plánu úradnej kontroly vykonávanej orgánmi verejného zdravotníctva za rok 2014“ v súlade s požiadavkami :

- Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 882/2004 o úradných kontrolách uskutočňovaných s cieľom zabezpečiť overenie dodržiavania potravinového a krmivového práva a predpisov o zdraví zvierat a o starostlivosti o zvieratá (Článok 10) a
- Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 o materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a o zrušení smerníc 80/590/EHS a 89/109/EHS (Článok 24).

V súlade s plánom na rok 2014 boli v priebehu roka vykonávané úradné kontroly nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami s odberom ako aj bez odberu vzoriek. V mesiaci september boli pracovníčkami RÚVZ so sídlom v Galante vykonané 2 úradné kontroly s odberom vzoriek, súčasťou ktorých bola kontrola skladovania, označovania a vyhlásenia o zhode ako aj podpornej dokumentácie odobratých výrobkov. Vyšetrenie vzoriek na sledované rizikové chemické ukazovatele bolo zabezpečené v spolupráci s Národným referenčným centrom pre obalové materiály a predmety bežného používania v Poprade. Realizovaný bol odber nasledovných výrobkov:

- 1) Zberačka z nylonu (krajina pôvodu Čína) na obsah primárnych aromatických amínov, Migračné skúšky boli vykonané v súlade s požiadavkami „Technical guidelines on testing the migration of primary aromatic amines from polyamide kitchenware and for formaldehyde from melamine kitchenware“ EUR 24815 EN 2011, 1st editon 2011. Výsledky špecifickej migrácie látok boli vyjadrené v súlade s nariadením Komisie (EU) č.10/2011 o plastových materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami.
- 2) Miska na müsli zo skla (výrobca Taliansko) na obsah Cd, Pb: výsledky spĺňali požiadavky výnosu Ministerstva pôdohospodárstva SR a Ministerstva zdravotníctva SR z 9. júna 2003 č. 1799/2003-100, ktorým sa vydáva piata hlava Potravinového kódexu SR upravujúca materiály a predmety určené na styk s potravinami v znení neskorších predpisov.

Úradné kontroly bez odberu vzoriek, zamerané výhradne na kontrolu vyhlásenia o zhode a podpornej dokumentácie, boli počas roka vykonané v troch potravinárskych prevádzkach, pričom bolo skontrolovaných 5 obalových materiálov.

V rámci úlohy Plnenie programov a projektov ÚVZ SR v HV „Kontrola bezpečnosti papierových a kartónových obalových materiálov“ vo vzťahu k migrácii určitých fotoiniciátorov, ktoré môžu migrovať z tlačiarenských farieb cez primárny obalový materiál používaných na vrchnú potlač papierových a kartónových obalových materiálov bol podľa časového harmonogramu stanoveného vo „Viacročnom národnom pláne úradnej kontroly vykonávanej orgánmi verejného zdravotníctva za rok 2014“ v mesiaci marec z distribučnej siete mesta Galanta realizovaný odber 1 vzorky (2 ks) nápoja (SZOBI Grape – Hroznový nápoj s cukrom a náhradnými sladidlami 12%) baleného do papierového a kartónového obalového materiálu.

V záujme ochrany zdravia spotrebiteľov z dôvodu vysokého výskytu varovaní v RASFF týkajúcich sa materiálov určených na styk s potravinami dovážaných z Číny a

Hongkongu, z ktorých sa do potravín uvoľňujú také množstvá chemických látok, ktoré nie sú v súlade s právnymi predpismi Únie, prijala Komisia nariadenie (EÚ) č. 284/2011, ktorým sa ustanovujú osobitné podmienky a podrobné postupy dovozu polyamidových a melamínových plastových kuchynských potrieb pochádzajúcich alebo odosielaných z Čínskej ľudovej republiky a z čínskej osobitnej administratívnej oblasti Honkong. Na základe plnenia príslušného nariadenia boli v marci 2014 pracovníci RÚVZ so sídlom v Galante poverení RÚVZ so sídlom v Poprade vykonať kontrolu totožnosti a fyzickú kontrolu pozastavenej zásielky z Čínskej ľudovej republiky. V spolupráci so zástupcom colného úradu mesta Galanta bol realizovaný odber 2 vzoriek (nylonová stierka a nylonová naberačka s otvormi), ktoré boli zaslané do Národného referenčného centra pre obalové materiály a predmety bežného používania v Poprade, za účelom identifikácie typu polyméru a možnosti uvoľňovania primárnych aromatických amínov z predmetných výrobkov.

Výsledky boli v súlade s nariadením Komisie (EÚ) č. 10/2011 o platových materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a zásielka bola prepustená do voľného obehu.

3.2.3 Audity a inšpekcie kontrolných orgánov

Cieľom auditov bolo overenie vypracovania dokumentácie systému HACCP a overenie zhody vykonávaných činností v súlade s požiadavkami a postupmi dokumentácie HACCP vypracovanej pre predmetné zariadenie.

Audity prevádzok sa vykonali v súlade s čl. 5 (3) Nariadenia ES č.882/2004 Európskeho parlamentu a rady o úradných kontrolách uskutočňovaných s cieľom zabezpečiť overenie dodržiavania potravinového a krmivového práva a predpisov o zdraví zvierat a o starostlivosti o zvieratá.

Audity a inšpekcie kontrolných orgánov – čl. 5 (3) nariadenia (ES) č. 882/2004

V roku 2014 pracovníci odd. HV vykonali **1 audit** (vyvarujúce zariadenie spoločného stravovania):

Tabuľka: Prehľad o vykonaných auditoch

Typ potravinárskej prevádzky	Počet Auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
Zariadenia spoločného stravovania	1	1	2
Cukrárska výroba	0	0	0
Lahôdkárska výroba	0	0	0
Výroba a predaj nebalenej zmrzliny	0	0	0
Mínérálne vody, pramenité vody, balená pitná vody	0	0	0
Výroba dojčenskej a detskej výživy	0	0	0
Výroba prídavných látok	0	0	0
Výroba aróm	0	0	0
Výroba potravín na osobitné výživové účely	0	0	0
Výroba výživových doplnkov	0	0	0
Výroba obalov a materiálov			
Ostatné prevádzky	0	0	0

Pri výkone auditu sa zistili nasledovné nedostatky:

- organizácia nevedie písomnú evidenciu o vykonaných nápravných opatreniach
- napriek tomu, že prevádzka od roku 2013 doplnila sortiment svojich služieb o distribúciu obedov pre dôchodcov z obce, systém HACCP nie je o túto skutočnosť aktualizovaný
- spôsob odstránenia nedostatkov: navrhnutie nápravných opatrení na odstránenie nedostatkov (zodpovedná osoba bude v prípade vykonania nápravného opatrenia viesť evidenciu o tejto činnosti s uvedením všetkých dôležitých informácií a do systému HACCP zapracuje rozvoz obedov pre dôchodcov z obce a vykoná tiež úpravu systému z hľadiska určenia CCP, kritických limitov a nápravných opatrení súvisiacich s touto činnosťou.

- pozitíva auditov:

- najväčším pozitívom externých auditov je, že prevádzkovatelia (tím HACCP) sú nútení sa oboznámiť s obsahom dokumentácie zásad správnej výrobnéj praxe

- negatíva auditov:

- vykonanie auditov je časove aj personálne veľmi náročné, vo väčšine prípadov prevádzkovatelia berú externé audity za obťažovanie, napriek tomu, že evidenciu v zmysle príloh HACCP väčšinou vedú pravidelne.

3.3. Zdravotná neškodnosť potravín

3.3.1. Mikrobiologické hodnotenie potravín

Plán odberov vzoriek potravín bol vypracovaný podľa všeobecných požiadaviek viacročného plánu úradnej kontroly potravín aktualizovaného na r. 2014.

Spolu bolo odobratých a laboratórne vyšetrených **238 vzoriek** potravín a hotových pokrmov (čo je oproti roku 2013 o 144 vzoriek menej). Menej vzoriek sa odobralo z dôvodu nedostatočných finančných kapacít na laboratórnu analýzu RÚVZ so sídlom v Trnave.

Z celkového počtu odobratých vzoriek **nevyhovelo 28 vzoriek** (11,76 %), 18 vzoriek pre mikrobiologickú kontamináciu a 10 vzoriek z iných dôvodov (prekročenie energetickej hodnoty, bielkovín, NaCl).

Z počtu 238 vzoriek sa vyšetřilo **80 vzoriek epidemiologicky rizikových** potravín (lahôdkárske výrobky z bufetov rýchleho občerstvenia, cukrárske výrobky, zmrzlina), odobratých ako päťica, (400 vzoriek) s počtom 14 nevyhovujúcich vzoriek, t.j. 17,5 %.

Z epidemiologicky rizikových potravín bolo odobratých:

- **57 vzoriek zmrzlín** (z toho 10 vzoriek = 17,54 % nevyhovelo v stanovených mikrobiologických kritériách). Z 57 (päťíc) vzoriek zmrzliny bolo odobratých 48 vzoriek z výrobní a 9 z predaja. Odobralo sa 34 vzoriek mliečnych zmrzlín a 23 vzoriek ovocných zmrzlín. Z vyšetrených vzoriek **10 nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám** – 9 x pre prítomnosť *Enterobacteriaceae* (**$6,2 \cdot 10^2$** vanilková mliečna zmrzlina odobratá zo stánku točenej zmrzliny v Sereďi), 4 x pre prekročenie najvyššieho prípustného množstva *koliformných baktérií* (**$7,5 \cdot 10^2$** točená zmrzlina Sereď), 5 x pre prekročenie najvyššieho prípustného množstva *kvasiniek* (**$1,9 \cdot 10^3$** čokoládová mliečna zmrzlina odobratá zo stánku točenej zmrzliny v Sereďi), 3 vzorky pre prítomnosť mikroorganizmu *Citrobacter*.

- **6 vzoriek cukrárskech výrobkov**, ktoré vyhoveli mikrobiologickým aj chemickým požiadavkám (z toho 2 vzorky odobraté pracovníkmi odd. HV v zariadení odd. HDM).

- **17 vzoriek lahôdkárskech výrobkov** (bagiet s majonézou/dressingom) pričom 4 vzorky (23,52 %) nevyhoveli v stanovených mikrobiologických kritériách (4 x prekročenie najvyššie

pripustného množstva *koliformných baktérií* – bufet Sereď, 3 vzorky z bufetu Galanta, mikrobiologickým požiadavkám najviac nevyhoveli výsledok šunkovej bagety – 1.10^3 a 1 x prekročenie *kvasiniek* – $8,8.10^3$ zeleninová bageta bufet Galanta).

V zariadeniach spoločného stravovania bolo odobratých a laboratórne vyšetrených **73 vzoriek jedál** – (čerstvo pripravených tepelne opracovaných, ako aj jedál bez tepelnej úpravy alebo chemickej konzervácie), čo je oproti roku 2013 o 94 vzoriek jedál menej.

- z celkového počtu 73 vzoriek **16 vzoriek** tvorili **jednoduché jedlá rýchleho občerstvenia a 57 vzoriek hotových pokrmov**.

- z **57 vzoriek hotových pokrmov** 11 vzoriek (19,30 %) nevyhovovalo, z toho 10 vzoriek pre prekročenie energetickej hodnoty, bielkovín a NaCl a 1 vzorka pre mikrobiologickú kontamináciu (varené zemiaky s pažitkou a maslom odobraté z reštaurácie Galanta pre prekročenie počtu *koliformných baktérií* - $1,8.10^2$).

- zo **16 vzoriek rýchleho občerstvenia** 3 vzorky nevyhovovali taktiež pre prekročenie počtu *koliformných baktérií* (*bagetáreň Sereď* - *kurací kebab*, *bagetáreň Veľké Úľany* – *kurací kebab*, *Kebab Sládkovičovo* – *kurací kebab* – $2,3.10^3$).

Z troch vyvarujúcich zariadení spoločného stravovania sa odobralo spolu 10 vzoriek kompletného obedného menu na laboratórnu analýzu na posúdenie energetickej hodnoty a biologickej hodnoty.

Bola vykonaná kontrola z hľadiska splnenia priemerných hodnôt obsahu energie, bielkovín, tukov a sacharidov v kompletnom obedovom menu prostredníctvom počítačového programu Alimenta a porovnanie s platnými Odporúčanými výživovými dávkami pre obyvateľov SR (dospeléj populácie) v % vyjadrení naplnenia OVD.

Podľa usmernenia UVZ SR z piatich zariadení spoločného stravovania ázijského typu sa odobralo spolu 15 vzoriek pokrmov na laboratórnu analýzu. Všetky vzorky jedál v sledovaných ukazovateľoch vyhovovali podľa Prílohy č. 13/ k štvrtej hlave druhej časti Potravinového kódexu SR.

V kategórii **detskej a dojčenskej výživy** bolo celkovo vyšetrených **23 vzoriek** (z toho 8 na mikrobiologický a 15 na chemický rozbor).

Mikrobiologické riziko (*E coli*, *koagulázopozitívne stafylokoky*, *Bacillus cereus*, *Listeria monocytogenes*, *Cronobacter spp.* *Salmonella sp.*) sa vyšetrilo vo výrobkoch: Nestlé mliečna kaša 4+ (Espana), Nestlé mliečna kaša malinová 6+ (Poľsko), HAMI batol'acie mlieko 3 (Poľsko), Nutrilon mliečna kaša krupicová s piškótami 6+, Nestlé Beba Pro 3, 10+ (France).

Mikrobiologické riziko v laboratóriách ÚVZ SR sa vyšetrilo Nutricia NutrilonTM Pro-nutra TM1 - Počiatočná mliečna dojčenská výživa v prášku od narodenia, Nestlé BEBA Pro 1 počiatočná výživa dojčat po narodení, HIPP BIO Combiotic 1 Bio počiatočná mliečna dojčenská výživa od narodenia dieťaťa.

V kategórii **výživové doplnky** sa odobralo **11 vzoriek** na mikrobiologické aj chemické vyšetrenie, ktoré vyhovovali v sledovaných ukazovateľoch (3 vzorky vyrobené vo výrobní Essentia Veľký Grob, 4 vzorky výživových doplnkov z veľkoskladu Green Swan Pharmaceuticals s.r.o. Galanta, 2 vzorky špeciálnych čajov, 1 vzorka na reguláciu telesnej hmotnosti z predajne zdravej výživy Natur House Sereď, 1 vzorka výživového doplnku pre športovcov z fitness centra Galanta).

Zo **4 vzoriek pramenitých vôd a balených pitných vôd** všetky vyhovovali špecifickým kritériám zdravotnej bezpečnosti, ako aj v sledovaných chemických ukazovateľoch.

3.3.2. Chemické hodnotenie potravín

Cudzorodé látky kontaminujúce

Ťažké kovy – olovo, kadmium a ortuť boli vyšetrené v **17 vzorkách**.

- **Pb, Cd, Hg** boli sledované v 1 vzorke cereálií a pekárskych výrobkov, v 2 vzorkách čajov, v 4 vzorkách pramenitých vôd a balených pitných vodách, v 5 vzorkách detskej a dojčenskej výživy, v 5 vzorkách výživových doplnkov.

Ťažké kovy (Cd, Pb, Hg) sa vyšetřili aj v „Zelený čaj - šťastie“ ako i „Ginko - koncentrácia, bylinný čaj“ (Cd<LOD, LOD=0,0027, Pb=0,7991, Hg=0,022).

- kontaminant **As** bol sledovaný v 5 vzorkách dojčenskej a detskej výživy a 4 vzorkách pramenitých vôd a balených pitných vôd,

- **Ni, Mn a fluoridy** v 4 vzorkách pramenitých a balených pitných vôd,

- **Sn, Al** – 2 vzorky výživových prípravkov pre dojčatá a malé deti v konzervách neboli odobraté, nakoľko sa v distribučnej sieti nenašli,

- prítomnosť **dušičnanov** 9 vzorkách (v 5 vzorkách detskej a dojčenskej výživy, a v 4 vzorkách pramenitých vôd a balených pitných vôd),

- prítomnosť **dušitanov** 9 vzorkách (v 5 vzorkách detskej a dojčenskej výživy, a v 4 vzorkách pramenitých vôd a balených pitných vôd),

Akrylamid sa vyšetřil v **2** vzorkách, **mykotoxíny** sa vyšetřili v **8 vzorkách** detskej a dojčenskej výživy.

Aflatoxín B₁, sa vyšetřil v 2 vzorkách - Nestlé osmizrná nemliečna kaša 6+, výrobca Španielsko - ND, LOD=0,025 a Hero Sunarka mliečna kaša krupicová s medom 6+ (výrobca Turecko) - ND, LOD=0,025.

Na stanovenie **ochratoxínu** sa vyšetřili 2 vzorky a to Hero Sunarka – mliečna kaša krupicová s medom 6+ (Turecko) a Nestlé mliečna kaša sušienková 6+ (distr. Nestlé Slovensko s.r.o.) s výsledkami ND, LOD=0,125.

- na stanovenie **patulínu** 2 vzorky potraviny od výrobcu Novofruct SK, s.r.o. Nové Zámky - Novofruct ovocné pyré jablkové (ND, LOD=3,00 µg.kg⁻¹) a Clever dojčenská výživa jablková s vanilkou (ND, LOD=3,00 µg.kg⁻¹),

Na stanovenie **deoxynivalenolu** sa 2 vzorky – Coop piškóty okrúhle (výrobca Laguna centrum s.r.o., Piešťany) – ND, LOD=16,00 µg.kg⁻¹, Nestlé Baby sušienky 6+ výrobca Quality Food Group Sp.A. taliansko, distribútor Nestlé Slovensko s.r.o., ND, LOD=16

Akrylamid sa vyšetřil v 2 vzorkách (HiPP karotka so zemiakmi 4+, zeleninový príkrm so zemiakmi pre dojčatá a malé deti a SUNARKA písmenkové sušienky pre prvé zúbky 12 +), výsledky skúšok - v oboch vzorkách: nedokázaná prítomnosť akrylamidu.

Pri výkone úradnej kontroly potravín v zariadeniach spoločného stravovania nebolo zistené používanie potravín či polotovarov na báze **GMO** (ani zložiek) ani v jednom prípade, z toho dôvodu odber vzorky bol realizovaný z distribučnej siete a to „Ryža guľatozrná natural“. Vyšetřená vzorka bola v súlade s požiadavkami nariadenia (ES) č. 1829/2003 Európskeho parlamentu a Rady z 22. septembra 2003 o geneticky modifikovaných potravinách a krmivách.

Reziduá antibiotík sa sledovali v surovom kravskom mlieku – z vyvarujúcich zariadení spoločného stravovania bolo odobratých **10 vzoriek mlieka** (4 dovozové a 6 domácich), ktoré vyšli negatívne.

Zo ZSS sa odobralo **5 vzoriek surového kuracieho mäsa** na stanovenie prítomnosti **chlóru** – všetkých 5 vzoriek na základe výsledkov laboratórnych vyšetrení vyhoveli, chlórovanie mäsa nebolo zistené - ND

Prehľad o sledovaných kontaminujúcich látkach vo vybraných potravinových komoditách je dokumentovaný v tab. č. 5

Cudzorodé látky aditívne

Z prídavných látok bola sledovaná prítomnosť:

- **syntetických farbív v 62 vzorkách** najmä v epidemiologicky rizikových potravinách (v 56 vzoriek zmrzlín, 4 vzorkách cukrárskych výrobkov, 2 vzorkách výživového doplnku),
- **náhradných sladidiel u 8 vzoriek**, z toho u 2 vzoriek cukrárskych výrobkov, 5 vzoriek výživových doplnkov a 1 vzorke nealkoholického nápoja - *Coca Cola ZERO sa vyšetril cyklamát sodný* (výsledok – 233 mg/l) – súlad Nariadením Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1333/2008 v znení Nariadenia komisie (EÚ) č. 1274/2013,

- **chemické konzervačné látky u 10 vzoriek** (u 1 vzorky výrobkov z vajec, 2 vzorky zmrzliny, 4 vzoriek cukrárskych výrobkov, v 3 vzorkách výživového doplnku- Joint Flex a Bevit vyr.Essentia s.r.o. Veľký Grob kyselina benzoová a sorbová <LOD, Sambuki Sambucus nigra, doplnok na reguláciu telesnej hmotnosti vyr. Španielsko kyselina benzoová<LOD, kyselina sorbová = 1093 mg/kg),

- **obsah kuchynskej soli** bol sledovaný v 11 **vzorkách**, z toho v 1 vzorke výrobkov z vajec (Tatárska omáčka vyr. Záruba Food a.s. ČR NaCl=12875 mg/kg), 10 vzorkách hotových pokrmov (všetkých 10 vzoriek nevyhovelo pre prekročené množstvo NaCl (najvyšší obsah NaCl v menu – zeleninová polievka, francúzske zemiaky, sterilizovaná kapusta + uhorka bol 14,0 g),

- **ferokyanidy v 24 vzorkách a jodidy v 24 vzorkách** kuchynskej soli,

- **kofeín v 3 vzorkách** (z toho v 2 vzorkách nealkoholického nápoja -Energy drink Barn Tropical – kofeín 266 mg/kg a Energy drink Barn Blue – kofeín 268 mg/kg, výrobca Coca Cola a 1 vzorke výživového doplnku - Hot blood, výživový doplnok pre športovcov-práškový koncentrát.

Vo výživovom doplnku pre športovcov (Hot blood) sa stanovili ťažké kovy (Pb, Cd, Hg), kofeín (626 mg/kg), asesulfát K (351 mg/kg), aspartán (<LOD), syntetické farbivo Ponceaur 4 R (269 mg/kg)

V rámci plnenia projektu ÚVZ SR „Monitoring jodidácie kuchynskej soli“ bol v roku 2014 v pravidelných intervaloch realizovaný odber vzoriek soli. Spolu sa odobralo 24 vzoriek soli z vyvarujúcich zariadení spoločného stravovania za účelom laboratórnych analýz zameraných na obsah KJ/KJO₃ (najnižšia hodnota: 19,45 mg.kg⁻¹ najvyššia hodnota: 28,70 mg.kg⁻¹, priemerná: 24,88 mg.kg⁻¹) a ferokyanidu draselného (najnižšia hodnota: 3,93 mg.kg⁻¹, najvyššia hodnota: 16,90 mg.kg⁻¹). Distribútori solí: 15 x Solivary Trade Prešov s.r.o., 2 x Kaufland Slovakia, 1 x Lidl SR Nemšová, 4 x Tesco Stores a.s., 1 x Dukacso Trade Bratislava, s.r.o., 1 x vyrobené v ČR. Na základe výsledkov laboratórnych vyšetrení všetkých 24 vzoriek vyhovovalo.

Prehľad cudzorodých látok aditívnych vo vyšetrených vzorkách je dokumentovaný v prílohe v tabuľke č. 6.

3.4. Turistická sezóna

3.4.1. Letná turistická sezóna

Stravovacie služby boli počas letnej turistickej sezóny poskytované v 5 rekreačných strediskách (Termálne kúpalisko Vincov les, Termálne kúpalisko s celoročnou prevádzkou Galandia, Termálne kúpalisko Horné Saliby, kúpalisko Modrá perla, vodná plocha v obci Čierna Voda).

Štátny zdravotný dozor bol pracovníkmi vykonávaný podľa charakteru počasia systematicky počas celej letnej sezóny, pričom pri výkone kontrol sa kládol dôraz predovšetkým na dodržiavanie hygienických zásad pri manipulácii s potravinami ale aj odpadmi, osobnej a prevádzkovej hygieny, odbornú a zdravotnú spôsobilosť osôb prichádzajúcich do styku s potravinami, dodržiavanie dátumu spotreby a dátumu minimálnej trvanlivosti potravín, pokrmov a nápojov, chladiaceho a mraziaceho reťazca skladovaných potravín, vykonávanie monitoringu kritických kontrolných bodov v zmysle príloh HACCP ako aj informovanie spotrebiteľov o potenciálnych alergénnych zložkách v predávaných pokrmoch.

Na **TK Vincov les** poskytovalo stravovacie služby v roku 2014 spolu 15 sezónnych stánkov rýchleho občerstvenia, 3 stánky so zmrzlinou, 1 stánok s ponukou nápojov a 1 stánok na predaj ovocia a zeleniny. Z celkového počtu skontrolovaných stánkov sa zistili nedostatky v troch bufetoch rýchleho občerstvenia, za ktoré bola udelená bloková pokuta 250 eur. K najzávažnejším nedostatkom patrili (neúplné vedenie evidencie v zmysle príloh HACCP, zamrazovanie surovín a polotovarov dodaných do prevádzky v chladenom stave, neúplné uvádzanie alergénov v ponúkaných pokrmoch, príprava pokrmov nad rámec povoleného sortimentu).

Na celoročnom termálnom kúpalisku „**GALANDIA**“ v Galante je stravovanie návštevníkov zabezpečované cestou celoročného reštauračného zariadenia s barom a počas letnej sezóny 3 bufetmi (2 bufety poskytujúce jedlá rýchleho občerstvenia, 1 stánok predaj priemyselne vyrobenej zmrzliny). Za nezabezpečenie oddeleného uchovávanie organického odpadu od skladovaných potravín bola počas letnej sezóny udelená v jednom prípade bloková pokuta 100 eur.

V areáli **TK Horné Saliby** boli počas letnej turistickej sezóny v prevádzke 2 sezónne bufety rýchleho občerstvenia, stánok určený na predaj zmrzliny, 1 reštauračné zariadenie s celoročnou prevádzkou a 1 bufet podávajúci len nápoje je zriadený v relaxačno-rehabilitačnom centre. Z celkového počtu vykonaných kontrol boli nedostatky zistené v 2 prevádzkach. Bloková pokuta 50 eur, bola udelená jednému z prevádzkovateľov, a to za kríženie čistej a nečistej prevádzky pri príprave pokrmov a rozmrazovanie mäsa pri izbovej teplote.

Na letnom kúpalisku „**Modrá Perla**“ Veľké Úľany je v areáli kúpaliska prevádzkované iba 1 vyvarujúce zariadenie spoločného stravovania s celoročnou prevádzkou. Vzhľadom na závažnosť zistených nedostatkov (nezabezpečenie oddeleného skladovania vzájomne nezlučiteľných potravín, tovar po dátume spotreby a dátume minimálnej trvanlivosti, výskyt plesní na fľašiach od nealkoholických nápojov a v sterilizovanej zelenine, nevedenie evidencie o sústavnom vzdelávaní zamestnancov) počas výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo voči prevádzkovateľovi začaté správne konanie a bola mu udelená pokuta rozhodnutím vo výške 1000 eur.

V obci **Čierna Voda** je od roku prevádzkovaná prírodná vodná plocha, stravovacie služby sú poskytované prostredníctvom 2 prevádzok nachádzajúcich sa priamo v areáli.

3.4.2. Zimná turistická sezóna

Galantský región sa rozprestiera v lokalite Podunajskej nížiny, kde nie sú vytvorené špeciálne podmienky na realizovanie zimných športov a zimnej turistiky, z toho dôvodu v zimnom období je venovaná zvýšená pozornosť vyvarujúcim zariadeniam spoločného stravovania.

3.5. Hromadné akcie

Počas roka 2014 bol v rámci hromadných podujatí vykonávaný štátny zdravotný dozor na 4 podujatiach ohlásených na RÚVZ mestom Galanta a Sereď. Z dôvodu spolupráce RÚVZ s organizátormi uvedených akcií, boli mesto Galanta i Sereď odborným usmernením upozornení na dodržiavanie legislatívnych požiadaviek kladených pri organizovaní hromadných akcií (napr. zabezpečenie odberu pitnej tečúcej vody, likvidácie odpadu, zberu a odvozu komunálneho odpadu, zabezpečenie zariadení pre osobnú hygienu prevádzkovateľov stánkov a návštevníkov), ako aj požiadaviek kladených na prevádzkovateľov potravinárskych prevádzok poskytujúcich predaj a podávanie rýchleho občerstvenia (napojenie sa na zdroj tečúcej pitnej vody, dodržanie sortimentu v súlade s rozhodnutím vydaným príslušným RÚVZ, dodržiavanie zásad správnej výrobných praxe...).

Pracovníci venovali počas výkonu štátneho zdravotného dozoru zvýšenú pozornosť kontrole rozhodnutia na ambulantný predaj potravín, zdravotnej a odbornej spôsobilosti osôb manipulujúcich s potravinami, zabezpečenie teplej a studenej tečúcej pitnej vody používanej na zabezpečenie osobnej a prevádzkovej hygieny, kontrolu výsledovateľnosti, dodržiavania chladiaceho reťazca skladovaných potravín, dátumu spotreby a dátumu minimálnej trvanlivosti, ako i informovanie spotrebiteľov o potenciálnych alergénoch v predávaných pokrmoch.

V letnom období sa ako každý rok v okrese Galanta uskutočnili 2 podujatia:

Na Seredskom jarmoku, konanom v termíne 20.-22.6.2014, poskytovalo stravovacie služby 16 stánkov s rýchlym občerstvením. Najčastejšie ponúkaným sortimentom bol tradične predaj cigánskej pečienky v žemli, pečenej klobásy, pečenej ryby, lokší, trdelníka, z nápojov to bolo najčastejšie čapované pivo a kofola. Pracovníci vykonali počas konania jarmoku kontrolu vo všetkých stánkoch, pričom nedostatky boli zistené u 4 prevádzkovateľov (2 x nezabezpečenie prívodu teplej tečúcej vody, 2 x nezdokladovanie pôvodu tovaru), za čo im bola udelená blokovaná pokuta 95 eur.

Štátny zdravotný dozor bol vykonaný i na ďalšom tradičnom letnom podujatí, a to Galantských trhoch, ktoré sa v meste Galanta uskutočnili v termíne 7.-9.8.2014. Dodržiavanie legislatívnych požiadaviek pri manipulácii s potravinami, pokrmami a nápojmi bolo pracovníkmi preverené v stánkoch rýchleho občerstvenia, v stánkoch určenými na podávanie a predaj vína (vínna ulička), alkoholických a nealkoholických nápojov a v stánkoch s balenými cukrovinkami. Celkovo bolo skontrolovaných 38 stánkov, v ktorých bolo aj na základe vykonania opakovaných kontrol vykonaných 56 kontrol. Medzi zistené nedostatky patrili: nezabezpečenie teplej tečúcej vody v stánku rýchleho občerstvenia, používanie neočistených zemiakov pri príprave zemiakových špirál, nedodržanie zásad osobnej hygieny, nepredloženie zdravotného preukazu pracovníka, označovanie lokší nebolo v zmysle platnej legislatívy). Za uvedené nedostatky zistené v 9 stánkoch bola prevádzkovateľom udelená blokovaná pokuta 390 eur.

V zimnom období sa v meste Sereď a Galanta uskutočnili tradične v predvianočnom období 2 podujatia. Vianočné trhy mesta Sereď sa konali 17.-21.12.2014 a v meste Galanta 18.-23.2014. Tradičnými pokrmami podávanými prevádzkovateľmi stánkov rýchleho občerstvenia boli cigánska pečienka, plnené lokše, pečená klobása, trdelník, pečené gaštany, z nápojov varené víno, punč, horúca čokoláda. Úroveň prevádzkovej a osobnej hygieny bola

na oboch podujatiach na porovnateľnej úrovni, najčastejšie zisteným nedostatkom bolo nezabezpečenie prívodu teplej tečúcej vody, a to v troch prípadoch. Na vianočných trhoch v Seredi bolo skontrolovaných všetkých 6 stánkov s rýchlym občerstvením, dvom prevádzkovateľom za vyššie uvedený nedostatok bola uložená bloková pokuta v sume 35 eur. Na galantských vianočných trhoch ponúkalo stravovacie služby 10 stánkov, nezabezpečenie teplej tečúcej vody bolo zistený len u jedného stánku, za čo bola prevádzkovateľovi uložená bloková pokuta vo výške 20 eur.

4. Sankčné opatrenia

Za porušovanie platnej legislatívy na úseku hygieny výživy bolo v priebehu roka 2014 priebežne uložených rozhodnutí **14 pokút v celkovej sume 12 765 eur** (z toho uhradené **9665 eur** z dôvodu splácania podľa splátkového kalendára v roku 2015 ostáva uhradiť **3100 eur**).

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante rozhodnutím podľa § 57 ods. 50 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov rozhodol o uložení **4 pokút v celkovej sume 3965 eur**: (z toho 3 x sklad a 1 x predajňa drogérie) za prevádzkovanie bez kladného posudku.

Rozhodnutím podľa § 28 zákona č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante rozhodol o uložení pokuty **v 10 prípadoch v sume 8 800 eur (z toho uhradených za rok 2014 - 5 700 eur** z dôvodu splácania pokuty podľa splátkového kalendára na rok 2015 ostáva uhradiť 3100 eur)

Pokuta rozhodnutím bola uložená: 3 x výroba a predaj zmrzliny za opakovane nevyhovujúce laboratórne rozborov a nevyhovujúcu prevádzkovú hygienu, 7 x ZSS najmä za nedodržanie zásad správnej výrobnéj praxe, za potraviny po DS/DMT, za nevyhovujúce označovanie hotových jedál.

Ďalšie sankčné opatrenia:

Sankcie v blokovom konaní :

počet blokových pokút/suma: 122/8210 eur

- podľa § 56 zákona 355/2007 Z. z. 10/640 eur
- podľa § 29 zákona 152/1995 Z. z. 34/2365 eur
- podľa § 29 zákona 372/1990 Z. z. 77/5165 eur
- podľa § 84 zákona 372/1990 Z. z. 1/40 eur
- podľa §11 zákona 377/2004 Z. z. 0/0 eur

Uložené pokuty sú príjmom štátneho rozpočtu.

5. Epidemický výskyt alimentárnych ochorení

V priebehu roka 2014 bola epidemiologická situácia v oblasti spoločného stravovania, priaznivá, ani v jenom prípade nebolo potrebné zo strany pracovníkov oddelenia hygieny výživy pristúpiť k realizácii mimoriadnych šetrení a nápravných opatrení.

6. Poradne správnej výživy

Činnosť poradne správnej výživy cestou oddelenia hygieny výživy a PBP nie je realizovaná.

Zdravotno-výchovná intervencia je zabezpečená najmä pracovníkmi poradní zdravia (v poradni podpory zdravia ako aj mimo budovy RÚVZ), intervencia sa zameriava hlavne:

- na zmenu stravovacích návykov obyvateľstva s dôrazom na zmenu zvyklostí v spotrebe tukov a soli s cieľom ich zníženie,
- na zvýšenie spotreby ovocia, zeleniny a strukovín
- na zníženie energetickej spotreby so zameraním na redukciu telesnej hmotnosti
- na zmenu postoja ľudí k vlastnému zdraviu.

V spolupráci s odd. podpory zdravia bolo realizované plnenie projektu „Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeléj populácie“ u 80-tich respondentov ľahko pracujúcich. Vyšetreným klientom bolo poskytnuté individuálne a skupinové poradenstvo zamerané na zdravý spôsob života so zreteľom na pozitívnu zmenu v stravovacích návykoch a ovplyvnenie konzumácie v prospech zdraviu prospešných potravín.

Intervenciu pracovníci oddelenia hygieny výživy vykonávajú pravidelne pri každej kontrole v zariadeniach spoločného stravovania uzavretého typu (v domovoch sociálnej starostlivosti, v závodných kuchyniach), kde kontrolujú jedálne lístky či svojím zložením vyhovujú zásadám správnej výživy, v prípade negatívnych zistení upozorňujú vedúcich stravovacích prevádzok na dodržiavanie odporúčaných výživových dávok.

7. Hlavné úlohy a projekty, mimoriadne úlohy

7.1.

Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeléj populácie

Pracovníci odd. hygieny výživy a PBP v spolupráci s odd. podpory zdravia plnenie úlohy zabezpečovali priebežne (v I. polroku u 28 respondentov, v II. polroku u 52) spolu u 80 respondentov dospeléj populácie ľahko pracujúcich. U 20 žien a 20 mužov vo vekovej kategórii od 19 – 34 r. a u 20 žien a 20 mužov vo vekovej kategórii od 35 – 54 r.

Údaje získané o životospráve a pohybovej aktivite dotazníkovou metódou, vykonaním určitých somatometrických meraní, vrátane biochemických ukazovateľov a vyhodnotením 24-hodinového spotrebného koša boli postupne spracované v programe Alimenta. Na základe výsledkov boli zistené nevhodné stravovacie zvyklosti. Výsledky poukazujú na rozdiely v spôsobe stravovania medzi pohlaviami a vekovými kategóriami. Optimálnejšie hodnoty boli zistené u respondentov vo vekovej kategórii od 19 – 34 r. Optimálne BMI mala len polovica vyšetrených respondentov. Najčastejším zdravotným problémom sledovanej vybranej skupiny bola nadváha.

Získané údaje boli v mesiaci november zaslané na RÚVZ so sídlom v Trnave za účelom vyhodnotenia v rámci kraja a následne zaslané na RÚVZ so sídlom v Poprade za účelom vyhodnotenia v rámci SR.

7.2.

Monitoring jodidácie kuchynskej soli

V rámci plnenia projektu ÚVZ SR „Monitoring jodidácie kuchynskej soli“ bol v roku 2014 v pravidelných intervaloch realizovaný odber vzoriek soli. Spolu sa odobralo 24 vzoriek soli z vyvarujúcich zariadení spoločného stravovania za účelom laboratórnych analýz zameraných na obsah KJ/KJO₃ (najnižšia hodnota: 19,45 mg.kg⁻¹ najvyššia hodnota: 28,70 mg.kg⁻¹, priemerná: 24,88 mg.kg⁻¹) a ferokyanidu draselného (najnižšia hodnota: 3,93 mg.kg⁻¹, najvyššia hodnota: 16,90 mg.kg⁻¹). Distribútori solí: 15 x Solivary Trade Prešov s.r.o., 2 x Kaufland Slovakia, 1 x Lidl SR Nemšová, 4 x Tesco Stores a.s., 1 x Dukacso Trade Bratislava, s.r.o., 1 x vyrobené v ČR. Na základe výsledkov laboratórnych vyšetrení všetkých 24 vzoriek vyhovovalo. Výsledky vzoriek solí odobratých počas celého roka boli spracované v programe excel a v mesiaci december zaslané na RÚVZ so sídlom v Trnave za účelom vyhodnotenia v rámci trnavského kraja.

7.3.

Bezpečnosť nanomateriálov na báze TiO₂

Cieľom projektu je kontrola bezpečnosti nanomateriálov na báze TiO₂ určených na priamy ako aj nepriamy styk s potravinami. Riešiteľským pracoviskom je RÚVZ so sídlom v Poprade.

7.4.

Bezpečnosť plastových výrobkov vo vzťahu k životnosti plastov

Kontrola bezpečnosti plastových výrobkov vo vzťahu k životnosti plastov t.j. určenie doby používania plastových výrobkov, počas ktorých je možné deklarovať ich zdravotnú bezpečnosť. Riešiteľským pracoviskom je RÚVZ so sídlom v Poprade. V rámci úlohy boli odobraté 2 vzorky. Zberačka (krajina pôvodu Čína) na obsah primárnych aromatických amínov. Migračné skúšky boli vykonané v súlade s požiadavkami „Technical guidelines on testing the migration of primary aromatic amines from polyamide kitchenware and for formaldehyde from melamine kitchenware“ EUR 24815 EN 2011, 1st editon 2011. Výsledky špecifickej migrácie látok boli vyjadrené v súlade s nariadením Komisie (EU) č.10/2011 o plastových materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami.

Miska na müsli (výrobca Taliansko) na obsah Cd, Pb. Výsledky spĺňali požiadavky výnosu Ministerstva pôdohospodárstva SR a Ministerstva zdravotníctva SR z 9. Júna 2003 č. 1799/2003-100, ktorým sa vydáva piata hlava Potravinového kódexu SR upravujúca materiály a predmety určené na styk s potravinami v znení neskorších predpisov.

7.5

Bezpečnosť papierových a kartónových obalových materiálov

V rámci úlohy „Kontrola bezpečnosti papierových a kartónových obalových materiálov“ vo vzťahu k migrácii určitých fotoiniciátorov, ktoré môžu migrovať z tlačiarenských farieb cez primárny obalový materiál používaných na vrchnú potlač papierových a kartónových obalových materiálov bol podľa časového harmonogramu stanoveného vo „Viacročnom národnom pláne úradnej kontroly vykonávanej orgánmi verejného zdravotníctva za rok 2014“ v mesiaci marec z distribučnej siete mesta Galanta realizovaný odber 1 vzorky (2 ks) nápoja (SZOBI Grape – Hroznový nápoj s cukrom a náhradnými sladidlami 12%) baleného do papierového a kartónového obalového materiálu.

7.6

Bezpečnosť keramických výrobkov nespádajúcich pod platnú legislatívu

Cieľom bezpečnosti keramických výrobkov nespádajúcich pod platnú legislatívu EÚ (napr. keramické panvice, hrnce, nože) a monitorovanie ťažkých kovov z keramických výrobkov do rôznych simulačných medií, za rôznych podmienok. Riešiteľským pracoviskom je RÚVZ so sídlom v Poprade.

7.7

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

Cieľom úlohy je prostredníctvom monitorunku zistiť prítomnosť deklarovaných probiotík vo vybraných potravinách na osobitné výživové účely a vo výživových doplnkoch. Gestorom a riešiteľským pracoviskom je RÚVZ so sídlom v Trenčíne.

7.8

Bezpečnosť kozmetických výrobkov a ochrana spotrebiteľov

Cieľ:

1. kontrola dodržiavania obmedzení látok
2. kontrola povinného označenia výrobkov a spoločných kritérií na tvrdenia používaných v súvislosti s kozmetickým výrobkom
3. vzdelávanie spotrebiteľov – „Hlásenie závažných nežiaducich účinkov kozmetických výrobkov“

V rámci ŠZD nad kozmetickými výrobkami sa pravidelne vykonáva kontrola vybraných regulovaných látok v kozmetických výrobkoch, ako aj kontrola označenia výrobkov, kontrola spoločných kritérií na tvrdenia. Výsledky zo ŠZD nad kozmetickými výrobkami sú spracované v samostatnej výročnej správe, zaslanej na ÚVZ SR Bratislava.

7.9

Nanotechnológie v kozmetických výrobkoch

Projekt je súčasťou európskeho projektu, ktorý pozostáva z piatich častí: detské výrobky, rebriky, detektory dymu a CO, šnúry na oblečení a nanotechnológie v kozmetických výrobkoch, pričom ÚVZ SR a RUVZ v SR participujú na „Nanotechnológie v kozmetických výrobkoch“. Gestorom je ÚVZ SR.

Pracovníci odd. HV pokračovali v plnení „Monitoring spotreby vybraných prídavných látok v potravinách“

Cieľom bolo zistiť úroveň spotreby vybraných prídavných látok u dospelaj populácie a porovnať príjem každej vybranej prídavnej látky s jej stanoveným prijateľným denným príjmom (ADI). Hodnota ADI je najvyššie množstvo aditívnej látky, ktoré môže človek prijímať každodenne v priebehu celého života bez preukázateľného zdravotného rizika (mg/kg telesnej hmotnosti). Takýmto spôsobom je možné odhadnúť najrizikovejšie prídavné látky, prípadne skupiny populácie, u ktorých sa denná spotreba prídavných látok trvale približuje hodnotám ADI. V roku 2014 bol na základe 24 hodinového dotazníka spotreby potravín, pokrmov a nápojov monitoring zameraný na spotrebu prídavných látok (E200-E203 Kyselina sorbová – sorbany, E210-E213 Kyselina benzoová – benzoany, E 952 cyklamáty). Na projekte v okrese Galanta participovalo 20 ľahko pracujúcich respondentov (10 žien a 10 mužov vo vekovej kategórii 19-35 rokov a 36 – 54 rokov s rovnakým zastúpením u oboch pohlaví). Zároveň boli

na základe dotazníka respondentov vytypované potraviny a nápoje (2 druhy cukrárskych výrobkov, 2 druhy zmrzlín, 1 druh výživového doplnku, 1 druh nealkoholického nápoja), ktorých odber bol realizovaný od výrobcov cukrárskych výrobkov, zmrzliny ako aj z distribučnej siete a ktoré boli laboratórne vyšetrené na sledované prídavné látky.

Mimoriadne úlohy v rámci úradnej kontroly a štátneho zdravotného dozoru v pôsobnosti orgánov verejného zdravotníctva:

V nadväznosti na povinnosti vyplývajúce orgánom verejného zdravotníctva podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vo veci výkonu štátneho zdravotného dozoru nad zariadeniami poskytujúcimi stravovacie služby a zákona č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov vo veci výkonu úradnej kontroly nad bezpečnosťou potravín v roku 2014 bolo pracovníkmi odd. hygieny výživy vykonaných 5 mimoriadnych kontrol:

Správy o výsledkoch kontrol boli zaslané na ÚVZ SR.

1) Dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu jedál v zariadeniach spoločného stravovania a kontroly epidemiologicky rizikových činností osôb pri výrobe a manipulácii s pokrmami

Výsledky výkonu úradnej kontroly:

počet vykonaných kontrol:	20
počet skontrolovaných zariadení:	17
počet odberov:	10
počet uložených blokových pokút/celková suma	12/1230 €
počet uložených sankcií/celková suma	3/3500 €

2) Dodržiavanie hygienických požiadaviek výrobu, manipuláciu, skladovanie, podávanie a kvalitu pokrmov, vrátane kontroly epidemiologicky rizikových činností osôb pri výrobe a manipulácii s pokrmami v ázijských reštauráciách

Výsledky výkonu úradnej kontroly:

počet vykonaných kontrol:	11
počet skontrolovaných zariadení:	6
počet uložených opatrení:	13
počet uložených blokových pokút/celková suma	6/640 -€
počet uložených sankcií/celková suma	0

3) Kontroly v zariadeniach stánkového a ambulantného predaja potravín, pokrmov a nápojov počas konania hromadných podujatí

počet skontrolovaných zariadení:	32
počet kontrol:	52
počet uložených blokových pokút/celková suma	8/400 -€

4) Kontroly v prevádzkach s výrobou a predajom nebalenej zmrzliny

Výsledky výkonu úradnej kontroly:

počet vykonaných kontrol:	59
počet skontrolovaných zariadení:	18
počet uložených blokových pokút/celková suma:	13/930,- €
počet uložených sankcií:	4/2100,- €
počet odobraných sterov z prostredia, pracovných plôch a rúk pracovníkov/výsledky laboratórnej analýzy:	10
počet odberov vzoriek cukrárskych výrobkov/zmrzliny – výsledky laboratórnej analýzy:	58 vz. zmrzliny t.j. 290 päťc

5) Kontrola vianočných trhov

Výsledky výkonu úradnej kontroly:

počet vykonaných kontrol:	16
počet skontrolovaných zariadení:	16
počet uložených blokových pokút/celková suma:	3/55,- €

Pracovníci odd. HV šetrili výskyt nasledovných zdravotne škodlivých potravín a materiálov a predmetov prichádzajúcich do kontaktu s potravinami, ktoré boli hlásené prostredníctvom systému Rapid Alert for Food and Feed – RASFF:

Výstražné oznámenie

- **migrácia olova z formy na pečenie v tvare srdca**, pôvodom z Číny, výrobok: Srdce – rozkladacia forma, vhodné do rúr na pečenie až do 200°C, značka: HOME & DECO, EAN kód 44960009131006100199, iné označenie/výrobné číslo: Auftr. 44960/00; Saison 114; WGR: 913, výrobca: Ningbo Future Import & Export Co. Ltd., 95 Business Mansion No.598 Jiangnan Road, Ningbo China, dovozca do Slovenskej republiky: Fa. Kik Textilien und Non Food GmbH, Bönen, Nemecko.

Napriek tomu, že v zozname sa nenachádzali prevádzky z nášho regiónu bola pracovníkmi odd. HV vykonaná cieľená kontrola v 1 predajni KIK textil a Non-Food, spol. s.r.o.. Inkriminovaný výrobok nebol zistený.

- **mrazené kuracie stehenné rezne, balené v kartóne**, 1 kartón - 12 kg (6 x 2 kg), PL 120 303 23, výrobca: Zaklady Miesne "UNIMIES" Sp. z o.o., ul. Szczepanowska 35, Brzesko, Poľsko, dátum min. trvanlivosti: 9.10.2015, ktorý bol z Českej republiky: Twardzik CZ s.r.o., Panska 25/A, Kunovice (dodávateľ), miesto nakládky: Laris Trading Company spol. s.r.o., Ke Stadionu 50, Kladno, dodaný v októbri 2014 do Slovenskej republiky (9 veľkoodberateľov).

V zozname neboli uvedené prevádzky z nášho regiónu, napriek tomu pri úradných kontrolách a štátnom zdravotnom dozore bola venovaná zvýšená pozornosť na výskyt uvedeného výrobku.

Informatívne oznámenie

- **syntetické hormóny v bravčovom mäse** z Dánska (distribúované spoločnosťou Mäsokombinát NORD SVIT s.r.o., Hlavná 5 059 21 Svit a KELTA s.r.o., Priemyselná 1, 909 01 Skalica) – mäso po obdržaní oznámenia bolo po DS.

Mimoriadne kontroly

Prílohy:

Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek – RÚVZ so sídlom v Galante - rok 2014

Tabuľka č. 1

P. č.	Komodita	Mikrobio- logická kontami- nácia	Iná kontami- nácia	Zloženie výrobku	Označenie výrobku	Iné	Počet nevyho- vujúcich vzoriek	Celkový počet vzoriek	% nevyho- vujúcich vzoriek
1	Syry a bryndza zo SK	0	0	0	0	0	0	0	0,00
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	10	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	6	0,00
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	0	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 pekárs. 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	3	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	10	0	0	0	0	10	57	17,54
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0	0	0	0	0	0,00
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0,00
19	Lahôdkárske výrobky	4	0	0	0	0	4	17	23,53
20	Cukrárske výrobky	0	0	0	0	0	0	6	0,00
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
22	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	4	0,00
23	Hotové pokrmy	1	10	0	0	0	11	57	19,30
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	3	0	0	0	0	3	16	18,75
25	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	23	0,00
26	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	11	0,00
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0,00
28	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
29	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
31	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
32	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
33	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
34	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	24	0,00
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0,00
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	5	0,00
37	Ostatné	0	0	0	0	0	0	1	0,00
	Spolu potraviny	18	10	0	0	0	28	238	11,76
	Spolu vzorky +predmety	18	10	0	0	0	28	243	11,52

Vyhodnotenie inšpekcií na mieste - RÚVZ so sídlom v Galante - rok 2014

Tabuľka č. 2

	Primárni výrobcovia	Výrobcovia a baliarne	Distribútori a dopravcovia	Maloobchod	Sektor služieb	Výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchodnej báze	Ostatné prevádzkarne	Spolu
Počet podnikateľských subjektov	0	1	2	99	573	34	592	1301
Počet kontrolovaných subjektov	0	1	2	19	269	25	51	367
Počet kontrol	0	1	2	27	551	49	54	684
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	0	4	81	10	0	95
SVP/ HACCP	0	0	0	3	42	5	0	50
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	0	1	2	0	0	3
Hygiena prevádzky	0	0	0	1	15	0	0	16
Osobná hygiena	0	0	0	1	21	0	0	22
Odborná spôsobilosť	0	0	0	0	11	0	0	11
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	0	3	1	0	4
Označovanie	0	0	0	0	23	2	0	25
Výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0	0	0	0
Potraviny po DS/DMT	0	0	0	0	15	0	0	15
Pôvod, vysledovateľnosť	0	0	0	1	4	0	0	5
Skladovanie	0	0	0	0	21	2	0	23
Manipulácia s potravinami	0	0	0	0	28	2	0	30
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	1	9	0	0	10
Iné	0	0	0	0	5	3	0	8

Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ so sídlom v Galante - rok 2014

Tabuľka č. 3

P.č.	DRUH PODKLADOV PRE ROZHODOVACIU ČINNOSŤ	počet	ZSS	Výroba potravín	Výroba kozmet., tab., PBU a iné	Predaj potravín	Predaj kozmet., tab., PBU a iné	Sklady	Iné prevádzky	SPOLU
1.	Územné konanie	návrhy	1	1	0	1	0	2	0	5
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	11	4	0	6	0	2	0	23
		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	104	23	0	35	3	6	8	179
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Umiestnenie nových potr. a výž. doplnkov na trh	návrhy	0	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Prerušená konania		0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Zastavenia konania		0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Odborné konzultácie		98	16	0	32	7	7	10	170
9.	Iné výkony		28	8	0	4	1	6	12	59

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxinogénne mikroorganizmy - RÚVZ so sídlom v Galanta - rok 2014

Tabuľka č. 4 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Počet vyšetř. vzoriek	POČET VZORIEK S IZOLOVANÝMI KMEŇMI																		Počet nevyh. vzoriek	
			Sal	Shi	Cam	Yer	Pse	Clo Per	Lis	Sta	Ple	Kva	Clo Bot	B hem	Vib	Kol	Ecol	Ent	Bac Cer	Crono B		Iné
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Pramenité vody a balené pitné vody	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Hotové pokrmy	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	1
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
25	Detská a doččenská výživa	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Výživové doplnky	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Prídavné látky – farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Prídavné látky – sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Spolu	167	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	12	0	0	0	0	10	18

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 so sídlom v Galante - rok 2014

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celk. poč. vz.			Pb			Cd			Hg			As			Cr			Al			Cu			Ni			Sn					
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%			
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Praménité vody a balené pitné vody	4	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0
23	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Detická a dojčenská výživa	14	0	0,0	5	0	0,0	5	0	0,0	5	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Výživové doplnky	7	0	0,0	7	0	0,0	7	0	0,0	7	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Prídavné látky – farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Prídavné látky – sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Ostatné	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	42	0	0,0	17	0	0,0	17	0	0,0	17	0	0,0	9	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ so sídlom v Galante - rok 2014

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	NO3			_RP			_MT			NEL			PCB			_NZ			EKF			_HIS			_INE		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,00	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	Praménité vody a balené pitné vody	4	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	4	0	0,00
23	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
24	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
25	Detická a dojčenská výživa	5	0	0,00	0	0	0,00	8	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
26	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
27	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
28	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	0	0	0,00
29	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	0	0	0,00
30	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	0	0	0,00
31	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
32	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
33	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
34	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
35	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
36	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	0	0	0,00
37	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	1	0	0,00
	Spolu	9	0	0,00	0	0	0,00	8	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	22	0	0,00

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ so sídlom v Galante - rok 2014

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,00	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	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	4	0	0,00	4	0	0,00	0	0	0,00	4	0	0,00	0	0	0,00
23	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
24	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
25	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
26	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
27	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
28	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
29	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
30	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
31	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
32	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
33	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
34	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
35	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
36	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
37	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	0	0	0,00	0	0	0,00	9	0	0,00	4	0	0,00	0	0	0,00	4	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 so sídlom v Galante - rok 2014

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Ag			Cr6+			CML			form			mel			PAA			Diizok			1-okt		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
35	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

P. č.	Komodita	rozp			styr			mono_EG			di_EG			ac_ald			akr_nit			vin_ac			kapr		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
35	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

P. č.	Komodita	adip			BADGE			BFDGE			NOGE			Bisf_A			Bisf_F			Bisf_S			odol_farb		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
35	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

P. č.	Komodita	UV_stab			fen			red_I			iony			odpar			prch_I			Senz		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
35	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Vysvetlivky: **Ag** – striebro, **Cr6+** - šesťmocný chróm, **CML** - celková migrácia látok, **form** – formaldehyd, **mel** - melamín, **PAA** - primárne aromatické amíny, **diizok** – diizokyanáty, **1-okt** - 1-oktén, **rozp** - zvyškové rozpúšťadlá, **styr** – styren, **mono_EG** – monoetylenglykol, **di_EG** – dietylenglykol, **ac_ald** – acetaldehyd, **akr_nit** – akrylonitril, **vin_ac** – vinylacetát, **kapr** – kaprolaktám, **adip** - bis-(2-etylhexyl)adipát, **Bisf_A** -Bisfenol A, **Bisf_F** - Bisfenol F, **Bisf_S** - Bisfenol S, **odol_farb** - odolnosť pigmentov a farbív, **UV_stab** - prítomnosť UV stabilizátora, **fen** – fenoly, **red_I** - redukujúce látky, **iony** - dôkaz iónov, **odpar** – odparok, **prch_I** - prchavé látky, **senz** - senzorické hodnotenie

Pridavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ so sídlom v Galante- rok 2014

Tabuľka č. 6

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek			Farbivá			Sladidlá			Chemické konzervačné látky			Iné prídavné látky			Kuchynská soľ			Kofeín			Chinín		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
1	Syry a bryndza zo Slovenska	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
2	Ostatné mliečne výrobky	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	Vajcia a výrobky z vajec	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	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
5	Ryby a morské živočíchy	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
6	Tuky a oleje	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
7	Polievky, bujóny a omáčky	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
8	Cereálie a pekárske výrobky	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
9	Ovocie a zelenina	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
10	Byliny a koreniny	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
11	Nealkoholické nápoje	3	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00
12	Víno	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
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	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
14	Zmrzlina a dezerty	56	0	0,00	56	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	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
16	Ovocné a bylinné čaje	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
17	Cukrovinky	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
18	Orechy a výrobky z orechov	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
19	Lahôdkarské výrobky	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
20	Cukrárske výrobky	6	0	0,00	4	0	0,00	2	0	0,00	4	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

Pridavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ so sídlom v Galante rok 2014

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek			Farbivá			Sladidlá			Chemické konzervačné látky			Iné prídavné látky			Kuchynská soľ			Kofeín			Chinín		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,00	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	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
23	Hotové pokrmy	10	10	100,0	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	10	10	100,0	0	0	0,00	0	0	0,00
24	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
25	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
26	Výživové doplnky	8	0	0,00	2	0	0,00	5	0	0,00	3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00
27	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
28	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
29	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
30	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
31	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
32	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
33	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
34	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
35	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
36	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
37	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	108	10	9,26	62	0	0,00	8	0	0,00	10	0	0,00	0	0	0,00	11	10	90,91	3	0	0,00	0	0	0,00

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - SR podľa krajov - rok 2014

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.	Trnavský (okres Galanta)	1301	280	404	238	28	11,76	10*	7	70,00	0	0	0	0	0	0
8.	Žilinský															
9.	S p o l u															

*stery odoberané z pracovných plôch, náradia v 3 výrobníach zmrzliny

Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach - RÚVZ so sídlom v Galante - rok 2014

Tabuľka č. 8

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
2.03 výroba zmrzliny	0	0	0
2.04 výroba nových druhov potravín	0	0	0
2.05 výroba potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0
2.06 výroba potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0
2.07 výroba výživových doplnkov	0	0	0
2.10 výroba bylinných čajov	0	0	0
2.11 výroba hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0
2.12 výroba aditívnych látok	0	0	0
2.16 baliareň zmrzliny	0	0	0
2.17 baliareň nových druhov potravín	0	0	0
2.18 baliareň potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0
2.19 baliareň potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0
2.20 baliareň výživových doplnkov	0	0	0
2.23 baliareň bylinných čajov	0	0	0
2.24 baliareň hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0
2.25 baliareň aditívnych látok	0	0	0
2.27.1 výroba plastových/kombinovaných obalov	0	0	0
2.27.2 výroba papierových/kartónových obalov	0	0	0
2.27.3 výroba keramiky	0	0	0
2.27.4 výroba skla	0	0	0
2.27.5 výroba PET fliaš	0	0	0
2.27.6 výroba predlískov	0	0	0
2.27.7 výroba iných obalov	0	0	0
3.1 špecializované sklady a distribúcia potravín	0	0	0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	0	0	0
4.1 špecializované predajne potravín	0	0	0
4.3 lekárne, drogérie	0	0	0
4.5 predajne obalov a predmetov	0	0	0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	0	0	0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	0	0	0
5.1.3 nemocnice - bufety	0	0	0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	0	0	0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	0	0	0
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	0	0	0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	0	0	0
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	0	0	0
5.3.3 domovy sociálnej starostlivosti - bufety pre uzavretú skupinu	0	0	0
5.4.1 rehabilitačné zariadenia - kuchyne	0	0	0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0
5.4.3 rehabilitačné zariadenia - bufety	0	0	0
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	1	1	2
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	0	0	0
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	0	0	0
5.9 krátkodobý stánkový predaj (pri hromadných akciách)	0	0	0
6 Výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchodnej báze	0	0	0
Spolu	1	1	2

Správa z výkonu štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami za rok 2014

Výkon dozoru v oblasti kozmetických výrobkov bol počas roka 2014 vykonávaný podľa ustanovení zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon 355/2007 Z. z.), nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1223/2009 o kozmetických výrobkoch a nariadenia vlády č. 658/2005 Z. z. (účinnosť do 01.08.2014), ktorým sa ustanovujú požiadavky na kozmetické výrobky (ďalej len nariadenie vlády) a zameraný najmä na kontrolu bezpečnosti určených druhov kozmetických výrobkov, vrátane ich označovania, výskytu nebezpečných kozmetických výrobkov na trhu v SR, ako aj na kontrolu právnických osôb za účelom kontroly dodržiavania ustanovení platnej legislatívy.

I. Charakteristika RÚVZ

tabuľka č. 1

Odbor/oddelenie	HV	HŽP	PPL	
Počet zamestnancov celkom	6	5	-	
Z toho VŠ	4	3		
SŠ	2	2		

Na výkone štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami sa počas roka 2014 podieľali prevažne 2 pracovníci oddelenia hygieny výživy, 1 pracovník s vysokoškolským vzdelaním a 1 so stredoškolským vzdelaním. Štátny zdravotný dozor v sektore služieb bol naďalej realizovaný pracovníkmi oddelenia hygieny životného prostredia a zdravia.

II. Výsledky výkonu štátneho zdravotného dozoru

V zmysle odborného usmernenia Úradu verejného zdravotníctva SR pod číslom OHVBP KV/13-27/2014/Ko bol štátny zdravotný dozor prevažne realizovaný vo veľkoobchodoch potravinových reťazcov, v špecializovaných predajniach drogérie a kozmetiky a lekárňach.

Počas výkonu štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami v roku 2014 z celkového počtu 233 subjektov (38 zariadení maloobchodu, 1 veľkoskladu, 1 výrobcu a 193 zariadení v sektore služieb) bolo kontrole podrobených subjektov (13 subjektov v oblasti maloobchodu, 1 výrobca, 9 lekární, 51 subjektov v sektore služieb).

Na základe hlásení zo systému RAPEX bolo vykonaných 389 kontrol, v rámci regiónu nebola zistená prítomnosť žiadneho inkriminovaného nebezpečného kozmetického výrobku.

Kontrola dodržiavania povinností vyplývajúcich z platnej legislatívy bola vykonaná u výrobcu „VIJOLLA COSMETIC, s.r.o.“ Bratislava, prevádzka Sereď, ktorý realizuje výrobu cca 8 druhov výrobkov (masážne krémy, masážne oleje a bylinné toniká), ktoré sú distribuované v rámci SR cestou obchodných zástupcov - dílerov jednotlivým odberateľom, najmä do masážnych salónov.

Pri výkone kontroly v rámci štátneho zdravotného dozoru zameraného na správnu výrobnú prax neboli zistené nedostatky: Správna výrobná prax bola vypracovaná. Kontrolou dodržiavania zásad správnej výrobnéj praxe v roku 2014 neboli zistené nezhody.

V sektore služieb bolo skontrolovaných 81 kozmetických výrobkov, z toho 42 v rámci hlásenia RAPEX a 39 zameraných na označovanie kozmetických výrobkov.

II. Výkon ŠZD

tabuľka č. 2

Výkon ŠZD	Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	Celkom
Subjekty					
počet fyzických a právnických osôb podliehajúcich ŠZD	1	x	39	193	233
počet fyzických a právnických osôb, u ktorých bol vykonaný ŠZD	1	x	13 + 9*	51	74
Inšpekcie					
Počet inšpekcií	1	x	32	97	130
v rámci inšpekcií počet vykonaných kontrol	x	x	x	x	x
- na dodržiavanie Správnej výrobnéj praxe	1	x	x	x	1
- informačnej zložky o výrobku	1	x	x	x	1
- internetového predaja výrobkov	x	x	x	x	x
- na základe podnetov	x	x	x	x	x
- na základe hlásení zo systému RAPEX	x	x	309	80	389
- počet kontrol vykonaných na povinné označovanie výrobkov	1	x	x	17	18
- počet kontrol vykonaných na pravdivosť tvrdení	1	x	x	x	1
Výrobky					
Počet skontrolovaných výrobkov	2	x	73	81	156
z toho počet výrobkov	x	x	x	x	x
- predávaných cez internet	x	x	x	x	x
- analyzovaných v laboratóriách	x	x	8	x	8
- v rámci kontroly informačnej zložky	2	x	8	x	10
- na povinné označovanie	2	x	8	39	49
- na pravdivosť tvrdení	2	x	8	x	10
Nevyhovujúce výrobky (vzorky)					
Počet nevyhovujúcich výrobkov	x	x	x	x	x
z toho počet výrobkov	x	x	x	x	x
- s nedostatkami v povinnom označení	x	x	x	x	x
- s nedostatkami v tvrdeniach	x	x	x	x	x
- s nedostatkami v zložení	x	x	x	x	x
- s nedostatkami v mikrobiológii	x	x	x	x	x
- nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom	x	x	x	x	x
- s nedostatkami v informačnej zložke	x	x	x	x	x
Sankcie					
Opatrenia dobrovoľne prijaté fyzickou alebo právnickou osobou					
počet prijatých dobrovoľných opatrení	x	x	x	x	x
počet druhov výrobkov dobrovoľne stiahnutých z obehu	x	x	x	x	x
počet druhov výrobkov dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	x	x	x	x	x
Opatrenia uložené rozhodnutím RUVZ					
počet zákazov (výroby, uvádzania výrobkov do obehu, zákaz používania prístrojov a zariadení, príkaz na zneškodnenie výrobkov a pod.)	x	x	x	x	x
počet príkazov na stiahnutie výrobkov z obehu	x	x	x	x	x
počet príkazov na stiahnutie výrobkov od spotrebiteľa	x	x	x	x	x
počet druhov/ks výrobkov stiahnutých z obehu na základe opatrenia	x	x	x	x	x
počet druhov/ks výrobkov stiahnutých od spotrebiteľa na základe opatrenia RUVZ	x	x	x	x	x
počet druhov zničených výrobkov	x	x	x	x	x
Počet pokút / výška v Eurách	x	x	x	x	x

* oproti roku 2013 bol ŠZD rozšírený o výkon v 9 lekárnach

Výkon štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami bol v sledovanom období zameraný najmä na:

- kontrolu zloženia kozmetických výrobkov, vrátane ich označovania,
- kontrolu dodržiavania povinností výrobcu, distribútora a predajcov kozmetických výrobkov,
- kontrolu výskytu nebezpečných kozmetických výrobkov na trhu v SR hlásených v rýchlom výstražnom systéme RAPEX.

III. Výsledky cielených sledovaní

Pracovníkmi oddelenia hygieny výživy bolo na laboratórnu analýzu za účelom kontroly zdravotnej bezpečnosti odobraných **7** vzoriek kozmetických výrobkov pre deti (4 vzorky kozmetických výrobkov – 2 zubné pasty a 2 ústne vody, 3 vzorky kozmetických výrobkov - farby na tvár, make-up vrátane make-up pre bábiky) a **1** vzorky kozmetických výrobkov pre dospelých na profesionálne použitie (výrobky na chemický peeling).

Na základe výsledkov laboratórnych analýz, stanovené koncentrácie sledovaných látok u 7 (analýza vzorky na AHA kyseliny nebola zatiaľ doručená) kozmetických výrobkov boli v súlade s prílohou č. 2, 3, 6 a 7 k nariadeniu vlády 658/2005 Z. z. a nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1223/2009 o kozmetických výrobkoch.

Vzorky kozmetických výrobkov boli vyšetrované v laboratóriách RÚVZ so sídlom v Bratislave a Žiline – odbor hygienických laboratórií.

a) Dôkaz a stanovenie regulovaných látok v kozmetických výrobkoch pre deti (zubné pasty, ústne vody)

Za účelom laboratórneho vyšetrenia boli odobrané **4** vzorky kozmetických výrobkov pre deti (ústna voda *Listerine Smart Rinse*; ústna voda *Odol3dent*, zubná pasta *Hello Kitty – strawberry gel*, zubná pasta *Oral-B Stages Bubble Gum*) 3 z EU a 1 z dovozu (USA).

Vo vyšetrených vzorkách kozmetických výrobkov – pre deti (zubné pasty, ústne vody) sa sledovala prítomnosť niektorých určených regulovaných látok (fluóru, 2,2'-dioxyetanolu, peroxidu vodíka).

Na základe výsledkov laboratórnych vyšetrení - protokolov o skúške, stanovené koncentrácie sledovaných látok u troch kozmetických výrobkov boli v súlade s prílohou č. 3 a 6 k nariadeniu vlády 658/2005 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na kozmetické výrobky.

Vzorky kozmetických výrobkov neboli vyšetrované na mikrobiologické ukazovatele.

Pri kontrole označovania 4 kozmetických výrobkov odobraných za účelom laboratórnych analýz **nebol zistený nesúlad** s § 6 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 658/2005 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na kozmetické výrobky **u žiadneho kozmetického výrobku**.

Cielené sledovanie REGULOVANÉ LÁTKY – fluór, 2,2'- dioxyetanol, peroxid vodíka

Názov výrobku	Účel použitia	Zodpovedná osoba uvedená na obale	Krajinu pôvodu	Regulované látky	Nameraná hodnota	Označovanie	Sankcie
Listerine Smart Rinse (MILD BERRY), pre deti od 6 rokov	ústna voda pre deti	Johnson & Johnson Consumer Services EAME Limited, Maidenhead, UK, SL6 3 UG.	UK	Fluorine DEG Peroxid hydroxide	0,0020% hm nedokázané nedokázané	-	-
Odol3dent pre deti od 5 rokov – ústna voda s fluoridom pre zdravé zúbky	ústna voda pre deti	GlaxoSmithKline, s.r.o., Na Pankráci 17/1685, 140 21 Praha 4	ČR	Fluorine DEG Peroxid hydroxide	0,0066 % hm nedokázané nedokázané	-	-
Hello Kitty – strawberry gel	ústna voda pre deti	Sanrio License Approved by SANRIO, Licensed Product of Dr. Fresh Inc., USA (SANRIO CO., LTD)	USA	Fluorine DEG Peroxid hydroxide	0,022% hm nedokázané nedokázané	-	-
Oral-B Stages Bubble Gum	ústna voda pre deti	Procter & Gamble UK, Weybridge, Surrey, KT13 OXP, UK	UK	Fluorine DEG Peroxid hydroxide	0,084% hm nedokázané nedokázané	-	-

b) Dôkaz a stanovenie zakázaných látok v kozmetických výrobkov pre deti (farby na tvár, make-up vrátane make-up pre bábiky):

Za účelom laboratórneho vyšetrenia boli odobraté 3 vzorky kozmetických výrobkov určené pre deti (farby na tvár, make-up – aj pre bábiky) a to *Hello Kitty na pery Purple*, *Hello Kitty Duo* očné tieňe Pink/Brown a *FASHION ANGELS* Make-up atist sketch set, Make up skicár 8⁺ (všetky 3 výrobky vyrobené v Číne).

Vo vyšetrených vzorkách kozmetických výrobkov sa sledovala najvyššia prípustná koncentrácia vybraných ťažkých kovov v kozmetických výrobkoch určených pre deti (farby na tvár, make-up – aj pre bábiky) a to Pb, Cr⁶, Ni, Cd, Cu, Hg.

Na základe výsledkov laboratórnych vyšetrení /protokoloch o skúškach kozmetických výrobkov č. 65800/2014, č. 6581/2014 a č. 6582/2014 stanovené koncentrácie sledovaných látok u všetkých kozmetických výrobkov boli v súlade s prílohou č. 3 k usmerneniu na zabezpečenie jednotného výkonu štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami v roku 2014.

Vzorky kozmetických výrobkov neboli vyšetrené na mikrobiologické ukazovatele.

Pri kontrole označovania odobratých 3 druhov kozmetických výrobkov za účelom laboratórnych analýz nebol zistený nesúlad s nariadením Európskeho parlamentu a Rady č. 1223/2009 o kozmetických výrobkoch.

Cielené sledovanie – zakázané látky

Názov výrobku	Účel použitia výrobku	Zodpovedná osoba uvedená na obale	Krajina pôvodu	Analyzované látky	mg/kg ⁻¹ stanovená hodnota	Oznáčovanie	Sankcie
Hello Kitty na pery Purple	maľovanie pier	TRIGO s.r.o., Levice	Čína	Cd Pb Hg Cr ⁺⁶ Ni Cu	0,0325 0,209 <0,0004 Nedokázané <0,01 0,94	-	-
Hello Kitty duo očné tieňe Pink/Brown	maľovanie očí	TRIGO s.r.o., Levice	Čína	Cd - ružový tieň - hnedý tieň Pb - ružový tieň - hnedý tieň Hg - ružový tieň - hnedý tieň Cr ⁶⁺ - ružový tieň - hnedý tieň	0,0041 0,0105 6,707 0,028 <0,0004 0,0031 nedokázané nedokázané	-	-

				Ni - ružový tieň 0,210 - hnedý tieň 0,777		
				Cu - ružový tieň 1,63 - hnedý tieň 3,10		
Fashion Angels Make up Artis sketch set	Make-up skicár	TINACO s.r.o. Bratislava	Čína	Cd - žltý tieň 0,0037 - tmavošedý tieň 0,0014 - fialový tieň 0,0070 - modrý tieň 0,0053 - zelený tieň 0,0011 - hnedý tieň <0,0002 - lesky + rúže 0,0014 - ružová farba na líca 0,0053 Pb - žltý tieň 0,226 - tmavošedý tieň 0,618 - fialový tieň 0,315 - modrý tieň 1,617 - zelený tieň 0,389 - hnedý tieň 0,527 - lesky + rúže 0,528 - ružová farba na líca 1,915 Hg - žltý tieň málo vzorky - tmavošedý tieň 0,0014 - fialový tieň málo vzorky - modrý tieň 0,0015 - zelený tieň 0,0016 - hnedý tieň <0,0014 - lesky + rúže <0,0004 - ružová farba na líca 0,0015 Cr ⁺⁶ - žltý tieň nedokázané - tmavošedý tieň nedokázané - fialový tieň nedokázané - modrý tieň nedokázané - zelený tieň nedokázané - hnedý tieň nedokázané - lesky + rúže nedokázané - ružová farba na líca nedokázané Ni - žltý tieň 0,211 - tmavošedý tieň 0,412 fialový tieň 0,577 - modrý tieň 0,336 - zelený tieň 0,250 - hnedý tieň 0,288 - lesky + rúže 0,305 - ružová farba na líca 0,152		
					0,70	

				Cu	1,92		
				- žltý tieň			
				- tmavošedý tieň	1,57		
				- fialový tieň	0,72		
				- modrý tieň	<0,14		
				- zelený tieň	0,74		
				- hnedý tieň	0,74		
				- lesky + rúže	1,20		
				- ružová farba na líca			

c) Dôkaz a stanovenie AHA kyselín v kozmetických výrobkoch pre dospelých na profesionálne použitie (na hĺbkové čistenie alebo chemický peeling)

Za účelom laboratórneho vyšetrenia bola odobratá 1 vzorka kozmetického výrobku pre dospelých na profesionálne použitie na hĺbkové čistenie alebo chemický peeling (bdr beauty defect repair Re – action deep skin refiner 10 %, pleťová maska na jednorázové použitie) z EU.

Vo vyšetrenej vzorke kozmetického výrobku (na hĺbkové čistenie) sa sledovala prítomnosť niektorých určených AHA kyselín (kyselina glykolová, kyselina mliečna, kyselina citrónová, kyselina vínna). Výsledky laboratórnych chemických skúšok horeuvedených kozmetických výrobkov, do toho času nie sú k dispozícii. Vzorka kozmetického výrobku nebola vyšetrená na mikrobiologické ukazovatele.

Pri kontrole označovania kozmetického výrobku odobratého za účelom laboratórnych analýz, nebol zistený nesúlad s nariadením Európskeho parlamentu a Rady č. 1223/2009 o kozmetických výrobkoch.

Cielené sledovanie NEREGULOVANÉ LÁTKY

Príloha č. 8g

Názov výrobku	Účel použitia výrobku	Zodpovedná osoba uvedená na obale	Krajina pôvodu	Analyzované AHA kyseliny	Nameraná hodnota	Označovanie	Sankcie
bdr Re- action deep skin refiner 10 % (pleťová maska na jednorázové použitie)	Pleťová maska	EUROPARTNERS, Hviezdoslavova 24, 936 01 Šahy	Španielsko	*	-	√	-

*Poznámky: **Výsledky** laboratórnych chemických **skúšok** horeuvedeného kozmetického výrobku, do toho času **nie sú k dispozícii**.

Analýza vzoriek odobratých v rámci cielených sledovaní

Na základe výsledkov laboratórnych analýz odobrané vzorky v počte 8 boli v súlade s nariadením vlády č. 658/2005 Z. z., a nariadením Európskeho parlamentu a Rady č. 1223/2009 o kozmetických výrobkoch ktorým sa ustanovujú požiadavky na kozmetické výrobky.

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	počet	počet
ZAKÁZANÉ LÁTKY						
ťažké kovy	3	x	x	x	x	x
ftaláty	x	x	x	x	x	x
Hormóny, glykokortikoidy	x	x	x	x	x	x
farbivá	x	x	x	x	x	x
REGULOVANÉ LÁTKY						
konzervačné látky	x	x	x	x	x	x
vonné látky	x	x	x	x	x	x
UV filtre	x	x	x	x	x	x
KTG, pH, formaldehyd	x	x	x	x	x	x
fluór, DEG H ₂ O ₂	4	x	x	x	x	x
farbivá	x	x	x	x	x	x
PRAVDIVOSŤ TVRDENÍ						
výrobky deklarujúce koenzým Q10	x	x	x	x	x	x
výrobky deklarujúce vitamín C	x	x	x	x	x	x
Výrobky s antibakteriálnymi/antimikrobiálnymi tvrdeniami	x	x	x	x	x	x
NEREGULOVANÉ LÁTKY						
AHA kyseliny	1/0	x	x	x	x	x

Zoznam nevyhovujúcich výrobkov (okrem nebezpečných výrobkov)

tabuľka 3b

Názov výrobku	Krajina pôvodu
-	-

Výsledky dokumentárnej kontroly

Dokumentárna kontrola bola vykonaná u výrobcu kozmetických výrobkov VIJOLLA COSMETIC, s.r.o., Bratislava, prevádzka Sered' (aj keď sa nejedná o výrobcu detskej kozmetiky), so zameraním na:

- kontrolu požadovaných dokladov (posudok RÚVZ na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky, ohlásenie činnosti ÚVZ SR, ohlásenie rámcového zloženia, doklady o zdravotnej a odbornej spôsobilosti zamestnancov, záznamy o vzdelávaní zamestnancov),
- kontrolu dokumentácie vybraných kozmetických výrobkov u 2 vybraných kozmetických výrobkov (**Rival** - masážny olej, **RIVAL FITNESS** – masážny krém).

Správna výrobná prax

tabuľka 3c

Výrobca	Zistené nedostatky
VIJOLLA Cosmetic, s.r.o., areál Niklovej huty, 926 01 Sereď	Správna výrobná prax bola vypracovaná. Kontrolou dodržiavania zásad správnej výrobnéj praxe v roku 2013 neboli zistené nezhody.

Informačná zložka o výrobku

tabuľka č. 3d

Názov kontrolovaného subjektu a jeho adresa	Názov výrobku, ktorého informačná zložka bola kontrolovaná	Činnosť		Zistené nedostatky	
		Výroba	Dovoz	Bez dokumentácie	Neúplná dokumentácia
VIJOLLA Cosmetic, s.r.o., areál Niklovej huty, 926 01 Sereď	RIVAL – masážny olej RIVAL FITNESS – masážny krém	x	0	0	0

IV. Nebezpečné výrobky

IV.1. Nebezpečné výrobky nájdené na území SR na základe výkonu ŠZD

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru neboli zistené nebezpečné výrobky.

tabuľka č. 4a

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

IV.2. Nebezpečné výrobky nájdené na území SR na základe hlásenia zo systému RAPEX

Na základe 32 hlásení zo systému RAPEX bolo v priebehu roka 2014 vykonaných 384 kontrol, v rámci regiónu nebola zistená prítomnosť žiadneho inkriminovaného nebezpečného kozmetického výrobku.

tabuľka č. 4b

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

Zoznam zavedených a validovaných analytických metód vyplní len RÚVZ BA, PP a ZA

tabuľka č. 5

Názov metódy	Charakteristika *
-	-

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

Výročná správa

Oddelenie hygieny detí a mládeže

Oddelenie hygieny detí a mládeže

pracovníci:

Bc. Vančová Mária, dipl.a.h.e

- odborný radca

Vedie oddelenie od 01.09.2012, ukončený I. stupeň VŠ v odbore verejné zdravotníctvo TU, DAHE špecialista v odbore hygiena detí a mládeže, na oddelení pracuje 32 rokov.

Soboňová Elena, dipl.a.h.e

- radca

DAHE špecialista v odbore hygiena detí a mládeže, absolvent VOV, na oddelení pracuje 22 rokov.

VŠEOBECNÁ ČASŤ:

1. Celkové zhodnotenie činnosti oddelenia HDM

Činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže bola v priebehu roka 2014 realizovaná v súlade s vypracovaným celoročným plánom práce, zameraná hlavne na kontrolnú a posudkovú činnosť v zariadeniach pre deti a mládež, plnenie mimoriadnych cielených úloh vyhlásených Úradom verejného zdravotníctva SR, realizáciu Programov a projektov, ako aj na plnenie ďalších úloh vyplývajúcich z požiadaviek spolupráce s inými oddeleniami a úloh nad rámec činnosti oddelenia.

V rámci poradenskej a konzultačnej činnosti bola venovaná pozornosť hlavne obsahu predkladaných prevádzkových poriadkov, usmerňovaniu systému správnej výrobných praxe v školských stravovacích zariadeniach a odbornému poradenstvu v rámci výchovno-vzdelávacej a mimoškolskej činnosti, pri organizovaní zotavovacích podujatí pre fyzické a právnické osoby, ktoré prevádzkujú zariadenia pre deti a mládež.

Pozornosť bola venovaná aj problematike výroby pokrmov v zariadeniach školského stravovania, dodržiavaní OVD a schválených receptúr, ako aj hodnoteniu pestrosti podávanej stravy a zostave jedálnych lístkov.

V priebehu roka 2014 oddelenie HDM vykonalo na základe pokynu ÚVZ SR 6 mimoriadnych cielených kontrol v zariadeniach pre deti a mládež.

V rámci programov a projektov vyhlásených na úseku verejného zdravotníctva sa podieľalo na 5 úlohách.

Pracovníčky oddelenia HDM priebežne vykonávali aj kontroly dodržiavania zákona o ochrane nefajčiarov v zariadeniach pre deti a mládež.

V roku 2014 bolo zo zariadení pre deti a mládež odobraných na laboratórne vyšetrenie 5 vzoriek obedov (v rámci mimoriadnej úlohy zameranej na kontrolu kvality jedál v ZŠS), 1 vzorka kuracieho mäsa (v rámci mimoriadnej úlohy zameranej na vysledovateľnosť a označovanie mäsa), 18 vzoriek piesku (11 odberov v rámci ŠZD a 7 odberov v rámci mimoriadnej úlohy), 28 vzoriek pitných vôd (odoberali HŽPaZ) a 2 vzorky cukrárskych výrobkov z PPV – Cukrárskej výroby pri SOŠOaS (odoberali HVaPBP). Laboratórne analýzy boli vykonané v laboratóriách RÚVZ so sídlom v Trnave.

Pracovníčky oddelenia sa pravidelne zúčastňovali vnútroústavného vzdelávania (12 školení), s prezentáciou 1 prednášky na tému: „Monitoring stravovacích zvyklostí u detí a mládeže v SR“ - celoslovenské výsledky za obdobie rokov 2009-2013.

2. Činnosť presahujúca rámec štátneho zdravotného dozoru, osobitná činnosť a agenda (tabuľka č.1).

Činnosť oddelenia presahujúca štátny zdravotný dozor sa zameriavala hlavne na riešenie úloh:

Programy a projekty vyhlásené ÚVZ SR na rok 2014 na úseku hygieny detí a mládeže.

4.2

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

Do jesenného prieskumu r. 2014 RÚVZ v Galante nebol zapojený.

4.3

Monitoring úrazovosti detí predškolského a školského veku

Projekt bol zrealizovaný v mesiaci apríl 2014, formou dotazníkového prieskumu na 2 vybraných materských školách v okrese (MŠ Clementisove Sady Galanta -mesto, MŠ Štefana

Majora Veľké Úľany -vidiek) u súboru 15 +15 detí vo veku 3-6 rokov. Získané údaje boli zaslané na celoslovenské spracovanie, výsledky prezentované v záverečnej správe.

4.5

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

V priebehu mesiaca apríl 2014 bola formou mimoriadnej úlohy zrealizovaná 1. časť projektu, zameraná na výkon cieleného štátneho zdravotného dozoru na 10 vybraných základných školách v okrese. Pri cielej kontrole pracovníci RÚVZ v spolupráci s vedením školy vyplnili jednotný dotazník, obsahom ktorého bolo komplexné zhodnotenie pedagogického procesu na hodinách telesnej výchovy (počet hodín TV, zaraďovanie do RH, zdvojené hodiny TV, ranné rozcvičky a telovýchovné chvíľky, kvalifikácie učiteľov TV, nepovinné športové predmety a krúžky, vonkajšie a vnútorné priestory určené na výučbu TV, existencia zdravotnej TV, podmienky na jej organizovanie, nepovinné vyučovanie zdravotnej ZV a integrovanej TV, formy pohybovej aktivity a pod.).

Správa o výsledkoch kontrol a výstupy z dotazníkov boli zaslané na ÚVZ SR do 30.04.2014.

2. časť projektu bola zrealizovaná v mesiacoch október-november 2014, zameraná na monitorovanie hodín telesnej výchovy 3. a 8. roč. sledovaných škôl. Úloha prebiehala dotazníkovou formou, ktorej sa zúčastnili žiaci - „Pohybová aktivita žiaka“ a zamestnanci RÚVZ - „Pohybová aktivita detí počas hodiny TV“. Získané údaje z dotazníkov boli nahodené do databázy a zaslané na celoslovenské spracovanie na RÚVZ do Banskej Bystrice v požadovanom termíne.

4.6

Monitoring spotreby vybraných aditívnych látok do potravín u detí

V mesiaci máj 2014 bol zrealizovaný projekt, formou dotazníkového prieskumu na 1 vybranej vidieckej ZŠ (Základná škola Štefana Majora vo Veľkých Úľanoch) u súboru 20 žiakov vo veku 11 rokov.

Podľa metodického postupu žiaci vyplnili dotazník 24 hodinovej spotreby množstva skonzumovaných potravín. Monitoring bol zameraný na spotrebu 3 prídavných látok - kyseliny cyklámovej, sorbovej a benzoovej v skonzumovaných potravinách.

Získané údaje z dotazníkov boli nahodené do databázy a zaslané na celoslovenské spracovanie k 21.11.2014.

4.7 (úloha 1.4 HŽPaZ)

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

Gestorom úlohy na RÚVZ je oddelenie hygieny detí a mládeže, ktoré vykonalo monitoring a dotazníkový prieskum na 2 vybraných základných školách v okrese počas jarneho vykurovacieho obdobia (marec 2014). Do sledovania bola na každej škole vybraná 1 trieda 4., 5. a 6. ročníka.

Projekt je v štádiu spracovávania a nahadzovania údajov z dotazníkov. Termín ukončenia úlohy je predpokladaný na máj 2015.

Hlavné odborné priority na úseku VZ (stanovené v rámci Trnavského kraja)

V rámci RÚVZ trnavského kraja boli na úseku HDM stanovené 2 priority so zameraním na:

Priorita I

- **ŠZD v zariadeniach pre deti a mládež, pracoviská praktického vyučovania - v spolupráci s PPL**

Priorita II

- **Sledovanie spôsobu života ako významného determinantu zdravia detí a mládeže**
- **Monitorovanie úrazovosti u detí a možnosti prevencie.**

Projekty a úlohy, gestorom ktorých boli iné oddelenia úradu, na ktorých spolupracovali pracovníci odd. HDM

- Prevencia HIV/AIDS (úloha 6.7. epidemiológia)
Interaktívny projekt primárnej prevencie HIV/AIDS. Forma hry, pri ktorej si mládež osvojuje základné vedomosti o možnostiach prenosu vírusu HIV, pohlavných ochorení, nežiaduceho tehotenstvu a hodnotí vlastné postoje a správanie sa v rizikových situáciách (2 ZŠ a 2 SŠ v meste Sereď – 120 žiakov).
- Školy podporujúce zdravie a zdravé materské školy
Oddelenie sa podieľa na projekte priebežne, formou usmerňovania, navrhované zdravotno-výchovné aktivity odporúča v praxi uplatňovať v spolupráci s oddelením podpory zdravia (edukácia, besedy, prednášky z oblasti zdravej životosprávy, pohybovej aktivity, drogových závislostí a pod.).
K 31.12.2014 bolo v okrese Galanta zapojených do projektu „Školy podporujúce zdravie“ 11 MŠ, 18 ZŠ a 2 ŠZŠ.

Program ozdravenia výživy na úseku HDM

(vyhodnotenie sledovaného obdobia bude v mesiaci máj 2015)

Úlohy sa plnia priebežne, odbornou a metodickou činnosťou, taktiež usmerňovaním a kontrolou spoločného stravovania detí a mládeže. Vyhodnotenie úloh programu je v dvojročných intervaloch.

- Podporovať zabezpečovanie zodpovedajúcej výživy a správne zloženie výživy detí a mládeže s cieľom zlepšenia súčasného štandardu v zmysle zásad racionálnej výživy.
- Realizovať aktivity v oblasti zdravotno-výchovného pôsobenia s cieľom ozdravenia výživy mladej generácie.
- Presadzovať odporúčania v oblasti podpory vhodného stravovania detí a mládeže, s podporou zvýšeného príjmu ovocia a zeleniny v čerstvom stave v súlade s aktualizáciou Programu.
- Podporovať rozvoj školského stravovania tak, aby vyhovovalo zásadám zdravej výživy.
- Podporovať konzumáciu mlieka a mliečnych výrobkov v rámci školského stravovania.
- Podporovať pitný režim s preferovaním zdravotne vyhovujúcich nápojov.

Iné štúdie a úlohy, ktoré nie sú vyhlásené ako Programy a projekty ÚVZ SR

Pracovníci odd. HDM naďalej pokračovali v zbere údajov za rok 2014 (pôrodnosť, tehotenstvo, potratovosť, VVCH novorodencov, dojčenská a detská úmrtnosť) do regionálneho projektu „Zdravotno-hygienická charakteristika okresu Galanta“ gestorom ktorého je odd. podpory zdravia.

Mimoriadne cielené úlohy, vyhlásené ÚVZ SR

V priebehu roka sme sa podieľali na realizácii 6 mimoriadnych cielených kontrol, vyhlásených ÚVZ SR:

- kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu jedál v školských stravovacích zariadeniach (20 skontrolovaných zariadení, 5 odberov vzoriek obedov).
- kontroly zamerané na pedagogický proces na hodinách telesnej výchovy na základných školách (10 kontrol).
- kontroly celodennej stravy v reedukačných centrách (úlohu sme nere realizovali, nakoľko v okrese nevidujeme žiadne reedukačné centrum).

- kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek počas konania letných zotavovacích podujatí pre deti a mládež (4 kontroly).
- kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek na pieskoviská (7 kontrol).
- kontroly zamerané na hygienu, označovanie a vysledovateľnosť mäsa, používaného na prípravu hotových pokrmov v zariadeniach školského stravovania (12 kontrol).
- kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek v ubytovacích zariadeniach pre deti a mládež (1 kontrola).

Priebežne sa vykonávali kontroly v zariadeniach pre deti a mládež, zamerané aj na dodržiavanie ustanovení zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. V r. 2014 bolo vykonaných 97 kontrol.

V spolupráci s odd. HVaPBP sa priebežne zadávali podklady do registra zariadení spoločného stravovania uzatvoreného a otvoreného typu do systému ISÚVZ.

V roku 2014 pracovníci odd. HDM šetrili 3 podnety, doručené na RÚVZ:

1. Anonymný podnet na organizovanie spoločenských podujatí v areáli ZŠ v Šoporni (čiastočne opodstatnený, usmernenie)
2. Anonymný podnet vo veci likvidácie kuchynského odpadu v ŠJ v Dolnej Strede (neopodstatnený)
3. Podnet občanov – susedov Základnej školy v Mostovej na premnoženie výskytu potkanov v areáli ZŠ (opodstatnený – opatrenia nariadené v zápisnici zo šetrenia)

- odborné stanoviská, expertízy	61
- koncepcná činnosť	0
- konzultácie:	204

konzultácie boli poskytované najmä prevádzkovateľom, resp. zriaďovateľom školských a predškolských zariadení v štátnej a súkromnej sfére, hlavne v oblasti školských a predškolských zariadení, školského stravovania a zotavovacích podujatí pre deti a mládež.

- písomné odborné usmernenia:	45
- porady (vedúca oddelenia):	1

29.-30.10.2014 Celoslov. porada ved. odb. HDM RÚVZ v SR v hoteli ECHO Bratislava

Pracovníci oddelenia sa podieľali na zabezpečovaní odbornej praxe študentov bakalárskych a magisterských odborov UCM Trnava-VZ (3 študenti).

- výchova k zdraviu	0
---------------------	---

Prednášková činnosť a besedy v zariadeniach pre deti a mládež (zabezpečuje odd. podpory zdravia)

Pracovníci oddelenia PZ a Poradne zdravia pri RÚVZ v školských a predškolských zariadeniach priebežne zabezpečovali zdravotno-výchovné aktivity formou prednáškovej činnosti, na témy:

MŠ a I. stupeň ZŠ:

- *pestrá strava, hygiena, stomatohygiena, pohyb a šport, zdravie a choroba, projekt: Povedz drogám nie, otužovanie, ochrana prírody a triedenie odpadu, denný poriadok, využitie voľného času, rodina, bezpečnosť na cestách*

II. stupeň ZŠ a SŠ:

Stomatohygiena, zdravá životospráva, prevencia fajčenia a alkoholu, prevencia nadváhy a obezity, prevencia závislostí od PC hier, internetu a mobilov, HIV/AIDS, projekt: Bezpečný

návrat domov.

Celkom bolo odprednášaných 67 prednášok, ktorých sa zúčastnilo 1762 detí a žiakov.

2.1. Zhodnotenie školského mliečného programu

V okrese Galanta je situácia obdobná ako v roku 2013. **Školský mliečny program** realizuje 60 zariadení, formou:

- a/ *mliečnych automatov* (firma RAJO a.s.) s ponúkaným sortimentom mliečnych výrobkov „Rajo brejky“ - 3 druhy ochuteného mlieka (kakao, vanilka, ovocné)
- b/ *podávaním neobmedzeného množstva mlieka stravníkom cez dávkovače* (Tatranská mliekareň TAMI, a.s. Kežmarok, Mabonex Slovakia s.r.o. Piešťany, Agro Tami a.s. Nitra)
- c/ *projektov cestou ŠJ*, v rámci ktorých sa žiakom distribuuje mlieko a jogurty vydávané v školských jedálňach – projekty:
„ORGANICA – školské mlieko“ Piešťany
„Školská mliečna liga“ (firma Danone)
- d/ *iné nápojové automaty* so sortimentom: káva bez kofeínu, čaj, čokoláda a mlieko (firma Argematic s r.o. Nitra)

Automaty (11) sú priebežne dopĺňané v dohodnutých intervaloch (zmluvy), evidencia dodávky (dátum, množstvo, druh) je zaznamenávaná poverenými pracovníkmi školy. Za tovar predávaný a vystavený v automate je zodpovedný prevádzkovateľ automatu.

Dodržiavanie podmienok skladovania, vysledovateľnosť a manipulácia s podávaným mliekom a mliečnymi výrobkami je v rámci ŠZD a ÚKP v školských jedálňach priebežne kontrolovaná. Pracovníci, ktorí manipulujú s mliekom majú zdravotnú a odbornú spôsobilosť, skladovanie mlieka a mliečnych výrobkov je vo vyhradených chladiacich zariadeniach. V súvislosti so školským mliečnym programom neboli zistené žiadne závažnejšie nedostatky.

Na 2 ZŠ (Galanta, Sládkovičovo) a 1 SŠ (Gymnázium Galanta) boli zrušené mliečne automaty, prevádzkované firmou Rajo, pre nezáujem zo strany žiakov.

Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2014

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečného programu	Podmienky	
		Vyhovujú (počet)	Nevyhovujú (počet)
MŠ	32	32	0
ZŠ	26	26	0
SŠ	2	2	0
Iné	-	-	-
Spolu	60	60	0

Školské ovocie

Podľa nariadenia vlády SR č. 341/2009 Z. z. o poskytovaní pomoci na podporu spotreby ovocia a zeleniny pre deti MŠ a žiakov ZŠ bolo k 31.12.2014 do projektu „Školské ovocie“ v okrese zapojených 48 materských škôl (jablková šťava), 42 základných škôl, 4 ŠZŠ (jablká), čo je na úrovni roku 2013.

2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk v roku 2014

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru sa v školských a predškolských zariadeniach kontrolovala aj technická úroveň a čistota prevádzkovaných pieskovísk, ktorých celkový hygienický štandard bol u väčšiny prevádzkovateľov vyhovujúci. Hlavne prevádzkovatelia materských škôl zabezpečujú pred sezónou, ale aj počas nej pravidelnú mechanickú a epidemiologickú bezpečnosť, ktorá im vyplýva zo zákona č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky č. 521/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská.

V priebehu r. 2014 bolo v rámci ŠZD námatkovo skontrolovaných 11 pieskovísk v materských školách, spojených s odberom vzoriek. Z výsledkov kontroly je možné skonštatovať, že starostlivosť o pieskovisko a vonkajšie hracie plochy je priebežne zabezpečovaná (pravidelná údržba, čistenie, kropenie a prehrabávanie piesku, ako aj vedenie dokumentácie). Z odobraných vzoriek (11) boli 3 nevyhovujúce (2x výskyt helmintov, 1x fekálne streptokoky).

V mesiaci august bola zrealizovaná mimoriadna cielená úloha, v rámci ktorej bolo odobraných 6 vzoriek z pieskovísk z MŠ a 1 vzorka z detského pieskoviska v rámci ihriska na TK v Horných Salibách, kde 4 vzorky (3 z MŠ a 1 z TK) nespĺňali požiadavky vyhlášky č. 521/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská, z dôvodu pozitívneho nálezu.

Vo všetkých prípadoch, kde boli zistené nevyhovujúce vzorky piesku boli prevádzkovateľom nariadené opatrenia.

V rámci občianskej vybavenosti evidujeme v meste Galanta 4 detské ihriská, ktoré majú vybudované kryté pieskovisko, prevádzkovateľom ktorých sú Technické služby mesta Galanta.

Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2014

Miesto odberu	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu vyšetrených vzoriek z dôvodu nálezu		
		Termotolerantných koliform.baktérií a fekálnych streptokokov	Baktérie rodu Salmonella species	Vajíčka helmintov alebo iné vývojové štádiá týchto parazitov
MŠ	17	3	0	4
Termálne kúpalisko	1	1	0	1
Spolu	18	4	0	5

2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch

V okrese Galanta je zriadených 19 školských bufetov pri ZŠ, SŠ a VŠ, z toho 16 je prevádzkovaných fyzickými osobami oprávnenými na podnikanie a 3 sú v štátnom sektore, prevádzkované školami (pri SOŠT v Galante, pri SOŠOaS v Galante a pri ZŠ Pusté Úľany). V priebehu roka bol 1 školský bufet zrušený, v 1 prípade bola zmena prevádzkovateľa.

V roku 2014 bolo v rámci ŠZD vykonaných 8 kontrol, zameraných na kontrolu prevádzkovej a osobnej hygieny, ako aj odbornej a zdravotnej spôsobilosti zamestnancov.

V štyroch prípadoch bola prevádzkovateľom za zistené nedostatky udelená bloková pokuta 70 €.

Všetky školské bufety sú prevádzkované so súhlasom RÚVZ, súčasťou vydaného rozhodnutia k uvedeniu priestorov do prevádzky je aj schválenie prevádzkových poriadkov pre predmetné zariadenie.

Prevažná väčšina školských bufetov ponúka aj nevhodný sortiment, ako sú cukrovinky, sladené nápoje, biele pečivo a pod., čo prevádzkovatelia odôvodňujú vyšším dopytom zo strany žiakov. Absentuje ponuka mliečnych a cereálnych výrobkov, čerstvého ovocia a zeleniny, o ktoré väčšinou žiaci nemajú záujem. Pri výkone kontrol sa prevádzkovateľom opakovane odporúča prehodnotiť predávaný sortiment a uprednostniť ponuku energeticky a výživovo hodnotného tovaru. Striktný zákaz predaja alkoholických nápojov, nápojov s obsahom chinínu a kofeínu ako aj tabakových výrobkov, ktorý vyplýva z platnej legislatívy dodržiavajú všetci prevádzkovatelia.

Ako pozitívum hodnotíme a pred školskými bufetmi uprednostňujeme prípravu desiat v ŠJ podľa platných materiálo-spotrebných noriem a receptúr, podávaných žiakom počas desiatovej prestávky. Žiaľ, zatiaľ takúto formu doplnkového školského stravovania ponúkajú len dve ZŠ v okrese.

3. Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

(tabuľka č.2 a 3)

Výkon štátneho zdravotného dozoru, ako jedna z hlavných činností oddelenia sa zameriavala na kontrolu rozhodnutí vydaných orgánom verejného zdravotníctva a dodržiavania schválených prevádzkových poriadkov, ako aj na

- kontrolu účinnosti uložených opatrení,
- kontrolu hygienickej úrovne zariadení pre deti a mládež,
- kontrolu podmienok výchovno-vzdelávacieho procesu (režim práce a odpočinku, psychická a fyzická záťaž, pobyt vonku, pohybové aktivity),
- kontrolu podmienok spoločného stravovania detí a mládeže (podmienky prípravy a podávania jedál - zásady správnej výrobnéj praxe, zostavovanie jedálnych lístkov - receptúry, normovanie, dodržiavanie OVD, hodnotenie pestrosti jedálnych lístkov, dodržiavanie pitného režimu, kontroly predávaného sortimentu v školských bufetoch),
- kontrolu zabezpečenia zotavovacích podujatí,
- kontrolu dodržiavania ustanovení zákona o ochrane nefajčiarov,
- riešenie sťažností a podnetov.

Komplexné zhodnotenie (technický stav objektu, dispozičné a priestorové usporiadanie, technické vybavenie, mikroklimatické podmienky a komunálno-hygienické zabezpečenie) je súčasťou každej kontroly v rámci bežného i preventívneho štátneho zdravotného dozoru.

Najviac kontrol bolo vykonaných v zariadeniach školského stravovania (75), v materských a základných školách (37) a zotavovacích podujatiach (17).

V okrese Galanta sa v sledovanom roku situácia v zariadeniach pre deti a mládež výrazne nezmenila. Ojedinele prebiehajú rekonštrukčné práce na fasádach objektov (zatepl'ovanie a výmena okien, dverí), vo vnútorných priestoroch sa obnovujú morálne zastarané zariadenia na osobnú hygienu, modernizujú počítačové učebne a dopĺňajú opotrebované strojno-technologické vybavenia vývarovní. Priebežne sa obnovuje aj maľovka vnútorných priestorov a výmena poškodených podlahových krytín.

Spoluprácu so zriaďovateľmi a vedením škôl hodnotíme pozitívne. Korektnosť a ústretovosť zo strany škôl je aj pri realizácii programov a projektov na úseku hygieny detí a mládeže.

V priebehu r. 2014 bolo rozhodnutím orgánu verejného zdravotníctva schválených 38 návrhov aktualizovaných prevádzkových poriadkov, do prevádzky bolo uvedených 26 zariadení, z toho 7 novozriadených, 3 zotavovacie podujatia a 16 jestvujúcich, prevažne starších zariadení, ktorých priestory sa po rekonštrukčných úpravách a vnútorných zmenách

dispozične i vybavením vylepšili, a ktoré väčšina doteraz prevádzkovala bez súhlasu RÚVZ, na základe vtedy platnej legislatívy.

Novozriadené prevádzky:

- PPV (reštaurácia a kaviareň) pri SOŠOaS Galanta
- Súkromná študentská ubytovňa Academic – II.NP pre VŠ Sládkovičovo
- súkromné Detské centrum - jasle Vláčikovo Galanta-Kolónia
- súkromná učebňa maľby a kresby Sládkovičovo
- súkromná predajňa kníh a skrípt v priestoroch VŠ Sládkovičovo
- súkromná jazyková učebňa Sereď

Evidované zrušené prevádzky:

1 ZŠ 1.-4. Jánovce, 2 PPV pri SŠOaS Galanta, 1 súkromná jazyková učebňa Sereď, 1 školský bufet pri VŠ (kaštieľ), 1 alokované pracovisko ZUŠ Galanta v priestoroch ZŠ Dolná Streda.

Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť (tabuľka č. 2):

celkový počet zariadení	456
z toho neštátnych zariadení	70
počet kontrol (ŠZD, ÚKP)	217
počet hodnotených výsledkov analýz biologického materiálu	0
počet hodnotených výsledkov analýz objektivizácie prostredia	0
počet odobratých vzoriek (obedy, cukr.výrobky, piesok, hyd.mäso)	26
iné výkony	0

Prehľad o základných stavebných podmienkach na úrovni prevádzky zariadení pre deti a mládež (tabuľka č. 3):

celkový počet hodnotených zariadení	456
z toho neštátnych zariadení	70
počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám	237 (51,97%)
počet zariadení s drobnými nedostatkami	212 (46,49%)
počet zariadení s nedostatkami, u kt. možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie	7 (1,54 %)
počet zariadení so závažnými nedostatkami	0

V tabuľkách č.2, č.3, č.6 v riadku „ostatné“ sú evidované:

2 bazény, 1 materské centrum, 1 mliečna kuchynka pri NO NsP, 11 automatov, 3 ZSS pri DSS, 1 cukráreň (predajňa školy) - spolu 19.

ŠPECIÁLNA ČASŤ:

1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež

(tabuľka č. 3 a 4)

Prevádzkarne do 6 rokov

V okrese evidujeme 3 prevádzkarne pre deti do 6 rokov – 2 detské jasle, prevádzkované fyzickou osobou oprávnenou na podnikanie v meste Galanta a 1 DJ v meste Sereď.

Súkromné detské jasle MEDULIENKA v Galante sú zriadené v adaptovanom objekte (bývalý RD), dispozične upravenom na účely DJ s vlastnou vývarovňou. Kapacita DJ je 15 detí (od 18 mesiacov do 3 rokov) v dvoch oddeleniach. T. č. je v zariadení umiestnených 15 detí. Zariadenie má k dispozícii vlastný vonkajší areál.

V meste Sered' je súkromné detské zariadenie SLNIEČKO s charakterom detských jasiel zriadené v bývalom vedľajšom objekte ZŠ, o kapacite 20 detí (od 18 mesiacov do 3 rokov). T. č. zariadenie navštevuje 8 detí. Stravovanie je zabezpečené formou donášky obedov zo susedného stravovacieho zariadenia (MŠ D. Štúra), a vlastnou prípravou desiat a olovrantov vo výdajni stravy DJ.

V roku 2014 bolo v Galante (časť Kolónia) uvedené do prevádzky súkromné Detské centrum – jasle Vláčikovo s kapacitou 7 detí vo veku 18-36 mesiacov. Prevádzka s vlastnou vývarovňou je zriadená v novostavbe rodinného domu, dispozične prispôsobenom na podmienky detských jasiel.

Hygienická úroveň v uvedených prevádzkach je vyhovujúca, kapacita nie je ani v jednom zariadení prekročená.

Materské školy

V okrese evidujeme 53 štátnych materských škôl (s počtom zapísaných 2592 detí, čo je na úrovni predchádzajúceho roka), neevidujeme žiadnu súkromnú materskú školu.

V priebehu r. 2014 nebola zriadená ani zrušená žiadna materská škola. Všetky materské školy poskytujú celodennú aj poldennú starostlivosť, poldennú prevádzku využívajú prevažne deti v prípravných triedach. V prípravných triedach (40) evidujeme 791, čo je o 250 detí viac ako v r. 2013. Stúpol aj počet detí vo vekovej skupine mladších ako 3 ročných. Počet integrovaných detí sa nezmenil (4).

Kapacity materských škôl v okrese sú naplnené, ojedinele v mestách evidujeme aj prípustné prekročenie, ktoré za dohodnutých podmienok rešpektujeme.

Všetky materské školy majú schválené prevádzkové poriadky rozhodnutím orgánu verejného zdravotníctva.

Všeobecne možno skonštatovať, že úroveň prevádzky v materských školách v okrese sa zlepšuje, i napriek tomu, že nové zariadenia sa nebudujú. V záujme zlepšenia kvality prostredia, niektoré staršie zariadenia svoje priestory modernizujú, rozširujú a obnovujú ich vybavenosť. Ich rozsah však závisí od ekonomickej situácie zriaďovateľa.

Pozitívne hodnotíme nové postupy a formy práce, ktoré zavádzajú činnosti s ozdravnými prvkami do výchovno-vzdelávacieho procesu, kde spolupracujú aj s RÚVZ – oddelením podpory zdravia.

Základné školy

V okrese evidujeme 46 štátnych základných škôl (z nich 28 plnoorganizovaných), s počtom zapísaných 6 902 žiakov. Evidovaný počet žiakov je na úrovni predchádzajúcich dvoch rokov. Oproti predchádzajúcemu školskému roku zaznamenávame mierny pokles žiakov v prvých ročníkoch (857).

V okrese neevidujeme žiadnu súkromnú základnú školu ani školu s dvojzmeným vyučovaním.

K 01.09.2014 z prevádzkových dôvodov Obec Jánovce zrušila malotriednu ZŠ, ktorú navštevovalo 8 žiakov. Žiaci dochádzajú do školy vedľajšej obce Veľké Úľany.

Posledná novopostavená plnoorganizovaná ZŠ bola v okrese Galanta uvedená do prevádzky v roku 1998. Väčšina základných škôl je prevádzkovaná v účelových školských objektoch, z ktorých staršie priebežne prechádzajú rekonštrukčnými úpravami a modernizáciou vybavenia.

Úroveň prevádzky na ZŠ sa v ostatných rokoch výrazne zlepšila, čo vykazuje aj tabuľka č. 3, kde hodnotíme 50% škôl (23) ako zodpovedajúce všetkým stanoveným požiadavkám a 50% s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie žiakov.

Priestory pre výučbu telesnej výchovy (telocvične) má z celkového počtu škôl 23 ZŠ, ďalšia polovica škôl realizuje hodiny TV vo vlastných provizórnych priestoroch (17) alebo iných

školských telocvičniach, formou prenájmu (6). Hygienická úroveň telovýchovných zariadení sa v ostatných rokoch zlepšila (modernizácia vnútorných priestorov, revitalizácia ihrísk).

Pri ZŠ J. Fándlyho v Sereďi je zriadená plaváreň s celoročnou prevádzkou, ktorej služby sú poskytované aj verejnosti, vo vyhradených dňoch a hodinách. SZD a kontrolu kvality vody zabezpečuje odd. HŽPaZ.

V okrese Galanta 40 základných škôl využíva individuálnu alebo skupinovú integráciu vzdelávania žiakov. V roku 2014 bolo v evidencii škôl 368 integrovaných žiakov, prevažne s vývinovými chybami učenia a poruchami správania.

Všetky základné školy majú vypracované prevádzkové poriadky schválené orgánom verejného zdravotníctva.

V priebehu r. 2014 neboli hlásené žiadne mimoriadne ani havarijné situácie technického charakteru, prevádzka škôl bola plynulá. Rekonštrukčné práce väčšieho rozsahu (zateplovanie objektov, výmeny okien, podláh) prebiehali počas prázdninového obdobia.

Pozitívne možno hodnotiť nasmerovanie vzdelávacieho procesu aj na oblasť výchovy k zdraviu a to prostredníctvom projektov, ako sú Školy podporujúce zdravie, Strom života, Hovorme o jedle, Otvorená škola, Peer program, Zober loptu nie drogy a iné.

Školu v prírode (mimo okres) zabezpečilo pre svojich žiakov 23 ZŠ, ktorej sa zúčastnilo 914 žiakov.

Nedostatky pretrvávajú v psychohygiene pedagogického procesu, hlavne v prestávkovom režime (skracovanie prestávok na úkor vyučovacej hodiny, nedostatočný aktívny pohyb vonku) a v zostave rozvrhov hodín (zlá denná aj týždenná skladba jednotlivých predmetov).

Špeciálne základné školy

V okrese evidujeme 5 SZŠ a 1 praktickú školu (súčasť Spojenej školy v Sládkovičove) s dennou prevádzkou, s počtom zapísaných 233 žiakov.

V mestách (Galanta, Sereď a Sládkovičovo) sú školy zriadené v samostatných účelových objektoch, v obci Jelka patria pod jeden právny subjekt SZŠ s VJM a SZŠ s VJS (spolu 33 žiakov), sídlia v objekte ZŠ. SZŠ s VJM v obci Tomášikovo (35 žiakov) sídli v neúčelovom objekte, bývalý kaštieľ, ktorý je v správe Pamiatkového úradu.

Vlastné stravovacie zariadenie má len SZŠ v Tomášikove (30 stravníkov), žiaci ostatných SZŠ majú stravovanie zabezpečené cestou školských jedální pri základných školách (80 stravníkov).

Základné umelecké školy

V okrese evidujeme 4 ZUŠ (Sereď, 2x Galanta, Sládkovičovo) a 16 alokovaných pracovísk, ktoré spolu navštevuje 1 524 žiakov.

Odbory ZUŠ sa v Galante a v Sereďi vyučujú v adaptovaných objektoch, v Sládkovičove vo vedľajšom objekte Spojenej školy. Priestory sú dimenzované na individuálne i skupinové vyučovanie. Alokované pracoviská (ZUŠ- výtvarný odbor Galanta – 9, ZUŠ – hudobný odbor Galanta – 1, ZUŠ Sládkovičovo – 6) sú zriadené prevažne v účelových priestoroch základných škôl, prevádzka ktorých je prevažne v popoludňajších hodinách, mimo vyučovacieho procesu.

V r. 2014 bolo zrušené 1 alokované pracovisko ZUŠ Galanta – hudobný odbor, zriadené na ZŠ v obci Dolná Streda.

Centrá voľného času

V okrese evidujeme 8 CVC, z toho 5 štátnych (1 Galanta, 2 Sereď, 2 Sládkovičovo), ktoré navštevuje 690 detí v 60 záujmových útvaroch a 3 súkromné: SSOŠ Mostová - 260 žiakov, ZŠ s VJM Trstice - 423 žiakov, ZŠ s VJM a VJS Horné Saliby – 194 žiakov.

Novelou školského zákona boli strediská záujmovej činnosti zrušené, vykázané sú ako centrá voľného času.

CVČ v Seredi sú zriadené v rámci subjektov základných škôl (ZŠ Komenského, ZŠ Fándlyho), v Sládkovičove v rámci Spojenej školy - ZŠ a Spojenej školy – ŠZŠ.

V meste Galanta je CVČ Spektrum zriadené v bývalom školskom objekte, na troch ZŠ v meste má zriadené alokované pracovisko s počtom 65 detí.

Školské kluby detí

V okrese evidujeme 44 ŠKD pri ZŠ, ktoré navštevuje 2 240 žiakov a 2 ŠKD pri ŠZŠ s počtom 8+16 žiakov (Sládkovičovo, Jelka). Zariadenia sú umiestnené prevažne vo vyhovujúcich, účelovo zariadených priestoroch škôl, tie, ktoré majú nedostatok priestorov využívajú pre vnútorné aktivity kmeňové učebne. Pre vonkajšie aktivity sa využívajú vonkajšie plochy a ihriská v školských areáloch a dostupné športoviská v okolí.

Školský klub detí nie je zriadený pri 2 ZŠ (Pusté Sady, Šintava) a 3 ŠZŠ.

Gymnázia

V okrese sú zriadené 4 štvorročné gymnáziá, z toho 3 štátne (Sereď, Galanta s VJM a s VJS) a 1 päťročné, súkromné bilingválne (Galanta), s počtom zapísaných 626 žiakov.

V objektoch štátnych štvorročných gymnázií sú zriadené aj osemročné gymnáziá, ktoré navštevuje 383 žiakov. Celkový počet žiakov navštevujúcich gymnáziá je 1 009, čo je na úrovni predchádzajúceho roka.

Vlastné stravovacie zariadenie má zriadené len Gymnázium s VJM (spoločný objekt s gymnáziom s VJS) v Galante. Žiaci ostatných gymnázií sa stravujú v iných školských stravovacích zariadeniach. V r. 2014 sme evidovali 594 stravníkov.

Všetky štátne gymnáziá majú vybudované vlastné objekty telocviční a udržiavané vonkajšie telovýchovné plochy. Súkromné bilingválne gymnázium v Galante naďalej realizuje hodiny TV v prenajatých priestoroch Športovej haly v Galante.

Gymnázium v Galante má zriadenú plaváreň (bazén s celoročnou prevádzkou), ktorá slúži nielen pre žiakov, ale aj pre verejnosť. ŠZD a kontrolu kvality vody zabezpečuje odd. HŽPaZ.

Hygienická úroveň objektov a podmienky prevádzky zodpovedajú všetkým stanoveným požiadavkám. Vybavenie učební sa priebežne modernizuje (odborné a počítačové učebne), opotrebovaný školský nábytok v triedach sa postupne vymieňa. Pozornosť sa zameriava na revitalizáciu vonkajších športových plôch a ihrísk.

stredné odborné školy

V okrese evidujeme 6 stredných odborných škôl, z toho 3 štátne (Stredná odborná škola obchodu a služieb v Galante, Stredná odborná škola technická v Galante, Obchodná akadémia v Seredi) a 3 súkromné stredné odborné školy (Galanta, Sládkovičovo, Mostová), ktoré navštevuje celkom 1 560 žiakov. Oproti roku 2013 evidujeme pokles žiakov na všetkých školách, okrem SOŠT v Galante, kde počet žiakov mierne stúpol.

Štátne školy sídlia prevažne v starších školských komplexoch, relatívne v dobrých podmienkach. Aj tu sa postupne modernizujú vnútorné priestory, prevažne odborné učebne, ktoré sa vybavením prispôbujú novým učebným odborom, vznikajúcich na základe požiadaviek trhu práce. Súkromná SOŠ v Mostovej sídli vo vlastnom účelovom školskom komplexe so stravovňou, telocvičňou a strediskom praktického vyučovania.

Dve súkromné odborné školy (Galanta, Sládkovičovo) sídlia v prenajatých, adaptovaných priestoroch bez stravovacieho a telovýchovného úseku.

Počet stravníkov na SOŠ (655) je evidovaný na úrovni predchádzajúceho roka.

praktické vyučovanie

Pri stredných odborných školách v okrese evidujeme 11 vlastných stredísk praktického vyučovania (s počtom 639 žiakov v 21 odboroch), zriadené vo vlastných účelových objektoch.

V roku 2014 SOŠOaS v Galante zriadila vo vlastných zrekonštruovaných priestoroch (bývalá MŠ) PPV „Reštaurácia a kaviareň Trend“ v Galante pre odbory kuchár, čašník a hotelová akadémia a tým zároveň zrušila 2 PPV pre uvedené odbory v Reštaurácii Taverna Galanta a ŠJ pri SOŠT v Galante. Škola spolu prevádzkuje 7 vlastných PPV, v ktorých vykonáva odborný výcvik 207 žiakov v 5 učebných a študijných odboroch.

SOŠT v Galante má 1 vlastné PPV, zriadené v areáli školy (účelové objekty pre technické odbory), kde odborný výcvik vykonáva 248 žiakov v 5 učebných odboroch.

Súkromná stredná odborná škola s VJM v Mostovej má zriadené 2 vlastné PPV (1 v priestoroch školy, 1 PPV vo vlastnom účelovom objekte mimo školy v obci), kde vykonáva odborný výcvik 162 žiakov v 10 učebných a študijných odboroch.

Súkromná stredná odborná škola Dunajská Streda – detašované pracovisko Galanta má zriadené 1 vlastné PPV pre 22 žiakov v prenajatých priestoroch prevádzky „kozmetika“ v Galante.

Pracoviská praktického vyučovania pri školách sú zriadené v účelových priestoroch, z hľadiska udržiavania a obnovy vybavenia sú na požadovanej úrovni.

Pracovné a prevádzkové podmienky na strediskách praktického vyučovania majú školy podrobne rozpracované v schválených prevádzkových poriadkoch, ktoré pracovníci kontrolujú pri výkone štátneho zdravotného dozoru. Žiaci v okrese Galanta nepracujú na rizikových pracoviskách, odborný výcvik sa vykonáva v súlade s platnou legislatívou. Pedagogické osnovy, ktoré určujú rozsah, povahu a dĺžku pracovného času boli na všetkých kontrolovaných pracoviskách dodržiavané. Žiaci pracujú pod dozorom majstrov a inštruktorov odborného výcviku, na práce zaradené ako epidemiologicky závažné činnosti sú zdravotne spôsobilí.

Stravovanie počas odborného výcviku je prevažne v školských jedálňach, dostupných z PPV.

Odborný výcvik vykonávajú žiaci aj na pracoviskách praktického vyučovania, ktoré prevádzkujú fyzické alebo právnické osoby oprávnené na podnikanie.

V súkromnom sektore pracujú žiaci len ojedinele, nakoľko školy majú vytvorené dostatočné kapacity na vlastných pracoviskách. V roku 2014 pracovalo u 10 podnikateľských subjektov cca 30 žiakov v 5 učebných odboroch. Prevádzky PPV v súkromnom sektore sa kontrolujú v spolupráci s ostatnými oddeleniami úradu.

ubytovacie zariadenia pre deti a mládež

V okrese evidujeme 2 ubytovacie zariadenia pri školách, jedno štátne (Obchodná akadémia v Sereďi) a jednu Súkromnú ubytovňu Academic v Sládkovičove, ktorá poskytuje neobmedzené ubytovacie služby pre študentov VŠ v Sládkovičove.

V priebehu roka bolo uvedené do prevádzky aj zrekonštruované I. NP ubytovne (II. NP je prevádzkované od r. 2013) s kapacitou 20 lôžok. Súkromná študentská ubytovňa je zriadená v rekonštruovaných priestoroch bývalej administratívnej budovy, so samostatným vstupom s celkovou kapacitou 56 lôžok. T. č. je v zariadení ubytovaných 25 študentov.

Domov mládeže pri Obchodnej akadémii v Sereďi (kapacita 84 lôžok) neposkytuje ubytovacie služby od r. 2011 pre nezáujem. Škola pre vysoké finančné náklady spojené s udržiavaním prevádzky požiadala v decembri 2014 VÚC Trnava o návrh na vyradenie zo siete škôl a školských zariadení.

vysoké školy

V okrese Galanta evidujeme jednu súkromnú Vysokú školu v Sládkovičove neuniverzitného typu, ktorá poskytuje vzdelávanie na 3 fakultách: v akreditovaných študijných odboroch - právo, verejná politika a verejná správa, sociálna práca a od septembra 2014 aj odbor žurnalistika.

Vysokú školu celkovo navštevuje 1 487 študentov v dennej a externej forme štúdia.

Sídlo školy je v dvoch objektoch: bývalý renesančný „Kaštieľ“, ktorý je t. č. v komplexnej rekonštrukcii (ul. Fučíkova) a v účelovom školskom pavilónovom objekte (ul. Richterova), vlastníkom ktorého je Mesto Sládkovičovo.

iné zariadenia starostlivosti o deti a mládež - zariadenia sociálnych služieb, detské domovy

V okrese sú zriadené 3 štátne domovy sociálnych služieb pre deti a dospelých, s počtom 94 klientov (Galanta-22, Šintava-14, Šoporňa-Štrkovec-58), ktoré poskytujú ambulanciu a pobytovou formou celoročnú starostlivosť pre mentálne a telesne postihnuté deti a dospelých. V súčasnej dobe prevyšuje populácia klientov nad 18 rokov.

Všetky DSS v okrese sú umiestnené v adaptovaných, zrekonštruovaných priestoroch, s vlastnými stravovacími prevádzkami.

V okrese evidujeme 2 detské domovy s rodinným charakterom výchovnej starostlivosti (Sereď a Jelka), zriadené vo vlastných objektoch.

Detský domov Sereď – kategória Centrum detí je situovaný v 3 objektoch, s kapacitou 82 klientov. K 31.12.2014 bolo v DD umiestnených 60 detí, vo veku 0-20 rokov, z toho 19 detí je v 7 profesionálnych rodinách.

Všetky objekty domova (hlavná budova a vedľajšia budova na ul. A. Hlinku a budova na Kasárenskej ul.) sú stavebne upravené pre využívanie s charakterom rodinnej výchovnej starostlivosti.

Detský domov Jelka – kategória Domov detí je prevádzkovaný neziskovou organizáciou Dobrý Pastier, s kapacitou 24 klientov. DD je zriadený v 3 vlastných objektoch (2 rodinné domy, 1 adaptovaný objekt), kde bolo k 31.12.2014 umiestnených 18 detí, vo veku 0-21 rokov. Tri deti sú umiestnené vo vlastných bytoch u 2 profesionálnych rodín v obci Jelka.

2. Zhodnotenie zmennosti na školách (tabuľka č. 5)

V okrese Galanta neevidujeme zmennosť na žiadnej základnej ani strednej škole.

3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež (tabuľka č. 6)

Z celkového počtu 456 sledovaných zariadení v okrese sú všetky zariadenia napojené na verejné vodovody (100%), ktorých kvalita a množstvo vody vyhovuje požiadavkám nariadenia vlády, ktoré ustanovuje požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu.

Kvalita vody z verejnej vodovodnej siete je pravidelne kontrolovaná pracovníkmi oddelenia HŽPaZ, ktorí podľa harmonogramu odberov vzoriek realizujú pravidelné odbery vo vytypovaných školských a predškolských zariadeniach v okrese. V priebehu r. 2014 bolo zo zariadení pre deti a mládež odobratých 28 vzoriek pitných vôd.

4. Výskyt dusičnanovej methemoglobínémie (tabuľka č. 7)

V r. 2014 nebolo na RÚVZ hlásené žiadne ochorenie na dusičnanovú methemoglobínémiu.

V rámci prevencie dusičnanovej methemoglobínémie u dojčiat odd. HŽPaZ neeviduje žiadne požiadavky na vyšetrovanie vôd z vlastných vodných zdrojov.

5. Stravovanie detí a mládeže (tabuľka č. 8/a, 8/b, 8/c, 8/d)

V okrese Galanta evidujeme pri predškolských a školských zariadeniach 65 vlastných stravovacích zariadení – školských jedální a 18 výdajní stravy, s dovozom stravy z iných účelových zariadení. Všetky zariadenia pre deti a mládež majú zabezpečené stravovanie. Bez stravovacieho zariadenia je prevádzkovaná študentská ubytovňa VŠ v Sládkovičove. Študenti však majú možnosť sa stravovať v ZŠS na Richterovej ulici (centrálne vývarovňa s rozvozom stravy pre školské zariadenia v rámci mesta).

V okrese evidujeme 19 školských bufetov, z ktorých 16 je prevádzkovaných súkromnými podnikateľmi, 3 bufety prevádzkujú školy.

V roku 2014 bola zriadená vývarovňa pri Detskom centre – jasle Vláčikovo Galanta-Kolónia. Kapacita stravovní predškolských a školských zariadení v okrese umožňuje zabezpečovať stravovanie pre vlastných stravníkov a v prípade dodržania hygienických požiadaviek aj pre cudzích stravníkov (dôchodcov) formou rozvozu, prevažne v obciach.

Kategorizáciu zariadení školského stravovania podrobne uvádza tab. č. 8/b a 8/c.

Podľa Národného programu ÚKP bolo zo 65 evidovaných vlastných stravovacích zariadení (65) zaradených do I. kategórie - 18 stravovní, do II. kategórie - 47 stravovní. Z evidovaných 18 výdajní stravy bolo zaradených do I. kategórie 11 výdajní a do II. kategórie - 7 výdajní.

Z celkového počtu 14 0350 detí a žiakov navštevujúcich zariadenia pre deti a mládež evidujeme 8 718 stravníkov (60,75%), čo je oproti predchádzajúcemu roku nárast o 400 stravníkov. Percentuálny nárast evidujeme vo všetkých zariadeniach pre deti a mládež.

Poskytovaný štátny príspevok na stravovanie pre sociálne znevýhodnené skupiny navyšuje počty stravníkov hlavne na základných, špeciálnych a stredných odborných školách.

V r. 2014 bolo vykonaných v rámci ŠZD a ÚKP 87 kontrol, zameraných hlavne na dodržiavanie zásad osobnej a prevádzkovej hygieny, skladovania, dodržiavania pestrosti jedálnych lístkov a pitného režimu, ako aj správne uplatňovania systému HACCP v praxi.

V priebehu roka ÚVZ SR vydal pokyn na vykonanie 2 mimoriadnych cielených kontrol, zameraných na kontrolu kvality jedál, výsledovateľnosť a označovanie mäsa, v rámci ktorých bolo skontrolovaných celkom 32 školských stravovacích zariadení a odobraných 5 vzoriek obedov a 1 vzorka hydínového mäsa.

Za nedostatky zistené kontrolami (ŠZD, ÚKP) boli udelené blokové pokuty v celkovej sume v ZŠS – 21/310 € v školských bufetoch - 4/70€.

Najčastejšie zisťované nedostatky:

nekompletná evidencia HACCP, výsledovateľnosť a označovanie mäsa, nedodržiavanie teplotného režimu pri skladovaní, skladovanie nezlúčiteľných druhov surovín/potravín, poškodený a opotrebovaný inventár, znečistené steny, poškodená podlaha, nefunkčné odsávanie.

Pozitívne hodnotíme nárast počtu stravníkov vo všetkých vekových kategóriách a zlepšujúcu sa úroveň poskytovania stravovacích služieb, a to v kvalite podávanej stravy a vybavenosti a modernizácii stravovní.

6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež (tabuľka č. 9/a, 9/b)

V okrese Galanta nie je zriadené žiadne celoročné účelové zotavovacie zariadenie pre deti a mládež. Využívané sú ubytovacie a stravovacie zariadenia, prevádzkované počas letnej turistickej sezóny v rámci termálnych kúpalísk a rekreačno-oddychových a športových areálov v okrese, kde štátny zdravotný dozor vykonávajú pracovníci iných oddelení.

V roku 2014 sa v okrese uskutočnilo 14 letných zotavovacích podujatí pre deti a mládež, ktorých sa zúčastnilo celkom 1008 detí a na ktoré orgán verejného zdravotníctva vydal 3 rozhodnutia. Ostatné podujatia boli hlásené formou oznámenia.

V mesiaci máj-jún boli v chatovej osade na termálnom kúpalisku Vincov les v Sládkovičove organizované 3 týždňové plavecké výcviky pre žiakov základných škôl (Ivanka pri Dunaji, Pezinok, Levice). Ubytovanie a celodenné stravovanie zabezpečovala spoločnosťou RPV s. r. o. Demänovská 26, 831 06 Bratislava, vlastníkom chatovej osady s celoročnou prevádzkou.

Kontrola podmienok ubytovania a stravovania bola vykonaná pred prvým zahájením podujatia, ale aj počas každého plaveckého turnusu, pri ktorých neboli zistené žiadne závažnejšie nedostatky.

V tabuľke v riadku „Iné“ je vykázaných 11 podujatí, ktorých organizovanie bolo písomne oznámené RÚVZ a svojim charakterom nezodpovedajú zotavovaciemu podujatiu podľa vyhlášky MZ SR č. 526/2007 Z. z..

- v mesiacoch júl a august organizovala CK Bombovo s.r.o. Nitra „Letnú jazdeckú školu“ v priestoroch areálu Ranč na striebornom jazere v Galante. Letné podujatie (nemá charakter ZP) sa konalo v 8 turnusoch/40 detí, ktorých sa zúčastnilo spolu 311 detí vo veku 8-14 rokov.

- v mesiaci júl v mestách Galanta, Sereď a Sládkovičovo prebiehali týždenné detské prímestské tábory, ktorých sa celkom zúčastnilo 614 detí v 18 turnusoch. Ich organizátormi boli: Centrá voľného času, Základné školy – ŠKD, miestne samosprávy, občianske združenia a neziskové organizácie, so zameraním na športové, kultúrne, spoločenské a náboženské aktivity, ktoré prebiehali v prevažne v školských a v športových objektoch.

Zimné zotavovacie podujatia sa v okrese Galanta nerealizovali.

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

V okrese Galanta možno celkovú hygienickú situáciu v zariadeniach pre deti a mládež zhodnotiť ako stabilizovanú. Úroveň prevádzkovania vo väčšine zariadení spĺňa požadovaný hygienický štandard.

V roku 2014 naďalej prebiehali rekonštrukčné práce vnútorných a vonkajších priestorov, prevažne na základných školách v obciach. Jednalo sa o rekonštrukciu a modernizáciu priestorov zariadení na osobnú hygienu, výmeny podlahových krytín, rekonštrukcia umelého osvetlenia.

V ostatných rokoch sa investovalo hlavne do obnovy fasád objektov (zatepl'ovanie, výmena okien, dverí, opravy striech), modernizácie vybavenia priestorov (odborné a počítačové učebne, zariadenia na osobnú hygienu, telocvične), ako aj revitalizácie vonkajších plôch a ihrísk.

Staršie objekty sa prevažne opravili, no nové sa nebudujú. Chýbajú hlavne účelové zariadenia pre deti do 3 rokov s charakterom detských jasí, ktorých je v okrese málo a ich kapacita je naplnená. Postupne sa zastavuje aj trend spájania sa základných škôl s materskými školami do jedného právneho subjektu, sídliacich v spoločnom, často pre jednu prevádzku v nevyhovujúcom objekte.

V oblasti výchovno-vzdelávacej činnosti pozitívne hodnotíme predovšetkým jednozmenové prevádzky na všetkých základných a stredných školách v okrese. Evidujeme zvýšený záujem starších žiakov o mimoškolské aktivity v školských kluboch a centrách voľného času, ktoré ponúkajú nové formy aktivít a atraktívnejšie športové činnosti, o ktoré deti prejavujú záujem. Naopak, nedostatky zaznamenávame v pedagogickom procese a to v systéme zostavovania rozvrhov hodín s nerešpektovaním dennej a týždennej krivky výkonnosti a v organizácii prestávkového režimu. Pretrvávajú aj nevhodné podmienky na výučbu telesnej výchovy hlavne na malotriednych základných školách, kde chýbajú účelové telocvične. Hodiny telesnej výchovy sú realizované v provizórnych priestoroch, často na chodbách.

8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež

Epidemiologická situácia na úseku zariadení pre deti a mládež bola v priebehu r. 2014 priaznivá. Zo strany pracovníkov oddelenia nebolo potrebné pristúpiť k vykonávaniu mimoriadnych šetrení.

V kolektívnych zariadeniach pre deti a mládež zaznamenávame sporadický výskyt bežných prenosných ochorení, s vyššou chorobnosťou súvisiacou so sezonalitou výskytu. Nárast ochorení evidujeme aj na syndróm ruka-noha-ústa.

Ojedinele je hlásený aj výskyt pedikulózy na školách, kde je povinnosťou každého prevádzkovateľa prijať účinné opatrenia na zamedzenie jeho ďalšieho šírenia (rozpracované v schválených prevádzkových poriadkoch).

Počas chrípkovej sezóny bola prevádzka prerušená v tých zariadeniach, ktoré hlásili viac ako 30%-nú chorobnosť.

V okrese neboli hlásené žiadne epidémie v školských a predškolských zariadeniach.

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	publikač- ná činnosť	spolupráca s masovo- komunikač- nými prostriedka-mi	výchova ku zdraviu	iné
				5	6	7						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	61	0	5/712	204	45	1	0	0	0	0	0	98

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)}	3	3	5	0	0	0	0
2.	Materské školy	53	0	21	0	0	18	0
3.	Základné školy	46	0	16	0	0	0	0
4.	Gymnáziá	4	1	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	6	3	0	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	9	9	3	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	21	14	9	0	0	2	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	6	0	1	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	3	3	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	76	3	11	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	1	3	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	5	0	2	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	1	0	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	11	0	17	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	80	4	75	0	0	6	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	19	16	8	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	92	1	42	0	0	0	0
18.	Ostatné	19	12	4	0	0	0	0
SPOLU		456	70	217	0	0	26	0

Legenda k tabuľke č. 2:

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

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

Tab. 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)}	3	3	2	66,67	1	33,33	0	0	0	0
2.	Materské školy	53	0	32	60,38	17	32,08	4	7,55	0	0
3.	Základné školy	46	0	23	50	23	50	0	0	0	0
4.	Gymnázia	4	1	4	100	0	0	0	0	0	0
5.	SOS ^{b)}	6	3	3	50	1	16,67	2	33,33	0	0
6.	Jazykové školy	9	9	9	100	0	0	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	21	14	6	28,57	15	71,43	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	6	0	2	33,33	3	50	1	16,67	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	3	3	0	0	3	100	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	76	3	24	31,58	52	68,42	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	1	1	50	1	50	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	5	0	3	60	2	40	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	1	0	1	100	0	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	11	0	0	0	11	100	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	80	4	27	33,75	53	66,25	0	0	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	19	16	18	94,74	1	5,26	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	92	1	67	72,83	25	27,17	0	0	0	0
18.	Ostatné	19	12	15	78,95	4	21,05	0	0	0	0
S P O L U:		456	70	237	51,97	212	46,49	7	1,54	0	0

Legenda k tab. č.3:

1. celkový počet zariadení
 2. počet súkromných zariadení (z celkového počtu)
 3. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám
 4. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám v %
 5. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže
 6. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže v %
 7. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže
 8. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže v %
 9. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže
 10. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže v %
-
- a) zaradujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaradujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaradujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaradujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaradujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab. č. 4. Vybrané ubytovacie zariadenia pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia		Celkový počet ubytovacích zariadení	Celková kapacita ubytovacích zariadení	Počet ubytovaných	Percento vyťaženia	Počet ubytovacích zariadení s prekročenou kapacitou	
							5	6
1.	Ubytovacie zariadenia	gymnázia	0	0	0	0	0	0
2.		SOŠ	1	84	0	0	0	0
3.		konzervatóriá	0	0	0	0	0	0
4.		VŠ	1	56	25	44,64	0	0
5.	Ubytovacie zariadenia pri špeciálnych školách	MŠ	0	0	0	0	0	0
6.		ZŠ	0	0	0	0	0	0
7.		SŠ	0	0	0	0	0	0
8.		praktické OU	0	0	0	0	0	0
9.	Ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež		0	0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 4:

1. celkový počet ubytovacích zariadení
2. uviesť celkovú kapacitu ubytovacích zariadení
3. uviesť počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných)
4. uviesť percento, ktoré tvorí počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných) vo vzťahu k celkovej kapacite ubytovacích zariadení
5. uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany detí a mládeže
6. uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany iných záujemcov

Tab. č. 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	
Galanta								
spolu v šk. roku 2014/15	46	0	6902	857	0	0	0	0
spolu v šk. roku 2013/14	47	0	6990	912	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 5:

1. celkový počet ZŠ
2. počet ZŠ s dvojzmenným vyučovaním z celkového počtu
3. celkový počet žiakov v ZŠ
4. celkový počet žiakov v prvých ročníkoch v ZŠ
5. počet žiakov v ZŠ, kde je dvojzmenné vyučovanie
6. počet žiakov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
7. počet žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
8. percento zmennosti žiakov (vrátane žiakov prvých ročníkov), ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú

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. č. 7. Prehľad o výskyte ochorení na dusičnanovú methemoglobinémiu

Kraj	Okres	Obec – miesto ochorenia:	Počet ochorení				Úmrtia
			1	2	3	4	5
Trnavský	Galanta		0	0	0	0	0
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 hviezdikou

Tab. č. 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)}	3	2	66,67	1	33,33	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	53	34	64,15	11	20,75	8	15,09	0	0	0	0
3.	Základné školy	46	20	43,48	6	13,04	20	43,48	0	0	0	0
4.	Gymnázia	4	1	25	0	0	3	75	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	6	4	66,67	0	0	2	33,33	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	6	1	16,67	0	0	5	83,33	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	3	0	0	0	0	3	100	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	0	0	0	0	1	50	0	0	1	50
9.	Špeciálne vých. zariadenia	1	0	0	0	0	1	50	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	11	0	0	0	0	11	100	0	0	0	0
11.	Ostatné	19	3	15,79	0	0	0	0	0	0	16	84,21
S P O L U:		154	65	42,21	18	11,69	54	35,06	0	0	17	11,04

Legenda k tab. č. 8/a:

- | | | | |
|-----|--|----|--|
| 1. | celkový počet zariadení | a) | všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí |
| 2. | celkový počet vlastných stravovacích zariadení | b) | SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy |
| 3. | počet vlastných stravovacích zariadení v percentách | c) | špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU |
| 4. | počet zariadení s dovozom stravy | d) | všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež |
| 5. | počet zariadení s dovozom stravy v percentách | | |
| 6. | počet zar., ktoré majú zabezpečené strav. v inom účelovom zariadení | | |
| 7. | počet zar., ktoré majú zabezpečené strav. v inom účelovom zar. v % | | |
| 8. | počet zar., ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zariadení | | |
| 9. | počet zar., ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zariadení v % | | |
| 10. | počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie | | |
| 11. | počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie v % | | |

Tab. č. 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)}	3	2	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	53	34	8	23,53	26	76,47	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	46	20	3	15	17	85	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnaziá	4	1	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	6	4	1	25	3	75	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	6	1	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	19	3	2	66,67	1	33,33	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		154	65	18	27,69	47	72,31	0	0	0	0	0	0

Legenda:

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

Tab. č. 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)}	3	1	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	53	11	9	81,82	2	18,18	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	46	6	2	33,33	4	66,67	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		154	18	11	61,11	7	38,89	0	0	0	0	0	0

Legenda:

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

Tab. č. 8/d. Vytáženosť 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)}	26	26	100
2.	Materské školy	2620	2594	99
3.	Základné školy	6902	4226	61,23
4.	Gymnázia	1009	594	58,87
5.	SOŠ ^{b)}	1560	655	41,99
6.	Špeciálne školy ^{c)}	233	110	47,21
7.	Fakulty vysokých škôl	1487	25	1,68
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	25	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	394	394	100
11.	Ostatné	94	94	100
S P O L U:		14350	8718	60,75

Legenda:

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

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

Por. číslo	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	3	3	0	83
2	školy v prírode	0	0	0	0
3	Iné	11	0	11	925
S p o l u:		14	3	11	1008

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. číslo	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie				
2	školy v prírode				
3	Iné				
S p o l u:		0	0	0	0

Legenda k tab. č. 9/b:

1. celkový počet zimných podujatí (nie turnusov)
2. počet zimných podujatí schválených orgánom verejného zdravotníctva (§ 13 ods. 4 písm. d/ zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov)
3. počet zimných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
4. počet rekreovaných detí

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

Výročná správa

Oddelenie epidemiológie

Predkladá: MUDr. Iveta Šuleková



I. Demografické ukazovatele

Okres Galanta leží v juhozápadnej časti Slovenska, z juhu hraničí s okresom Dunajská Streda, zo západnej strany s okresom Senec, z východu s okresmi Šaľa a Nitra a zo severu a severovýchodu s okresmi Trnava a Hlohovec. Rozprestiera sa na Podunajskej nížine, ktorá na severozápade prechádza do Trnavskej pahorkatiny, južná časť okresu je súčasťou Žitného ostrova. Územím okresu tečie rieka Váh a okrajovo aj Malý Dunaj so svojim prítokom Čiernou Vodou.

Základná charakteristika okresu:

Rozloha: 641,74 km²

Počet obyvateľov: 93 682 (k 31.12.2011)

Hustota osídlenia: 146 obyvateľov/km²

Počet obcí: 36, z toho 3 so štatútom mesta (Galanta, Sered', Sládkovičovo)

Počet obcí zásobovaných pitnou vodou z verejného vodovodu: 35

Podiel obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejného vodovodu: 95,2%

Počet obcí napojených na kanalizačnú sieť: 28

a) populačné zmeny

V roku 2011 bol celkový prírastok na 1000 obyvateľov +1,84. Za ostatných 9 rokov sa štruktúra obyvateľov podľa pohlavia vyvíjala v prospech žien, podiel žien na celkovom počte obyvateľov bol 47 896 a podiel mužov bol 45 786. Zmeny, ktoré prebiehajú vo vekovom zložení obyvateľov okresu a ktoré môžeme pozorovať aj na úrovni hlavných vekových skupín, označujeme ako populačné starnutie. Prejavuje sa to aj zvyšovaním priemerného veku obyvateľov, ako aj hodnoty ukazovateľov starnutia. Tvar vekovej pyramídy populácie svedčí o regresívnom type vekovej štruktúry, v ktorom poproduktívna zložka (65+) prevažuje nad detskou zložkou obyvateľov (0-14). Zmeny vo vekovom zložení obyvateľov najviac ovplyvňuje negatívny vývoj pôrodnosti, čo sa premieta v redukcii prirodzeného prírastku a v posledných rokoch aj v prirodzenom úbytku. Na vrchole vekovej pyramídy možno vidieť vyššie zastúpenie žien v poproduktívnom veku, ktoré je výsledkom odlišnej úmrtnosti mužov a žien (Graf č. 2).

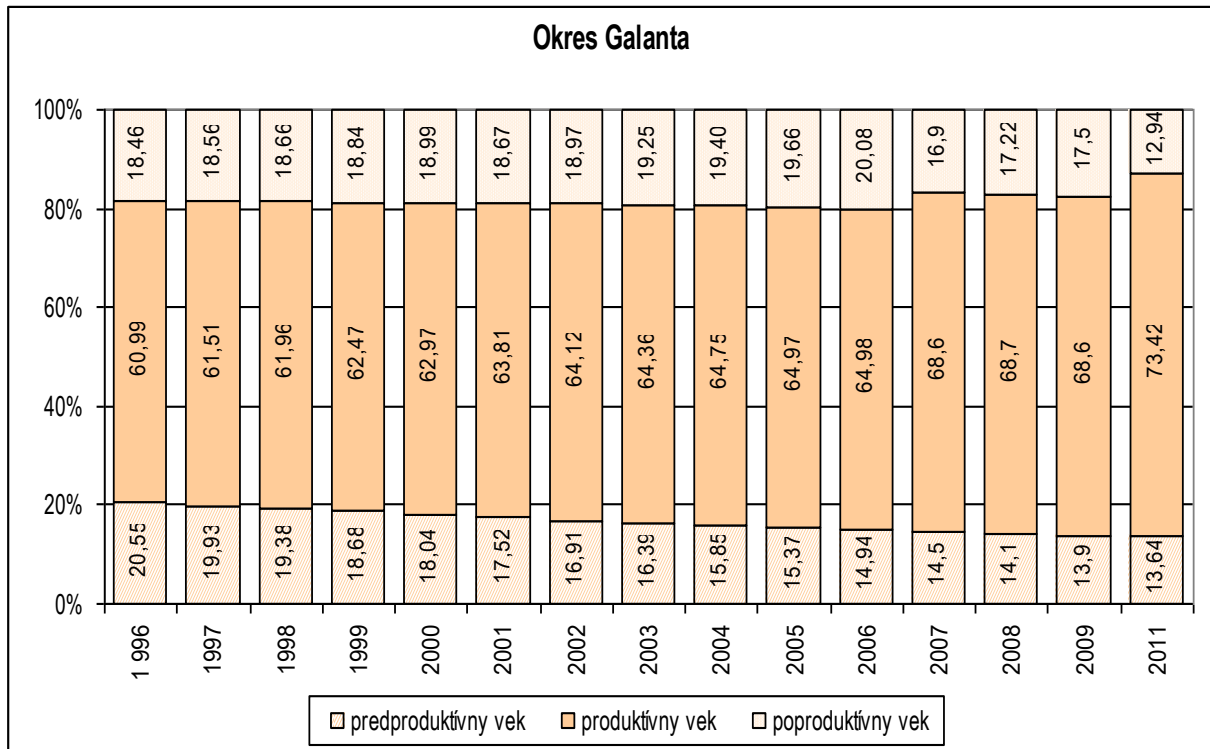
b) socioekonomická štruktúra

K 31.12.2011 bolo v okrese evidovaných 93 682 obyvateľov, z toho v obciach so štatútom mesta žilo 40,3 % obyvateľov. Podiel obyvateľov v predproduktívnom veku (0-14 rokov) bol 13,6 % populácie, podiel obyvateľov v produktívnom veku (15-64) bol 73,5 % a podiel obyvateľov v poproduktívnom veku (65+) tvoril 12,9 % populácie okresu (Graf č.1).

Zo súčasnej štruktúry obyvateľov okresu podľa základných vekových skupín je vidieť pokračujúce znižovanie absolútneho aj relatívneho zastúpenia detskej zložky populácie, oproti roku 2001 klesol podiel detskej zložky o 22,8 %. K postupným zmenám dochádza aj vo vekovej štruktúre obyvateľstva v poproduktívnom veku, v porovnaní s rokom 2001 stúpol tento podiel o 11,6 %. Priemerný vek žijúcich obyvateľov okresu dosiahol 39,79 rokov (u mužov 38,1 a u žien 41,4). Stredná dĺžka života pri narodení bola u mužov 70,10 rokov a u žien 78,11 rokov. V roku 2011 klesol počet živonarodených o 105.

Vplyvom úbytku detskej zložky a rastom početnosti osôb v poproduktívnom veku sa ďalej zvýšil index starnutia, táto hodnota vyjadruje počet osôb v poproduktívnom veku pripadajúci na 100 osôb v predproduktívnom veku. V roku 2011 bol index starnutia 94,86. Z pohľadu pohlaví je index rozdielny, zatiaľ čo u mužov dosiahol 68,08 osôb, u žien 123,75. Podľa ŠÚ SR sa do tejto hodnoty započítavajú muži 60-roční a starší a ženy 55-

ročné a staršie. Výrazný vplyv na index starnutia má i početnosť žien vo vyšších vekových kategóriách v dôsledku vyššej úmrtnosti mužov v strednom a vyššom veku.



Prirodený pohyb (t.j. rozdiel medzi počtom živonarodených a zomrelých) k 31.12.2011 predstavoval úbytok 105 osôb absolútne, na 1 000 obyvateľov to činí -1,12. V tom istom období bolo zaznamenaných 1023 prisťahovaných osôb do okresu a 746 vystáňovaných osôb z okresu Galanta, migračné saldo zaznamenalo prírastok 277 osôb, na 1 000 obyvateľov to činí 2,96. Celkový prírastok ako výsledok prirodzeného pohybu a migračného pohybu obyvateľstva dosiahol +172 osôb, na 1 000 obyvateľov +1,84. Z ekonomicky aktívneho obyvateľstva bola miera evidovaných nezamestnaných 6,37%.

c) zdravotnícke služby vo vzťahu k prenosným chorobám

V okrese Galanta zabezpečuje ústavnú zdravotnú starostlivosť Nemocnica s poliklinikou Svätého Lukáša Galanta s 459 lôžkami. Primárnu starostlivosť zabezpečuje Poliklinika NsP Galanta, Areál zdravia a Medicínske centrum Galanta, Mestská poliklinika Sereď, Sládkovičovo a zdravotnícke zariadenia v spádových obciach: 22 ambulancií praktických lekárov pre deti a dorast, 37 ambulancií praktických lekárov pre dospelých, 42 zubných ambulancií, 2 ambulancie dentálnej hygieny, 95 špecializovaných odborných ambulancií a 3 stanice záchranej služby. Lekárenskú starostlivosť v okrese zabezpečuje 37 lekárni.

Nemocničnú starostlivosť vo vzťahu k prenosným ochoreniam zabezpečuje Nemocnica s poliklinikou Svätého Lukáša v Galante a to najmä detské, interné a neurologické oddelenie. V okrese Galanta sa nenachádza infekčná ambulancia ani lôžkové infekčné oddelenie, starostlivosť pre týchto pacientov zabezpečuje spádové lôžkové zariadenie - infekčná klinika fakultnej nemocnice v Trnave a v Nitre. Oddelenie epidemiológie vyko-

náva surveillance vybraných prenosných ochorení v spolupráci s uvedenými lôžkovými oddeleniami.

- Primárna prevencia sa realizuje v spolupráci s praktickými lekármi pre deti a dorast, s praktickými lekármi pre dospelých.
- Sekundárna prevencia jednotlivých ochorení sa vykonáva prostredníctvom praktických lekárov pre dospelých a odborných lekárov ambulancných a lôžkových zariadení.
- Hlásna služba sa realizuje prostredníctvom lekárov prvého kontaktu, lekárov odborných ambulancií, lekárov lôžkových oddelení a laboratórií.
- Liečba prípadov sa vykonáva podľa závažnosti ochorenia a stavu pacienta ambulantne alebo hospitalizáciou na príslušných oddeleniach NsP Galanta alebo na spádovom infekčnom lôžkovom zariadení.

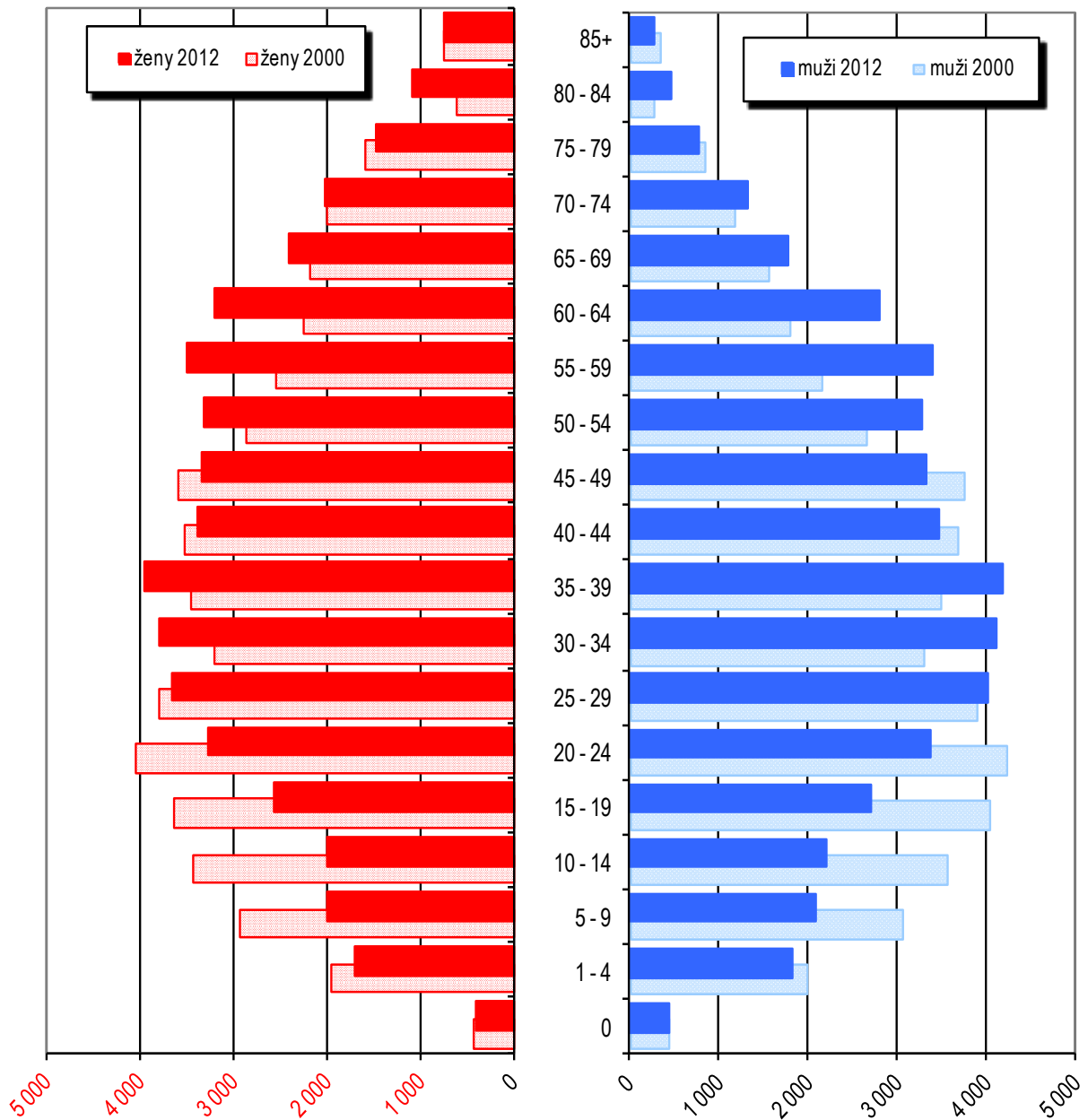
d) sociálne služby vo vzťahu k výskytu prenosných chorôb

Sociálne služby a opatrovateľskú starostlivosť pre obyvateľov okresu zabezpečujú 2 domovy dôchodcov, 1 zariadenie opatrovateľskej služby, 3 zariadenia pre seniorov a domovy sociálnych služieb pre dospelých, 2 centrá sociálnych služieb pre starších občanov, 2 centrá zdravotno sociálnej starostlivosti, 3 domovy sociálnych služieb pre dospelých, 2 detské domovy a 3 domovy sociálnych služieb pre deti a dospelých.

Zriaďovateľmi týchto zariadení je VÚC Trnavského kraja, obce, mestá, cirkevné a neziskové organizácie.

**Porovnanie vekového zloženia obyvateľstva okresu Galanta
(stav k 31.12.2000 a 2012)**

Graf č. 2



II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu

V skupine **črevných nákaz** nebolo novozistené nosičstvo brušného týfusu. K 31.12. 2014 je v evidencii 1 nosič brušného týfusu. V porovnaní s predchádzajúcim rokom bol zaznamenaný vzostup hlásených prípadov na salmonelózu zo 78, chorobnosť 83,31/100 000 obyv., na 80, chorobnosť 85,45/100 000 obyv., index 1,02. Dominujúcim etiologickým agens bola *S. enteritidis* (88,47%). Výskyt mal sporadický a rodinný charakter. Boli zaznamenané 3 rodinné epidémie, kde spolu ochorelo 6 osôb. Inaparentná forma infekcie sa zistila 1x a boli zaevidované 2 mimočrevné lokalizácie salmonel.

V roku 2014 sme zaznamenali 1 importované ochorenie na bacilárnu dyzentériu, chorobnosť 1,07/100 000 obyv..

V skupine hnačkových ochorení s neobjasnenou etiológiou, došlo k vzostupu hlásených prípadov. Z 9 ochorení hlásených v roku 2013 (chorobnosť 9,61/100 000 obyv.), na 14 ochorení hlásených v roku 2014 (chorobnosť 14,95/100 000 obyv.).

Bolo hlásených 175 kampylobaktériových enteritíd, došlo k vzostupu počtu prípadov zo 154 na 175 (index 1,14). Bolo zaevidovaných 8 rodinných epidémií po 2 ochorenia, spolu ochorelo 16 osôb.

Zaevidovali sme 40 rotavírusových enteritíd, 10 norovírusových enteritíd, 1 adenovírusovú enteritídu, 1 nešpecifikovanú vírusovú črevnú infekciu a 1 ochorenie spôsobené *E.coli*. Výskyt mal sporadický charakter, s výnimkou 1 rodinného výskytu rotavírusovej enteritídy (2 ochorenia).

V skupine alimentárnych nákaz nevykazujeme epidémiu, kde faktorom prenosu bola pitná voda. Úmrtie v tejto skupine nebolo zaznamenané.

V skupine **vírusových hepatítid** sme zaznamenali 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv. diagnostikované ako akútna hepatitída typu B. Bolo zaevidovaných 6 nosičstiev HCV a 14 nosičstiev HBV.

Úmrtie v tejto skupine nebolo zaznamenané.

V skupine **nákaz preventabilných očkovaním** nebolo hlásené ochorenie na záškrt, osýpky, rubeolu a parotitídu. Zaznamenali sme pokles ochorení diagnostikovaných ako divý kašeľ vyvolaný *Bordetellou pertussis*. Bolo hlásených 9 sporadických ochorení, chorobnosť 9,61/100 000 obyv.. Základné očkovanie a preočkovanie proti *pertussis* bolo vykonané u 7 chorých riadne, v 1 prípade išlo o neočkovanú dospelú osobu vzhľadom k danému veku a u 1 pacienta sa údaje o očkovaní nepodarilo zistiť. Zaznamenali sme 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv. na pneumokokovú meningitídu u dospelšej osoby.

V skupine **respiračných nákaz neovplyvnených očkovaním** sme zaznamenali mierny pokles počtu hlásených ochorení na varicellu z 378 ochorení, chorobnosť 403,73/100 000 obyv. evidovaných v roku 2013, na 366 ochorení, chorobnosť 390,93/100 000 obyv. v roku 2014, index 0,97. V roku 2014 sme zaevidovali 5 ochorení na šarlach (chorobnosť 5,34/100 000 obyv.), došlo k vzostupu počtu prípadov (v roku 2013 bolo hlásené 1 ochorenie), index 5,00.

Zo skupiny iných vírusových infekcií boli hlásené 2 ochorenia, chorobnosť 2,14/100 000 obyv. na šiestu chorobu a 23 ochorení, chorobnosť 24,57/100 000 obyv., diagnostikovaných ako enterovírusová vezikulárna stomatitída s exantémom.

Vo výskyte akútnych respiračných ochorení vrátane chrípky v porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k poklesu hlásených ochorení z 38 304 na 35 403, index 1,08.

Vzhľadom k mimoriadne priaznivej epidemiologickej situácii vo výskyte chrípky a chrípke podobných ochorení, bolo v roku 2014 odobratých len 6 biologických materiálov

na izoláciu vírusu chrípky, z toho 3x (1x u dieťaťa MK, 2x u dospelých osôb) boli virologicky potvrdené vírusy chrípky typu A bez bližšej špecifikácie.

Zaznamenali sme lokálne epidémie v predškolských a školských zariadeniach okresu. V záujme prerušenia šírenia procesu nákazy ako i možných komplikácií, bol prerušený vyučovací proces v 32 MŠ, 9 ZŠ a 1 SŠ.

Závažné akútne respiračné ochorenia SARI (Severe Acute Respiratory Infection) neboli v roku 2014 hlásené.

V uplynulom roku bolo hlásené 1 ochorenie na TBC, chorobnosť 1,07/100 000 obyv. a 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv. na legionársku chorobu.

V skupine **neuroinfekcií** sme zaznamenali 1 ochorenie (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.) na nešpecifikovanú vírusovú meningitídu a 1 ochorenie (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.) na enterovírusovú encefalitídu.

V skupine **zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou** nebolo hlásené ochorenie na antrax, brucelózu, Q horúčku, leptospirózu a toxokarózu. Boli hlásené 2 ochorenia, chorobnosť 2,14/100 000 obyv. na tularémiu, 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv. na lymeskú chorobu, 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv. na plyneuropatiu pri lymeskej chorobe, 2 ochorenia, chorobnosť 2,14/100 000 obyv. na kliešťovú encefalitídu, 2 ochorenia, chorobnosť 2,14/100 000 obyv. na toxoplazmózu a 11 poranení, chorobnosť 11,75/100 000 obyv., spôsobených zvieratom podozrivým z besnoty.

Regionálna veterinárna a potravinová správa v Galante v roku 2014 nehlásila ohnisko besnoty.

V skupine zoonóz parazitárneho pôvodu bolo v roku 2014 hlásené 1 ochorenie na enterobiózu, chorobnosť 1,07/100 000 obyv..

Z **nákaz kože a slizníc** nebolo zaznamenané ochorenie na tetanus a trachóm. V roku 2014 došlo k miernemu vzostupu ochorení na svrab. Bolo hlásených 20 prípadov, chorobnosť 21,36/100 000 obyv., index 1,33. Výskyt mal sporadický charakter, s výnimkou 1 rodinného výskytu.

V skupine **pohlavných nákaz** bolo zaznamenaných 73 ochorení, z toho 1 ochorenie na syfilis, 22 gonokokových infekcií, 48 chlamýdiových infekcií, 1 ochorenie na urogenitálnu trichomonázu a 1 ochorenie na anogenitálne bradavice.

V skupine **iných infekcií** bolo zaznamenaných 21 septikémií nie nozokomiálneho pôvodu.

V roku 2014 bolo hlásených 141 **nozokomiálnych nákaz**. Incidencia na 100 hospitalizovaných pacientov je 0,97%. Zaznamenalo sa 27 septikémií, v roku 2013 bolo hlásených 30 septikémií. Bolo hlásené 1 úmrtie na nozokomiálnu nákazu.

V roku 2014 boli hlásené 2 **plynové gangrény**.

V uplynulom roku boli zaevidované 2 osoby s bezpríznakovým stavom infekcie HIV a 1 osoba s akútnou infekciou HIV.

V priebehu roka sa v okrese nevyskytla žiadna havária v životnom ani pracovnom prostredí.

Výskyt vybraných prenosných ochorení v okrese Galanta a porovnávacie indexy

Tabuľka č.1

Kód MKCH	Ochorenie	Rok 2014	Rok 2013	Index 2014/2013	Priemer 2009/2013	Index /P	Chorobnosť v r. 2014	Priemer chor.2009-2013
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A02.0	Salmonelová enteritída	79	75	1,05	111,4	0,71	84,38	117,60
A02	Vylučovanie salmonel	1	3	0,33	2,8	0,36	1,07	2,96
A03	Dyzentéria	1	1	1,00	1	1,00	1,07	1,06
A04.0	Infekcia enteropatogénnymi E.coli	1	1	1,00	2,6	0,38	1,07	2,74
A04.5	Kampylobak.enteritída	175	154	1,14	139,8	1,25	186,92	147,58
A04.6	Yersinia enterocolitica	2	0	0,00	4,2	0,48	2,14	4,43
A08	Vír.a iné špec.črev.inf.	52	45	1,27	48,6	1,17	60,88	51,30
A09	Gastroent.inf.pôv.	14	9	1,56	21,8	0,64	14,95	23,01
A21	Tularémia	2	0	0,00	0,0	10,00	2,14	0,21
A37.0	Pertussis	9	15	0,60	28,6	0,31	9,61	30,19
A38	Scarlatina	5	1	5,00	6,4	0,78	5,34	6,76
A69	Lymeská choroba	1	0	0,00	10,6	0,09	1,07	11,19
A84	Kliešťová encefalitída	2	0	0,00	0,4	5,00	2,14	0,42
A87	Vírusová meningitída	1	1	1,00	2,6	0,38	1,07	2,74
B01	Varicella	366	378	0,97	427	0,86	390,93	450,76
B02	Herpes zoster	55	85	0,65	110	0,50	58,75	116,12
B16	Hepatitída typu B	1	2	0,50	6,2	0,16	1,07	6,54
B18.2	Chronická VHC	6	8	0,75	18,4	0,33	6,41	19,42
B27	Inf. mononukleóza	24	15	1,60	27,6	0,87	25,63	29,14
B58	Toxoplazmóza	2	1	2,00	0,6	3,33	2,14	0,63
B86	Svrab	20	15	1,33	22,2	0,90	21,36	23,44
G00.1	Pneumokok.mening.	1	2	0,50	0,6	1,67	1,07	0,63
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	11	18	0,61	7,8	1,41	11,75	8,23

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Galanta za posledných 20 rokov

Tabuľka č. 2

Kód MKCH	Ochorenie	Hodnota	R o k																			
			1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Skupina vybraných alimentárnych nákaz																						
A01	Brušný týfus a paratýfus	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,04	-	-
A02	Infekcie salmonelami	abs.	603	496	271	450	369	353	329	264	231	183	238	163	150	132	116	268	57	51	78	80
		rel.	419,2	344,8	285,7	478,7	390,8	372,4	346,5	278,0	244,3	193,0	250,7	171,6	157,9	138,47	120,66	278,41	59,10	54,43	83,30	85,45
A03	Bacilová dyzentéria	abs.	10	8	5	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	1	1	1
		rel.	7,0	5,6	5,4	1,1	-	3,2	-	-	-	-	-	-	-	1,05	2,08	1,04	-	1,07	1,07	1,07
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs.	-	3	1	4	1	1	-	4	1	2	3	8	27	81	126	101	158	194	155	178
		rel.	-	2,1	1,1	4,3	1,1	1,1	-	4,2	1,1	2,1	3,2	8,4	28,4	84,97	131,06	104,92	163,81	207,08	165,55	190,12
A05	Iné bakt. otravy potravinami	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	4	-	-	-	12	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,3	-	4,16	-	-	-	12,82	-
A09	Hnačky a gastroenterit.	abs.	5	3	1	-	57	-	4	19	14	16	14	24	4	8	14	32	21	15	9	14
		rel.	3,5	2,1	1,1	-	60,4	-	4,2	20,0	14,8	16,9	14,7	25,3	4,2	8,39	14,56	33,24	21,77	16,01	9,61	14,95
Skupina vírusových hepatítid																						
B15	Akútna hepatitída A	abs.	18	17	3	28	-	-	-	-	41	-	-	-	-	1	-	4	-	1	-	-
		rel.	12,5	11,8	3,2	29,8	-	-	-	-	-	43,4	-	-	-	-	1,05	-	4,16	-	1,07	-
B16	Akútna hepatitída B	abs.	4	1	2	1	1	-	2	2	1	1	1	2	-	4	17	4	6	2	2	1
		rel.	2,8	0,7	2,1	1,1	1,1	-	2,1	2,1	1,1	1,1	1,1	2,1	-	4,20	17,68	4,16	6,22	2,13	2,14	1,07
B17	Akútna hepatitída C	abs.	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4	-	3	2	1	2	-	-	-	-	-
		rel.	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	4,2	-	3,2	2,1	1,05	2,08	-	-	-	-
B19	Iné vírusové hepatitídy	abs.	4	5	5	2	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	2,8	3,5	5,3	2,1	1,1	-	1,1	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Skupina respiračných nákaz																						
A36	Diftéria	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A37	Divý kašeľ	abs.	2	13	3	1	21	9	1	18	28	10	1	15	3	3	12	77	8	31	15	9
		rel.	1,4	9,0	3,2	1,1	22,3	9,5	1,1	19,0	29,6	10,5	1,1	15,8	3,2	3,15	12,48	79,99	8,29	33,09	16,02	9,61
A38	Šarlach	abs.	38	45	33	41	20	24	27	5	11	28	53	29	11	11	7	8	5	11	1	5
		rel.	26,4	31,3	35,2	43,6	21,2	25,3	28,4	5,3	11,6	29,5	55,8	30,5	11,6	11,54	7,28	8,31	5,18	11,74	1,07	5,34
B01	Ovčie kiahne	abs.	1171	815	934	619	317	463	775	466	413	814	541	321	173	713	425	537	393	402	378	366
		rel.	814,0	566,5	995,7	658,4	335,7	488,0	816,1	490,7	436,8	858,2	569,8	337,9	182,1	747,96	442,06	557,85	407,46	429,11	403,73	390,93
B05	Osýpky	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B06	Ružienka	abs.	3	24	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	2,1	16,7	-	1,1	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B26	Mumps	abs.	7	2	3	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	4,9	1,4	3,2	1,1	-	-	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J11	Chrípka	abs.	27368	14995	25750	17499	21196	16717	19661	15638	24222	13793	11506	16656	29420	21093	36266	28747	32136	31899	38304	35403
		rel.	19024,2	10423,4	27449,7	18614,2	22595,1	17820,4	20704,5	16468,0	25699,8	14542,1	12119,0	17534,9	30970,1	22127,2	37722,1	29863,29	33318,13	34050,30	40910,84	37814,43

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Galanta za posledných 20 rokov

Tabuľka č. 2 - pokračovanie

Kód MKCH	Ochorenie	Hodnota	R o k																			
			1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Neuroinfekcie																						
A39	Meningokok. infekcie	abs.	-	-	2	1	1	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
		rel.	-	-	2,1	1,1	1,1	1,1	-	-	1,1	-	1,1	-	-	-	-	1,04	-	-	-	-
A87	Vírusová meningitída	abs.	1	2	2	1	4	3	2	3	1	3	5	2	1	2	4	6	-	2	1	1
		rel.	0,7	1,4	2,1	1,1	4,3	3,2	2,1	3,2	1,1	3,2	5,3	2,1	1,1	2,10	4,16	6,23	-	2,14	1,07	1,07
A85 A86	Iné a nešpec. encef.	abs.	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	2	1	-	-	-	-	2	1
		rel.	0,7	-	-	-	-	-	-	-	1,1	1,1	-	-	-	2,1	1,05	-	-	-	-	2,14
G00	Bakt. zápal mozg. plien.	abs.	2	1	1	4	2	-	-	2	1	-	2	3	-	1	1	-	-	-	2	1
		rel.	1,4	0,7	1,1	4,3	2,2	-	-	2,1	1,1	-	2,1	3,2	-	1,05	1,04	-	-	-	-	2,14
G61	Zápal polyneuropat.	abs.	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	0,7	0,7	-	-	-	-	-	2,1	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou																						
A27	Leptospirózy	abs.	3	1	1	-	-	5	-	4	-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-
		rel.	2,1	0,7	1,1	-	-	5,3	-	4,2	-	-	1,1	-	1,1	1,05	1,04	-	-	-	-	-
A32.1	Listerióza	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	-	-	1,04	-	-	2,14
A69.2 M01.2	Lymeská choroba	abs.	2	21	3	4	-	-	3	1	-	6	39	45	35	51	37	6	12	-	-	1
		rel.	1,4	14,6	3,2	4,3	-	-	3,2	1,1	-	6,3	41,1	47,4	36,8	53,50	38,49	6,23	12,44	-	-	-
A78	Q horúčka	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A84	Vírus. encef. prenáš. kliešť.	abs.	1	-	-	-	-	2	-	1	1	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	2
		rel.	0,7	-	-	-	-	2,1	-	1,1	1,1	-	1,1	-	-	-	-	-	1,04	1,04	-	-
B58	Toxoplazmóza	abs.	25	33	13	5	4	7	7	7	7	3	12	5	6	3	2	-	-	-	1	2
		rel.	17,4	22,9	13,9	5,3	4,2	7,4	7,4	7,4	7,4	3,2	12,6	5,3	6,3	3,15	2,08	-	-	-	-	1,07
B68	Tenióza	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A21	Tularémia	abs.	-	-	-	1	-	-	-	2	-	1	1	2	-	-	1	-	-	-	-	2
		rel.	-	-	-	1,1	-	-	-	2,1	-	1,1	1,1	2,1	-	-	-	1,04	-	-	-	-
Z20.3	Kontakt s besnotou	abs.	13	40	13	11	6	13	11	5	1	2	4	2	2	1	2	-	-	19	18	11
		rel.	9,0	27,8	13,9	11,7	6,4	13,7	11,6	5,3	1,1	2,1	4,2	2,1	2,1	1,05	2,08	-	-	20,29	19,23	11,75
Nákazy kože a slizníc																						
A35	Tetanus	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A48.0	Plyn. gangréna	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B86	Svrab	abs.	37	22	26	32	6	5	112	66	66	88	67	34	44	38	36	21	24	15	15	20
		rel.	25,7	15,3	27,7	34,0	6,4	5,3	117,9	69,5	69,8	92,8	70,57	35,79	46,16	39,53	37,40	21,77	25,62	16,02	16,02	21,36

III. Epidemiologická situácia

a. Epidemiologická analýza jednotlivých skupín ochorení

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

III.1.1. Brušný týfus a paratyfúsy – A01

V roku 2014 nebolo hlásené ochorenie ani prípad nosičstva brušného týfusu. K 31.12.2014 evidujeme 1 nosičku *S.typhi abdominalis*.

III.1.2. Salmonelózy - A02

V roku 2014 bolo hlásených 80 prípadov, chorobnosť 85,45/100 000 obyv., z toho 77 manifestných ochorení (chorobnosť 82,24/100 000 obyv.), 1 inaparentná infekcia (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.) a 2 mimočrevné lokalizácie salmonel (chorobnosť 2,14/100 000 obyv.). Oproti roku 2013 došlo k vzostupu počtu prípadov zo 78 na 80, index 1,02.

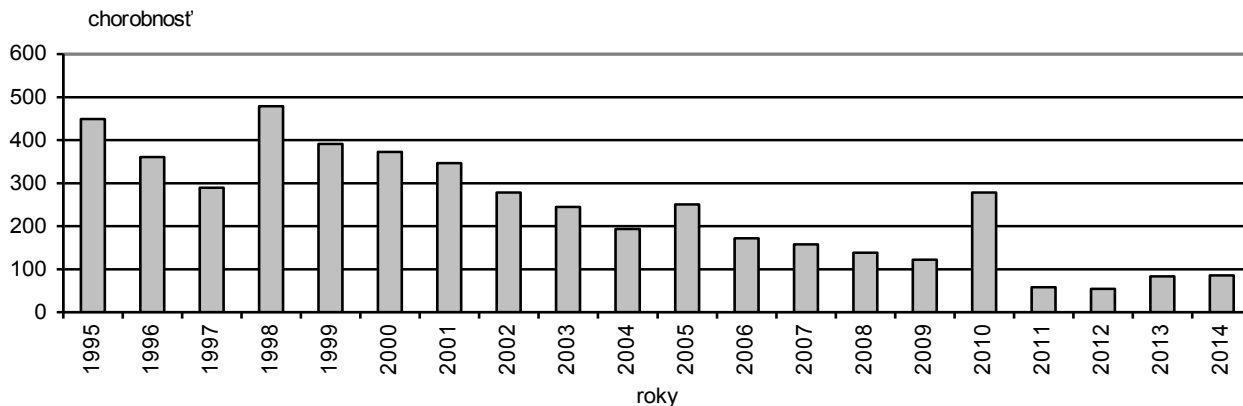
Výskyt ochorení mal prevažne sporadický charakter, zaevidovali sme 3 rodinné epidémie, kde spolu ochorelo 6 osôb, t.j. 7,5% z celkového počtu hlásených prípadov.

Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet prípadov	Sérotyp	Predpokladaný(susp.) faktor prenosu	Typ výskytu
1	2	3	4	5	6	7
1.	Sládkovičovo	28.3. - 30.3.2014	2	1x <i>S. Enteritidis</i> , 1x ZES kultiv. nevyš.	vajcia domáce	rodinný
2.	Galanta	25.8 – 26.8.2014	2	2x <i>S. enteritidis</i>	cukrárenské výrobky	rodinný
3.	Košúty	26.-28.9.2013	2	1x <i>S. Enteritidis</i> , 1x ZES kultiv. negat.	nezistený	rodinný

Chorobnosť na salmonelózy v okrese Galanta za roky 1995 - 2014 uvádza tabuľka č.2 a graf

SALMONELÓZY za roky 1995 - 2014



Najčastejším pravdepodobným faktorom prenosu nákazy boli:

- vajcia z obchodnej siete 11x (13,75%)
- vajcia domáce 7x (8,75%)
- kuracie mäso 18x (22,50%)
- zmiešaná strava 2x (2,50%)
- mäsové výrobky 2x (2,50%)
- cukrárenské výrobky 2x (2,50%)
- faktor prenosu sa neobjasnil 38x (47,50%).

Vekovo-spezifická chorobnosť na salmonelózy bola najvyššia vo vekovej skupine 0-ročných (11 prípadov, chorobnosť 1334,95/100 000 obyv.) a 1- 4 ročných (22 prípadov, chorobnosť 622,88/100 000 obyv.).

Bolo hlásených 11 ochorení u 0-ročných detí:

Vek dieťaťa	Etiologické agens	Predpokladaný faktor prenosu	Poznámky
2-mesačné	S. enteritidis	nezistený	kfmené Sunarom
3-mesačné	S. enteritidis	nezistený	kojené + Nutrilon
4-mesačné	S. bližšie neurčená	nezistené	kfmené France Lait
4-mesačné	S. enteritidis	nezistené	kojené
5-mesačné	S. bližšie neurčená	nezistené	kfm. trvan.mliekom
6-mesačné	S. enteritidis	nezistené	kojené
6-mesačné	S. bližšie neurčená	nezistené	kfmené Nutrilonom
6-mesačné	S. enteritidis	nezistené	kfmené Nutrilonom
8-mesačné	S. enteritidis	zmiešaná strava	kfm. trvan.mliekom
10-mesačné	S. enteritidis	kuracie mäso	kfm. trvan.mliekom
10-mesačné	S. enteritidis	vajcia domáce	kfm. trvan.mliekom

Chorobnosť vzhľadom k veku uvádza tabuľka č.4.

Ochorenia sa zaevidovali 27x u detí MK, 17x u detí MŠ, 9x u žiakov ZŠ, 2x u študentov SŠ, 1x u študenta VŠ a 24x u dospelých osôb.

Ochorenia na salmonelózy sa hlásili v priebehu celého roka, najviac prípadov bolo zaznamenaných v mesiaci január – 13 ochorení, t.j. 16,25% a august – 12, t.j. 15,0% z celkového počtu hlásených prípadov. Sezonality výskytu salmonelózy uvádza tabuľka č.5.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č.3. Z počtu 80 prípadov sa 42 (chorobnosť 91,78/100 000 obyv.) vyskytlo u mužov a 38 (chorobnosť 79,39/100 000 obyv.) u žien.

Frekvenciu izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2014 uvádza tabuľka. Dominujúcim sérotypom bola S.enteritidis, tvorila 88,47% z celkového počtu kultivačne potvrdených prípadov.

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
		abs.	%	u chorých		u vylučovateľov	
				abs.	%	abs.	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	S.enteritidis	69	88,47	68	88,31	1	100,00
2.	S.enterica	2	2,56	2	2,60	-	-
3.	S. infantis	2	2,56	2	2,60	-	-
4.	S. ohio	1	1,28	1	1,30	-	-
5.	S. bližšie neurčená	3	3,85	3	3,89	-	-
6.	S. paratyphi B	1	1,28	1	1,30	-	-
Spolu		78	100,00	77	100,00	1	100,00

Bolo zistené 1 vylučovanie salmonel bez klinických príznakov u 72-ročného muža zistené pri vyšetrení počas hospitalizácie na OAIM. Etiologické agens: S. enteritidis.

Hlásili sa 2 mimočrevné lokalizácie salmonel:

- u 26-ročnej ženy s urologickou diagnózou bola z moča izolovaná S. ohio. Anamnéza negatívna.
- u 33-ročného imunokompromitovaného muža, hypertonika, diabetika na inzulíne, ktorý bol prijatý na chirurgické oddelenie s phlegmonou perinea a inguinokrotálnej oblasti. Bola vykonaná incízia abscesu a zo steru z rany izolovaná S. enteritidis.

Zaevidovali sa 3 importované nákazy:

- 3 a 5-roční chlapci ochoreli na dovolenke v Bulharsku, etiologické agens S. enteritidis, predpokladaný faktor prenosu nákazy kuracie mäso
- 42-ročná žena ochorela v Egypte, etiologické agens S. enteritidis, predpokladaný faktor prenosu nákazy nezistený.

V ohniskách nákazy bolo 4 osobám vykonávajúcim epidemiologicky závažnú činnosť vydané rozhodnutia orgánu verejného zdravotníctva na zákaz manipulácie s potravinami.

Hospitalizácia bola zabezpečená 12x na detskom, 2x na infekčnom, 1x na chirurgickom, 1x na OAIM a 1x na gastroenterologickom oddelení.

Úmrtie na salmonelózu nebolo hlásené.

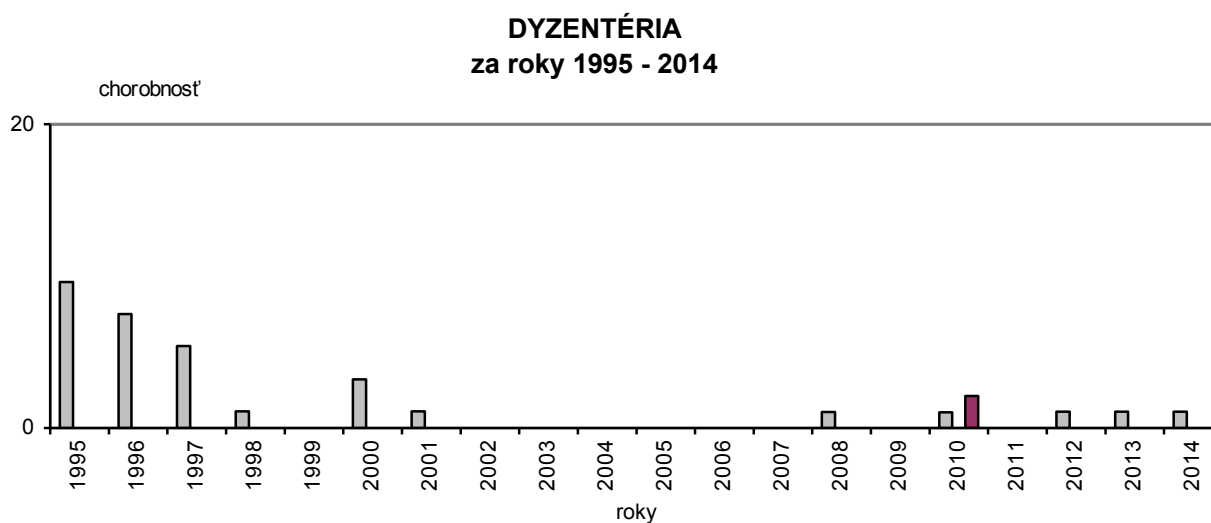
Regionálna veterinárna a potravinová správa v Galante nehlásila ohnisko salmonelózy u zvierat.

III.1.3. Bacilová dyzentéria – A03

V roku 2014 bolo hlásené 1 importované ochorenie (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.), takisto ako v roku 2013.

V septembri pri pobyte v Nemecku ochorela 30-ročná letuška. Etiologické agens *Shigella species*, faktor prenosu nákazy neobjasnený.

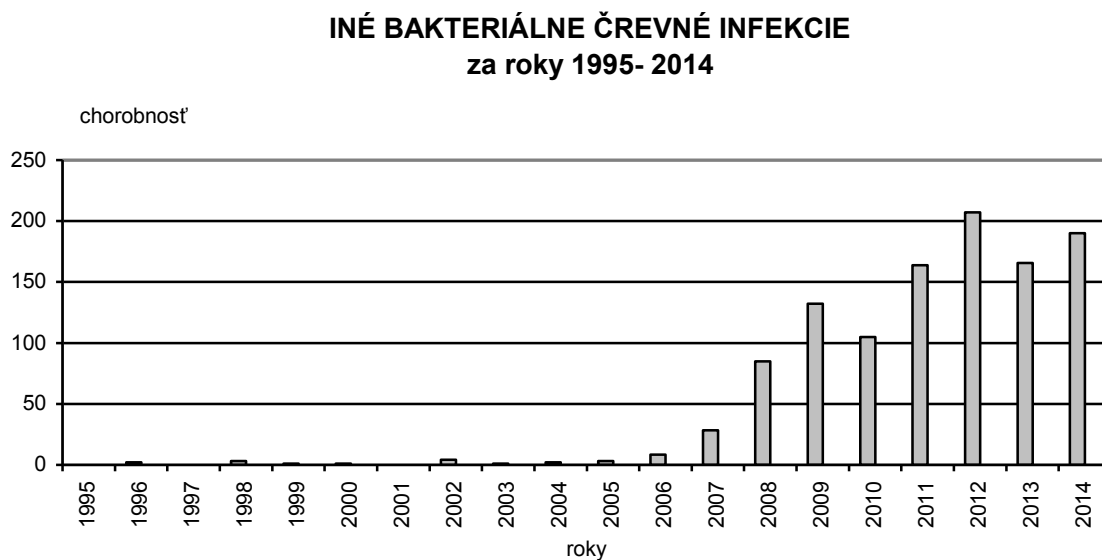
Chorobnosť na dyzentériu v okrese Galanta za roky 1995 - 2014 uvádza tabuľka č.2 a graf.



Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č.3, vekovošpecifickú chorobnosť tabuľka č.4, sezonalitu ochorenia tabuľka č.5.

III.1.4. Iné bakteriálne infekcie – A04.0, A04.5, A04.6

Chorobnosť v okrese Galanta za roky 1995 - 2014 uvádza tabuľka č.2 a graf.



Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli -A04.0

V mesiaci január 2014 bolo hlásené 1 ochorenie (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.) u 10-mesačného dievčatka. Etiologické agens E.coli, izolácia doma.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č.3, vekovošpecifickú chorobnosť tabuľka č.4, sezonalitu ochorenia tabuľka č.5.

Kampylobakteriálna enteritída - A04.5

V roku 2014 bolo hlásených 175 prípadov, chorobnosť 186,92/100 000 obyv.. V porovnaní s predchádzajúcim rokom počet prípadov stúpol zo 154 na 175, index 1,14.

Ochorenia boli zaevidované 59x u detí MK, 26x u detí MŠ, 22x u žiakov ZŠ, 11x u študentov SŠ, 4x u študentov VŠ a 53x u dospelých osôb.

Najvyššia chorobnosť bola zaevidovaná vo vekovej skupine 1 – 4 ročných (65 prípadov, chorobnosť 1840,32/100 000 obyv.) a 0-ročných (15 prípadov, chorobnosť 1820,39/100 000 obyv.).

Ochorenia sa hlásili v priebehu celého roka s maximom výskytu v mesiaci júl – 35 prípadov, t.j. 20,0% a jún – 29, t.j. 16,57% z celkového počtu hlásených prípadov.

Vzhľadom na pohlavie bolo vykázaných 91 ochorení (chorobnosť 198,86/100 000 obyv.) u mužov a 84 ochorení (chorobnosť 175,0/100 000 obyv.) u žien.

Výskyt ochorení mal prevažne sporadický charakter. Bolo zaevidovaných 8 rodinných epidémií, kde spolu ochorelo 16 osôb, t.j. 9,14% z celkového počtu ochorení.

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet prípadov	Sérotyp	Predpokladaný (susp.) faktor prenosu	Typ výskytu
1	2	3	4	5	6	7
1.	Jelka	30.5.-1.6.2014	2	1x Campylobac.jejuni 1x ZES kult.nevyšš.	zmiešaná strava	rodinný
2.	Veľké Úľany	11.6.2014	2	2x Campylobac.jejuni	kuracie mäso	rodinný
3.	Sereď	14.6.2014	2	2x Campylobac.jejuni	kuracie mäso	rodinný
4.	Sereď	7.7.2014	2	2x Campylobac.jejuni	kuracie mäso	rodinný
5.	Abrahám	10.7.2014	2	2x Campylobac.jejuni	kuracie mäso	rodinný
6.	Sereď	2.9.2014	2	1x Campylobac.jejuni 1x ZES kult.negat.	kuracie mäso	rodinný
7.	Dolné Saliby	6.8.10.2014	2	1x Campylobac.jejuni 1x ZES kult.nevyšš.	nezistený	rodinný
8.	Sereď	2.11.2014	2	1x Campylobac.jejuni 1x ZES kult.nevyšš.	kuracie mäso	rodinný

Etiologické agens: 171x Campylobacter jejuni, 3 ochorenia boli kultivačne nevyšetrené, vykázané na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti a 1 ochorenie bolo kultivačne negatívne, vykázané na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti.

Predpokladaný faktor prenosu:

- kuracie mäso 55x (31,43%)
- mäsové výrobky 4x (2,29%)

- nepasterizované mlieko 5x (2,86%)
- vajcia z obch. siete 5x (2,86%)
- zmiešaná strava 46x (26,28%)
- syry (čerstvý ovčí syr) 1x (0,57%)
- mliečne výrobky 1x (0,57%)
- neobjasnený 58x (33,14%).

Hospitalizácia bola zabezpečená 9x na detskom a 1x na infekčnom oddelení.

V ohniskách nákazy bolo 12 osobám vykonávajúcim epidemiologicky závažnú činnosť vydané rozhodnutie orgánu verejného zdravotníctva na zákaz manipulácie s potravinami.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č.3, vekovošpecifickú chorobnosť tabuľka č.4, sezonalitu ochorení tabuľka č.5.

Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica* –A04.6

V roku 2014 boli hlásené 2 ochorenia, chorobnosť 2,14/100 000 obyv. (v roku 2013 nebolo hlásené ochorenie):

- v mesiaci máj 29-ročná žena, etiologické agens *Yersinia enterocolitica*, faktor prenosu nákazy nezistený
- v mesiaci marec 7-ročné dievča, etiologické agens *Yersinia enterocolitica*-sérovar 3, faktor prenosu nákazy nezistený.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č.3, vekovošpecifickú chorobnosť tabuľka č.4, sezonalitu ochorení tabuľka č.5.

III.1.5. Iné bakteriálne otravy potravinami – A05

V 2014 neboli hlásené.

III.1.6. Iné protozoárne črevné infekcie – A07

V 2014 neboli hlásené.

III.1.7. Špecifikované a nešpecifikované vírusové črevné infekcie – A08.0, A08.1, A08.2, A08.4

Rotavírusová enteritída - A08.0

V roku 2014 bolo hlásených 40 ochorení u neočkovaných detí, chorobnosť 42,72/100 000 obyv.. V porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k vzostupu z 30 prípadov na 40, index 1,33.

Výskyt ochorení mal sporadický charakter, s výnimkou 1 rodinnej epidémie.

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet prípadov	Výsledok kultivačného vyš.	Predpokladaný (susp.) faktor prenosu	Typ výskytu
1	2	3	4	5	6	7
1.	Dolné Saliby	3.-4.4.2014	2	1x rotavirus 1x ZES kult.nevyš.	nezistený	rodinný

Vzhľadom na kolektívy sa ochorenia zaevidovali: 29x u detí MK, 6x u detí MŠ, 4x u žiakov ZŠ a 1x u dospeljej osoby.

Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 0-ročných (11 prípadov, chorobnosť 1334,95/100 000 obyv.) a 1–4 ročných (20 prípadov, chorobnosť 566,25/100 000 obyv.).

Výskyt ochorení bol zaevidovaný v priebehu celého roka, s maximom výskytu v mesiaci apríl – 15 prípadov, t.j. 37,50 % z celkového počtu hlásených ochorení.

Podľa pohlavia bolo zaevidovaných 21 ochorení (chorobnosť 45,89/100 000 obyv.) u mužov a 19 ochorení (chorobnosť 39,70/100 000 obyv.) u žien.

Etiologické agens: 39x rotavírus, 1 ochorenie bolo kultivačne nevyšetrené, vykázané na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti.

Hospitalizácia bola zabezpečená 16x na detskom a 3x na infekčnom oddelení.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, vekovošpecifckú chorobnosť tabuľka č.4, sezonalitu ochorení tabuľka č.5.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk - A08.1

V roku 2014 bolo hlásených 10 ochorení, chorobnosť 10,68/100 000 obyv.. V porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k vzostupu z 2 prípadov na 10, index 5,0.

Vzhľadom na kolektívy sa ochorenia zaevidovali: 3x u detí MK, 1x u dieťaťa MŠ, 4x u žiakov ZŠ, 1 u študenta SŠ a 1x u dospeljej osoby.

Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 0-ročných (2 prípady, chorobnosť 242,72/100 000 obyv.) a 5–9 ročných (5 prípadov, chorobnosť 120,63/100 000 obyv.).

Výskyt ochorení bol zaevidovaný takmer v priebehu celého roka – po 2 ochorenia (t.j.po 20,0% z celkového počtu hlásených prípadov) v mesiacoch jún, júl, október a po 1 (t.j. po 10,0% z celkového počtu hlásených prípadov) v mesiacoch marec, máj, august, september.

Podľa pohlavia boli zaevidované 2 ochorenia (chorobnosť 4,37/100 000 obyv.) u mužov a 8 ochorení (chorobnosť 16,71/100 000 obyv.) u žien.

Etiologické agens: vírus Norwalk. Hospitalizácia v 8 prípadoch na detskom oddelení.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, vekovošpecifckú chorobnosť tabuľka č.4, sezonalitu ochorení tabuľka č.5.

Adenovírusová enteritída - A08.2

V roku 2014 bolo hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv.. V porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k poklesu zo 4 prípadov na 1, index 0,25. V mesiaci jún ochorel 11-mesačný chlapec, etiologické agens adenovírus, hospitalizácia na detskom oddelení.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, vekovošpecifckú chorobnosť tabuľka č.4, sezonalitu ochorení tabuľka č.5.

Nešpecifikovaná vírusová črevná infekcia – A08.4

V roku 2014 bolo hlásené 1 ochorenie (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.), oproti predchádzajúcemu roku došlo k poklesu zo 4 prípadov na 1, index 0,25. V apríli ochorel 7-mesačný chlapec, hospitalizácia na infekčnom oddelení.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, vekovošpecifckú chorobnosť tabuľka č.4, sezonalitu ochorení tabuľka č.5.

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

V roku 2014 bolo hlásených 14 sporadických ochorení, chorobnosť 14,95/100 000 obyv.. Oproti roku 2013 došlo k vzostupu počtu ochorení z 9 prípadov na 14, index 1,56.

Vzhľadom na kolektívy sa ochorenia zaevidovali 1x u dieťaťa MK, 1x u dieťaťa MŠ, 3x u študentov SŠ a 9x u dospelých osôb.

Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 15-19 ročných (4 prípady, chorobnosť 79,67/100 000 obyv.) a najviac ochorení bolo hlásených v mesiaci marec (4 ochorenia, t.j. 30,77% z celkového počtu hlásených ochorení).

Podľa pohlavia bolo zaevidovaných 5 ochorení (chorobnosť 10,93/100 000 obyv.) u mužov a 9 ochorení (chorobnosť 18,80/100 000 obyv.) u žien.

Hospitalizácia bola zabezpečená vo všetkých prípadoch na infekčnom oddelení.

Chorobnosť vzhľadom k pohlaviu uvádza tabuľka č. 3, vekovošpecifickú chorobnosť tabuľka č.4, sezonalitu ochorení tabuľka č.5.

III.2. Skupina vírusových hepatítid

V roku 2014 bolo hlásené 1 ochorenie (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.) diagnostikované ako akútna hepatitída typu B. Ochorenie na akútnu hepatitídu typu A, C, E zaznamenané nebolo. V roku 2013 boli 2 ochorenia na akútnu hepatitídu typu B a 1 ochorenie na akútnu hepatitídu typu E.

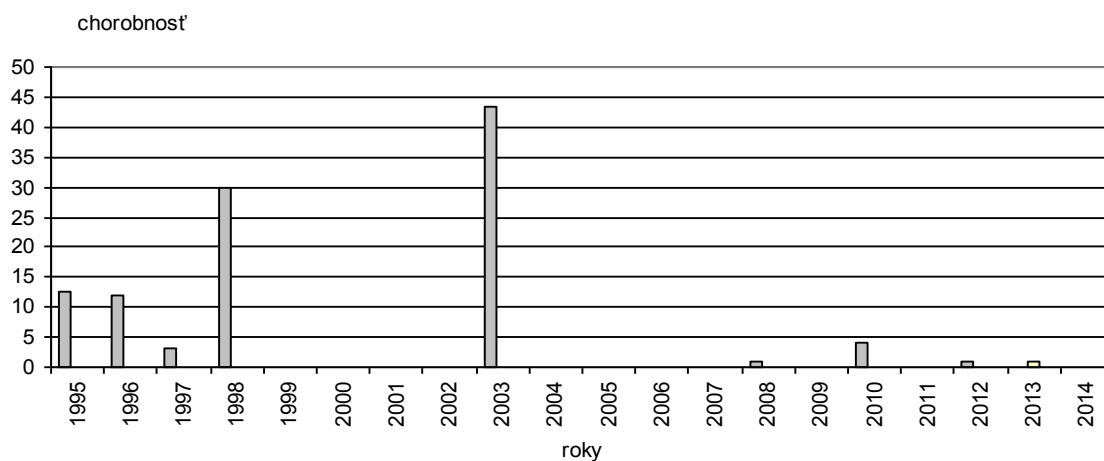
V roku 2014 nebolo hlásené ochorenie u zdravotníckeho pracovníka a úmrtie na vírusovú hepatitídu.

III.2.1. Akútna hepatitída A – B15

V roku 2014 nebolo hlásené ochorenie na akútnu hepatitídu A, podobne ako v predchádzajúcom roku.

Výskyt za posledných 20 rokov v okrese Galanta uvádza tabuľka č. 2 a graf

VÍRUSOVÁ HEPATITÍDA TYPU A
za roky 1995 - 2014



Profylaxia VHA

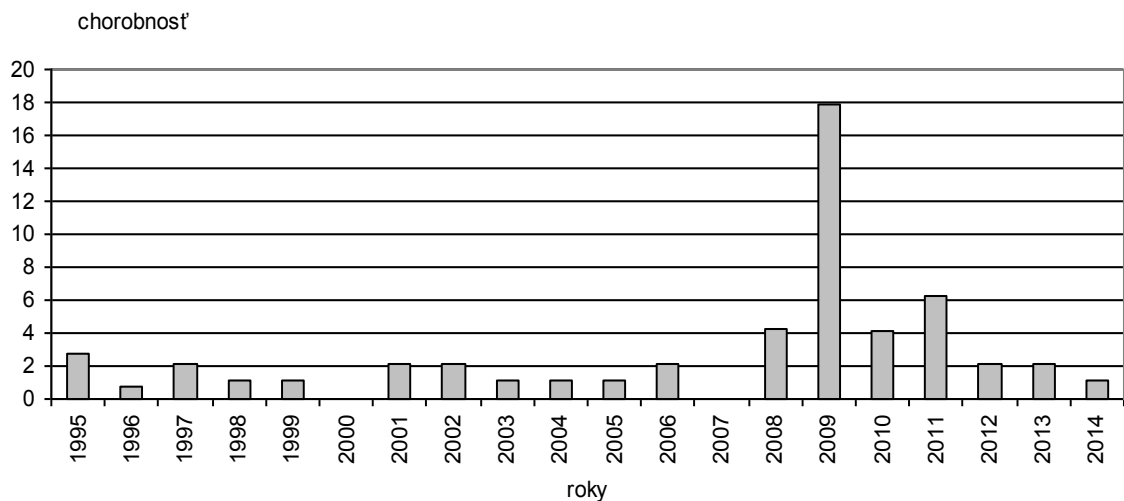
V roku 2014 boli chránené 3 osoby v kontakte s ochorením podaním očkovacej látky z počtu 13 osôb, ktorým bol nariadený lekársky dohľad formou rozhodnutia orgánu verejného zdravotníctva (chorí boli z iných okresov).

III.2.2. Akútna hepatitída B – B16

V máji 2014 bolo hlásené 1 ochorenie ikterickej formy (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.) u 29-ročného neočkovaného muža. Epidemiologická anamnéza negatívna. V ohnisku nákazy bol 3 osobám rozhodnutím orgánu verejného zdravotníctva nariadený lekársky dohľad a očkovanie.

Výskyt za posledných 20 rokov v okrese Galanta uvádza tabuľka č.2 a graf.

VÍRUSOVÁ HEPATITÍDA TYPU B za roky 1995 - 2014



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							
1 - 4							
5 - 9							
10 - 14							
15 - 19							
20 - 24							
25 - 34	1						1
35 - 44							
45 - 54							
55 - 64							
65+							
Spolu	1						1

Chorobnosť vzhľadom k pohlaviu uvádza tabuľka č. 3, vekovošpecifickú chorobnosť tabuľka č.4, sezonalitu tabuľka č.5

III.2.3. Akútna hepatitída C – B17.1

V roku 2014 nebolo hlásené ochorenie.

III.2.4. Akútna hepatitída E – B17.2

V roku 2014 nebolo hlásené ochorenie.

III.2.5. Chronická vírusová hepatitída C – B18.2

V roku 2014 bolo zaevidovaných 6 nosičstiev HCV, chorobnosť 6,41/100 000 obyv., v predchádzajúcom roku 8 (index 0,75).

Nosičstvá boli zaznamenané 5x u mužov (chorobnosť 10,93/100 000 obyv.) a 1x u ženy (chorobnosť 2,09/100 000 obyv.). Boli zaevidované vo vekových skupinách 20-24 ročných (1 prípad, chorobnosť 15,57/100 000 obyv.), 25-34 ročných (4 prípady, chorobnosť 26,11/100 000 obyv.) a 35–44 ročných (1 prípad, chorobnosť 6,51/100 000 obyv.). Hlásili sa po 1 prípade (t.j. po 16,67%) v mesiacoch september, december a po 2 prípady (t.j. po 33,33%) v mesiacoch január, marec.

Chorobnosť vzhľadom k pohlaviu uvádza tabuľka č.3, vekovošpecifickú chorobnosť tabuľka č.4, sezonalitu tabuľka č.5.

Epidemiologická anamnéza:

- 2x negatívna
- 4x pozitívna

Dôvody odberu krvi na vyšetrenie anti HCV:

- 1x preventívna prehliadka
- 3x vyšetrenie v ÚVTOS
- 1x vstupné vyšetrenie do zamestnania
- 1x gravidita.

Parenterálne výkony podľa vekových skupín

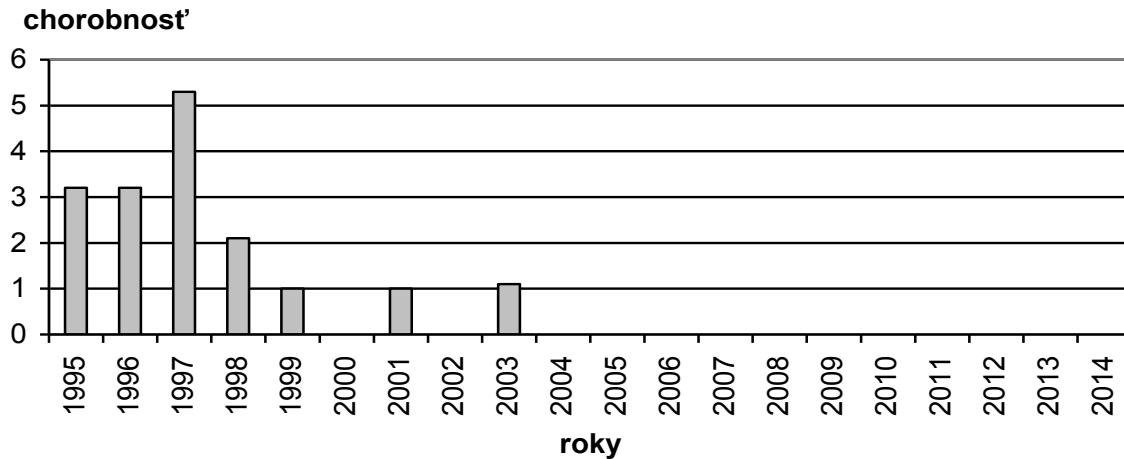
Parenterálny výkon	Veková skupina										Spolu	
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64		65+
Aplikácie injekcie*							3					3
Operácia brušná.								1				1
Nezistený						1	1					2
S p o l u						1	4	1				6

*drogová závislosť

III.2.6. Iné akútne vírusové hepatitídy – B19

V roku 2014 neboli hlásené. Výskyt za posledných 20 rokov v okrese Galanta uvádza tabuľka č. 2 a graf.

NEŠPECIFIKOVANÉ VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY za roky 1995- 2014



III.2.7. Nosičstvo vírusovej hepatitídy B – Z22.5

V roku 2014 bolo zistených 14 prípadov nosičstva HBsAg (chorobnosť 14,95/100 000 obyv.), v roku 2013 boli 4 prípady (index 3,5).

HBeAg pozitívna osoba zistená nebola.

Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 35-44 ročných (6 prípadov, chorobnosť 39,07/100 000 obyv.). Boli hlásené po 2 prípady (t.j. po 14,29% z celkového počtu prípadov) v mesiacoch apríl, máj, september a po 1 prípade (t.j. po 7,14%) v mesiacoch január, marec, jún, júl a 4 prípady (t.j. 28,57%) v mesiaci február.

Zaevidovali sa u 11 mužov (chorobnosť 24,04/100 000 obyv.) a u 3 žien (chorobnosť 6,27/100 000 obyv.).

Vekovošpecifickú chorobnosť uvádza tabuľka č.4, sezonalitu tabuľka č.5, chorobnosť vzhľadom k pohlaviu uvádza tabuľka č. 3.

Epidemiologická anamnéza:

- 8x negatívna
- 6x pozitívna

Dôvody odberu krvi na vyšetrenie HBsAg:

- 6x predoperačné vyšetrenie
- 2x preventívna prehliadka
- 1x pred darovaním krvi
- 2x v ÚVTOS
- 1x v rámci vstupnej prehliadky po zmene obvodného lekára
- 2x diferenciálna diagnostika.

Parenterálne výkony podľa vekových skupín

Parenterálny výkon	Veková skupina										Spolu	
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64		65+
Aplikác. injekcie*							1					1
Operácia hrudná								1		1		2
Operácia gynek.								1	1			2
Operácia brušná											1	1
Nezistený							1	4		1	2	8
S p o l u							2	6	1	2	3	14

*drogová závislosť

Očkovanie proti vírusovej hepatitíde typu B

Očkovanie novorodencov HBsAg pozitívnych matiek

Ku dňu 31.8.2014 (ročník narodenia 2014) sa nenarodilo dieťa HBsAg pozitívnej matky.

V ročníku narodenia 2013 bolo očkovaných 5 novorodencov, z toho 3x tromi dávkami a 2x dvomi dávkami vakcíny.

Očkovanie u pacientov hemodialyzačných oddelení

Z celkového počtu 68 pacientov zaradených do hemodialyzačného programu bolo zaočkovaných 64 (94,1%), v príprave na zaradenie do hemodialyzačného programu bolo očkovaných 18 pacientov.

Očkovanie vybraných skupín osôb, vystavených zvýšenému riziku nákazy VHB

- *Kontakty chorých na VHB* – v období od 1.9.2013 do 31.8.2014 boli evidované 3 kontakty chorého na VHB, ktoré boli zaočkované dvomi dávkami.
- *Kontakty nosičov HBsAg* – v období od 1.9.2013 do 31.8.2014 bolo evidovaných 17 kontaktov nosičov HBsAg, z toho 7 bolo zaočkovaných tromi dávkami a 2 dvomi dávkami.
- *Chovanci zariadení pre mentálne postihnutých* – z celkového počtu 73 je k 31.8.2014 kompletne očkovaných 70, t.j. 95,9%
- *Deti v resocializačných strediskách pre drogovu závislé osoby* – k 31.8.2014 bolo kompletne očkovaných 10, t.j.100,0%.

III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

III.3.1. Diftéria – záškrt – A36

Ochorenie na záškrt ani vylučovanie difterických korynebaktérií nebolo v roku 2014 hlásené. V období posledných 20 rokov nebolo zaznamenané ochorenie na záškrt.

Očkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis, VHB, hemofilovým invazívnym infekciám, poliomyelitíde a invazívnym pneumokokovým infekciám:

Základné očkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis, VHB, hemofilovým invazívnym infekciám a poliomyelitíde ročníka narodenia 2012

Z celkového počtu 830 detí bolo zaočkovaných 816, t.j. 98,3%. Nebolo očkovaných 14 detí a to:

- 2x pre trvalú kontraindikáciu (1x DMO, 1xQ21.2-defekt predsieňovokomorovej priehradky, stp.operácii VCC),
- 2x pre dočasnú kontraindikáciu (1x Q05.2-drieková spina bifida s hydrocefalom, 1x VCC-polystigmatizácia),
- 10x pre iný dôvod (7x odmietnuté očkovanie-z toho 1x len IPV-Hib 2 dávky, 2x deti rómskeho pôvodu, 1x dočasne v zahraničí,).

Základné očkovanie proti invazívnym pneumokokým infekciám ročníka narodenia 2012.

Z celkového počtu 830 detí bolo 651 zaočkovaných tromi dávkami PCV 10, t.j. 78,4% a 161 detí tromi dávkami PCV 13, t.j. 19,4%. Nebolo očkovaných 18 detí a to:

- 2x pre trvalú kontraindikáciu (1x DMO, 1xQ21.2-defekt predsieňovokomorovej priehradky, stp.operácii VCC),
- 2x pre dočasnú kontraindikáciu (1x Q05.2-drieková spina bifida s hydrocefalom, 1x VCC-polystigmatizácia),
- 14x pre iný dôvod (10x odmietnuté očkovanie, 1x dočasný odklad, 2x deti rómskeho pôvodu, 1x dočasne v zahraničí).

Preočkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis a poliomyelitíde v 6. roku života (ročník narodenia 2007).

Z celkového počtu 784 detí bolo preočkovaných 780, t.j. 99,5%. Neboli preočkované 4 deti a to:

- 2x pre dočasnú kontraindikáciu (1x Wilmsov tumor, stp.nefrektómii, stp.chemoterapii, 1x celiakia+autizmus v štádiu dif.dg.),
- 2x pre iný dôvod (2x odmietnuté očkovanie).

Preočkovanie proti diftérii, tetanu a poliomyelitíde v 13. roku života (ročník narodenia 2000).

Z celkového počtu 843 žiakov bolo preočkovaných 837, t.j. 99,3%. Nebolo preočkovaných 6 žiakov a to:

- 1x pre trvalú kontraindikáciu (DMO),
- 2x pre dočasnú kontraindikáciu (1x juvenilná reumatoidná artritída, 1x nefrotický syndróm)
- 3x pre iný dôvod (1x odmietnuté očkovanie, 2x deti rómskeho pôvodu).

III.3.2. Čierny kašeľ – Pertussis, parapertussis – A37.0, A37.1

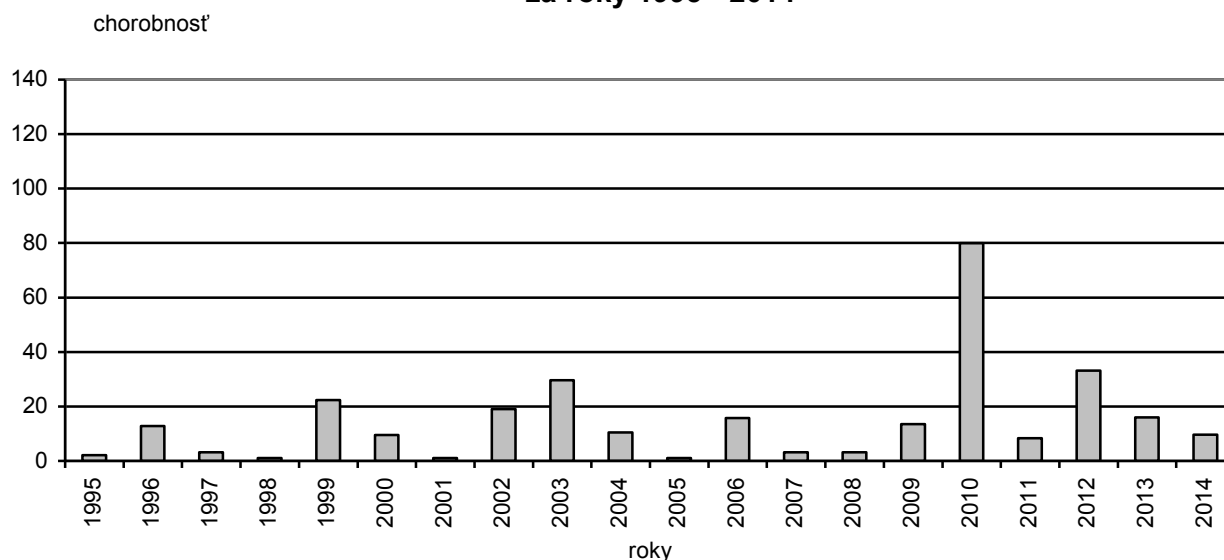
V roku 2014 bolo spolu hlásených 10 ochorení, z toho vzhľadom na etiológiu 9 prípadov diagnostikovaných ako pertussis a 1 prípad ako parapertussis.

Vývoj chorobnosti na pertussis za posledných 20 rokov uvádza tabuľka č.2 a graf.

III.3.2.1 Pertussis – A 37.0

V roku 2014 bolo zaznamenaných 9 sporadických prípadov ochorení, chorobnosť 9,61/100 000 obyv.. V porovnaní s rokom 2013 (15 prípadov) došlo k výraznému poklesu, index 0,60.

ČIERNY KAŠEĽ za roky 1995 - 2014



Vekovo špecifickú chorobnosť uvádza tabuľka č. 4. Najviac ochorení sa zaznamenalo vo vekovej skupine 15 – 19 ročných (4 prípady, chorobnosť 79,67/100 000 obyv.).

Sezonalitu ochorení uvádza tabuľka č. 5. Ochorenia boli zaznamenané v priebehu celého roka, s maximom výskytu v mesiacoch január a júl (po 2 prípady).

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3. U mužov bolo zaevidovaných 7 prípadov, chorobnosť 15,30/100 000 obyv., u žien 2 prípady, chorobnosť 4,18/100 000 obyv..

Vzhľadom na kolektívy sa ochorenia zaznamenali 3x u študentov SŠ, 1x u študenta VŠ a 5x u dospelých osôb.

Všetky ochorenia boli potvrdené na základe klinického obrazu a pozitivitou IgA, resp. IgG protilátok proti pertusovému toxínu v teste ELISA.

V klinickom obraze dominoval dlhodobo trvajúci suchý, dráždivý kašeľ s prevahou vo večerných hodinách, v jednom prípade subfebrility.

Základné očkovanie a preočkovanie proti pertussis bolo vykonané u 7-mich chorých piatimi dávkami vakcíny D.T.P., resp D.T.COQ, u 1 dospeljej osoby očkovanie nebolo vykonané vzhľadom k danému veku a v 1 prípade sa očkovanie nepodarilo zistiť.

Interval od posledného očkovania po prvé príznaky ochorenia bol u všetkých 7-mich očkovaných chorých viac ako 3 roky.

V jednom prípade bola zabezpečená 2-dňová hospitalizácia na internom oddelení JIS, pravdepodobne sa jednalo o bronchospazmus pri odznievajúcom infekte.

Úmrtie hlásené nebolo.

Očkovanie proti pertussis je uvedené v kapitole IV.3.1. - Diftéria.

III.3.2.2 Parapertussis – A 37.1

V mesiaci január 2014 bolo hlásené 1 sporadické ochorenie na parapertussis, chorobnosť 1,07/100 000 obyv., u 10 ročnej žiačky ZŠ. V klinickom obraze dominoval suchý, dráž-

divý kašeľ s prevahou v noci, bez zvýšenej telesnej teploty. Ochorenie bolo potvrdené na základe klinického obrazu a serologickým vyšetrením. Izolácia doma.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, vekovo špecifickú chorobnosť tabuľka č. 4 a sezonalitu ochorenia tabuľka č. 5.

Jedno ochorenie bolo hlásené aj v predchádzajúcom roku, index 1,00.

III.3.3. Osýpky - B05

V roku 2014 nebolo hlásené ochorenie na osýpky. Od roku 1993 zaznamenávame nulový výskyt ochorenia. Prehľad chorobnosti na osýpky za posledných 20 rokov v okrese uvádza tabuľka č.2.

Očkovanie a preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde

Základné očkovanie detí ročník narodenia 2012 sa vykonalo na 96,0%, z toho vakcínou PRIORIX 794x, t.j. 95,7% a vakcínou M-M-RVAXPRO 3x, t.j. 0,4%.

Z celkového počtu 830 detí sa očkovanie nevykonalo u 33 detí a to:

- 3x pre trvalú kontraindikáciu (2x DMO, 1x Q21.2-defekt predsieňovokomorovej priehradky, stp.operácii VCC),
- 3x pre dočasnú kontraindikáciu (1x recidivujúci infekt močových ciest, 1x kontakt s TBC, 1x akútna pyelonferitída, Q62.7-vezikoureterálny reflux, Q05.2-stp.operácii meningomyelokéla a hydrocefalus),
- 27x pre iný dôvod (22x odmietnuté očkovanie, 2x dočasný odklad, 1x dočasne v zahraničí, 2x deti rómskeho pôvodu).

Základné očkovanie detí ročník narodenia 2011 sa vykonalo na 97,6%, z toho vakcínou PRIORIX 827x, t.j. 97,3% a vakcínou M-M-RVAXPRO 3x, t.j. 0,4%.

Z celkového počtu 850 detí sa očkovanie nevykonalo u 20 detí a to:

- 2x pre trvalú kontraindikáciu (1x EPI, 1x Q04.8-vrodená vývojová chyba mozgu),
- 1x pre dočasnú kontraindikáciu (Prader-Williho syndróm geneticky potvrdený, susp. polyneuropatia dolných končatín),
- 17x pre iný dôvod (15x odmietnuté očkovanie, 2x dočasne v zahraničí).

Preočkovanie žiakov v 11. roku života, ročník narodenia 2002 sa vykonalo na 98,3% vakcínou PRIORIX.

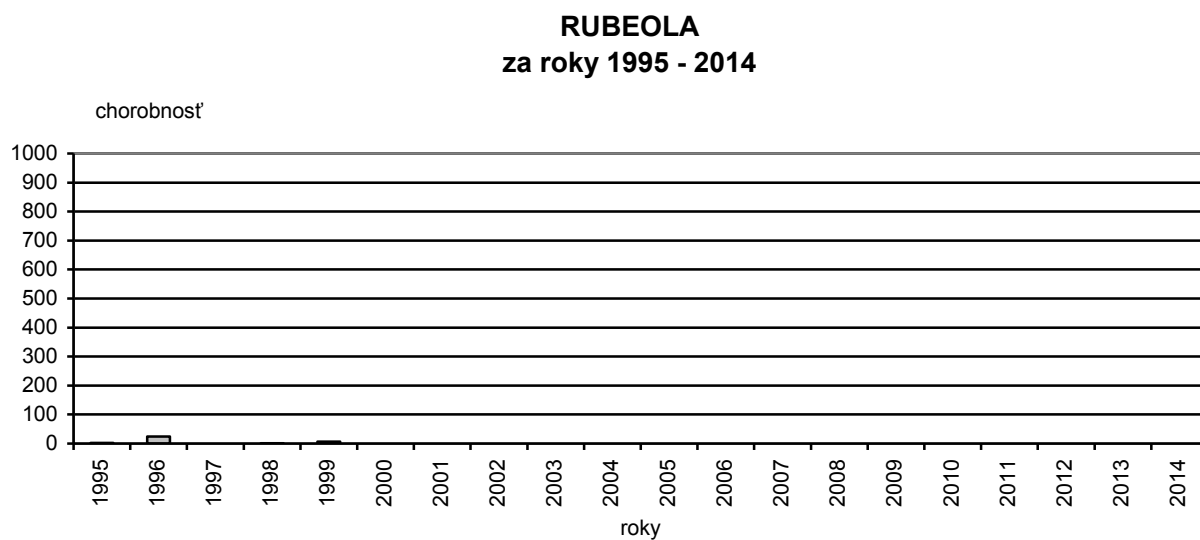
Z celkového počtu 754 žiakov nebolo očkovaných 13 a to:

- 2x pre trvalú kontraindikáciu (1x G80-spastická DMO+EPI, 1x DiGeorgeov syndróm),
- 4x pre dočasnú kontraindikáciu (1x hepatomegália+steatóza pečene v štádiu dif.dg., 1x J35.0-zdlhavý zápal mandlí, 1x diabetes, 1x F48-neurotická porucha v štádiu dif.dg.),
- 7x pre iný dôvod (3x odmietnuté očkovanie, 3x dočasne v zahraničí, 1x sa nedostavila).

III.3.4. Rubeola – B06

V roku 2014 nebolo hlásené ochorenie na rubeolu. Očkovanie proti rubeole je popísané v kapitole IV.3.5. – Osýpky

Vývoj chorobnosti na rubeolu za posledných 20 rokov v okrese udáva tabuľka č. 2 a graf.

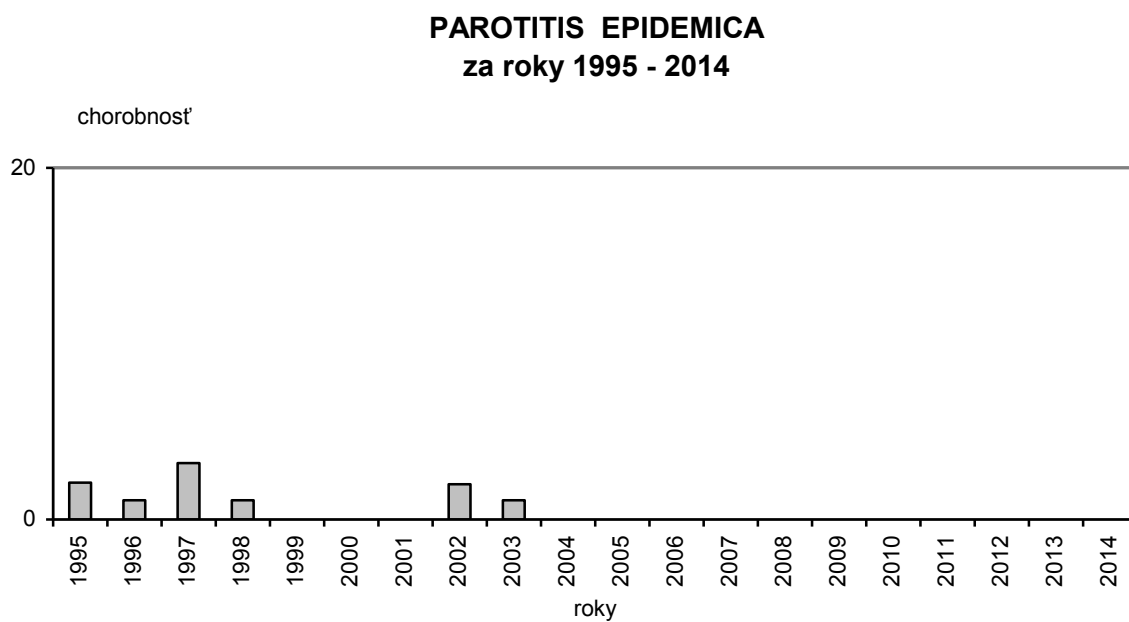


III.3.5. Parotitis epidemica – B26

V roku 2014 nebolo hlásené ochorenie.

Výskyt za posledných 20 rokov v okrese Galanta uvádza tabuľka č. 2 a graf.

Očkovanie proti parotitíde je popísané v kapitole IV.3.5. - Osýpky.



III.3.6. Pneumokoková meningitída – G00.1

V roku 2014 bolo hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv. V roku 2013 boli hlásené 2 ochorenia (chorobnosť 2,14/100 000 oby.), index 0,50.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, výskyt ochorení podľa vekových skupín tabuľka č. 4 a sezonalitu výskytu ochorení tabuľka č.5.

V predchorobí 50 ročného muža s chronickou lymfocytovou leukémiou v remisii (pred rokom ukončená chemoterapia), 2-týždňová anamnéza bolesti ľavého ucha, TT 38°C, stav hodnotený ako otitída. Po ATB terapii sa ťažkosti zmiernili. Následne vzostup CRP a akútna strata sluchu vľavo – indikovaný Klacid. Pridruženie cefaley, výstup TT do 38,1°C, spavosť, závrate, opakované zvracanie. Pacient prijatý na ORL oddelenie FN TT pre akútnu purulentnú mezotitídu l.sin.. Pod mikroskopom vykonaná paracentéza s evakuáciou hnisu. Pre výrazné klinické zhoršenie v zmysle dezorientácie a somnolencie realizované CT vyšetrenie mozgu, s nálezom akútnej otomastoiditídy l.sin. s prevalením do vonkajšieho zvukovodu. V ten istý deň, s podozrením na purulentnú meningitídu, preklad na KAIM FN TT. Diagnostická LP potvrdila diagnózu, s takmer nulovou glykorachiou (0,07mmol/l) a extrémnou polymorfonukleárnou pleiocytózou (13824/3). Pri komplexnej liečbe sa stav vedomia aj parametre zápalovej aktivity výrazne upravili. Kultiváciou steru zo zvukovodu sa potvrdila pneumokoková etiológia - Streptococcus pneumoniae. Na 13. deň hospitalizácie v dobrom klinickom stave prepustený do ambulantnej starostlivosti.

Pacient nebol očkovaný proti invazívnym pneumokokovým infekciám.

III.4. Skupina respiračných nákaz – okrem preventabilných očkovaním

III.4.1 Šarlach – A38

V roku 2014 bolo hlásených 5 ochorení, chorobnosť 5,34/100 000 obyv.. V porovnaní s predchádzajúcim rokom (1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv.) došlo k vzostupu, index 5,00.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3. Z počtu 5 hlásených ochorení sa 3, chorobnosť 6,56/100 000 obyv. hlásilo u mužov a 2, chorobnosť 4,18/100 000 obyv. u žien.

Výskyt ochorení podľa vekových skupín uvádza tabuľka č. 4. Ochorenia boli zaevidované po jednom vo vekovej skupine 1 – 4 ročných, chorobnosť 28,31/100 000 obyv. a 10 - 14 ročných, chorobnosť 24,67/100 000 obyv. a 3 ochorenia boli vo vekovej skupine 5 – 9 ročných, chorobnosť 72,38/100 000 obyv..

Sezonalitu výskytu ochorení uvádza tabuľka č.5. Ochorenia boli zaznamenané v mesiaci január (2), február (1) a december (2).

Izolácia detí bola zabezpečená doma.

Komplikácie a úmrtie na šarlach neboli hlásené.

III.4.2. Varicella – B01.9

V roku 2014 bolo hlásených 366 ochorení, chorobnosť 390,93/100 000 obyv.. V porovnaní s predchádzajúcim rokom (378 ochorení, chorobnosť 403,73/100 000 obyv.) došlo k miernemu poklesu, index 0,97.

Vývoj chorobnosti na varicellu za posledných 20 rokov v okrese udáva tabuľka č. 2 a graf.

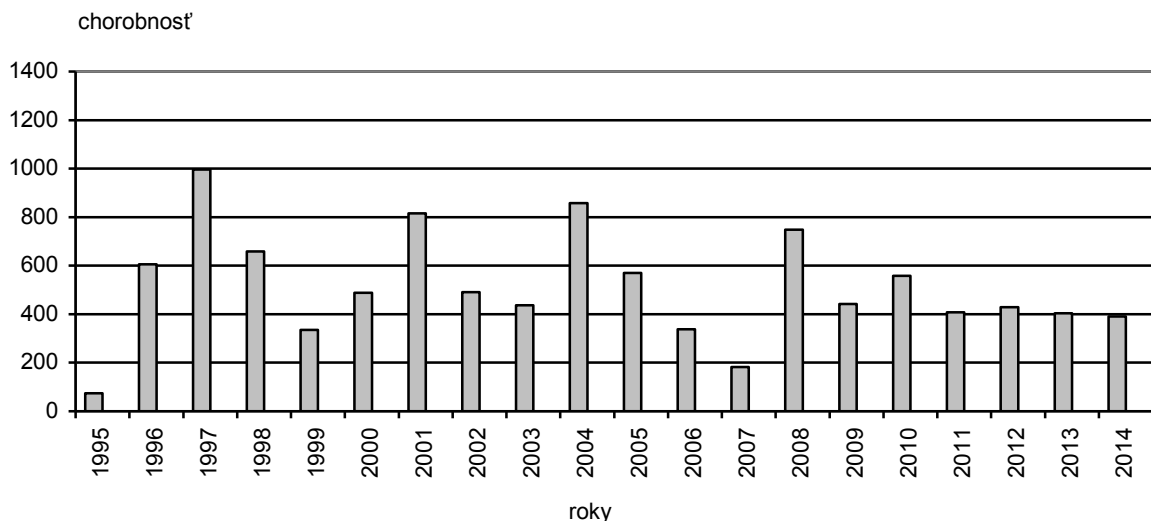
Výskyt ochorení podľa vekových skupín uvádza tabuľka č. 4. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaevidovaná vo vekovej skupine 5 – 9 ročných (176 ochorení, chorobnosť 4246,08/100 000 obyv.) a 1 - 4 ročných (117 ochorení, chorobnosť 3312,57/100 000 obyv.).

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3. Z celkového počtu 366 hlásených ochorení sa 192, chorobnosť 419,58/100 000 obyv. hlásilo u mužov a 174, chorobnosť 363,54/100 000 obyv. u žien.

Ochorenia sa hlásili v priebehu celého roka s maximom výskytu v mesiacoch november (54 ochorení, t.j. 14,75%) a apríl (52 ochorení, t.j. 14,21%). Sezonality ochorení uvádza tabuľka č. 5.

Komplikácie a úmrtie hlásené neboli.

VARICELLA za roky 1995 - 2014



III.4.3 Herpes zoster - B02.9

V roku 2014 bolo spolu hlásených 55 ochorení, chorobnosť 58,75/100 000 obyv.. V porovnaní s rokom 2013 (85 ochorení, chorobnosť 90,78/100 000 obyv.) došlo k výraznému poklesu, index 0,65.

Vekovo špecifickú chorobnosť uvádza tabuľka č. 4. Najvyšší výskyt bol zaznamenaný vo vekovej skupine 65+ ročných (22 ochorení, chorobnosť 171,75/100 000 obyv.) a 55 - 64 ročných (11 ochorení, chorobnosť 84,23/100 000 obyv.).

Sezonality ochorení uvádza tabuľka č. 5. Ochorenia sa hlásili v priebehu celého roka, s maximom výskytu v mesiaci január - 7 prípadov t.j. 12,73%.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3. Z celkového počtu 55 hlásených ochorení bolo 15, chorobnosť 32,78/100 000 obyv. hlásených u mužov a 40, chorobnosť 83,57/100 000 obyv. u žien.

Komplikácie a úmrtie hlásené neboli.

III.4.4. Exanthema subitum – B08.2

V roku 2014 boli hlásené 2 sporadické ochorenia, chorobnosť 2,14/100 000 obyv..

Ochorenia u dievčat (chorobnosť 4,18/100 000 obyv.) boli zaznamenané vo vekovej skupine 0 ročných (chorobnosť 242,72/100 000 obyv.), v mesiaci január a október.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, vekovo špecifickú chorobnosť tabuľka č. 4 a sezonalitu ochorenia tabuľka č. 5.

Izolácia detí bola zabezpečená doma.

III.4.5. Enterovírusová vezikulárna stomatitída s exantémom – B08.4

V roku 2014 bolo hlásených 23 ochorení, chorobnosť 24,57/100 000 obyv..

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3. U chlapcov bolo hlásených 12 prípadov, chorobnosť 26,22/100 000 obyv. a u dievčat 11, chorobnosť 22,98/100 000 obyv..

Vekovo špecifickú chorobnosť uvádza tabuľka č. 4. Ochorenia sa zaznamenali vo vekovej skupine 1 – 4 ročných (11 prípadov, chorobnosť 311,44/100 000 obyv.), 5 – 9 ročných (10 prípadov, chorobnosť 241,25/100 000 obyv.), 10 – 14 ročných (1 prípad, chorobnosť 24,67/100 000 obyv.) a 15 -19 ročných (1 prípad, chorobnosť 19,92/100 000 obyv.).

Sezonalitu ochorenia uvádza tabuľka č. 5. Ochorenia boli hlásené v mesiaci október – 12, t.j. 52,17% a november – 11, t.j. 47,83%.

V klinickom obraze dominovala TT s maximom do 39°C a výsev exantému v ústnej dutine a na ploskách rúk a nôh.

Vzhľadom na kolektívy sa ochorenia vyskytli 10x u detí navštevujúcich MŠ, 9x ZŠ a 4x u detí mimo kolektívu.

Z celkového počtu 23 sporadických prípadov bol zaznamenaný 1 rodinný výskyt u 2 súrodencov.

Izolácia detí bola zabezpečená doma.

III.4.6. Infekčná mononukleóza – B27.9

V roku 2014 bolo hlásených 24 ochorení, chorobnosť 25,63/100 000 obyv.. V porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k vzostupu počtu hlásených ochorení (15 ochorení, chorobnosť 16,02/100 000 obyv.), index 1,60.

Ochorenia boli diagnostikované 23x ako nešpecifikovaná infekčná mononukleóza a 1x ako gamaherpesvírusová mononukleóza.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3. Z počtu 24 ochorení bolo 9, chorobnosť 19,67/100 000 obyv. hlásených u mužov a 15, chorobnosť 31,34/100 000 obyv. u žien.

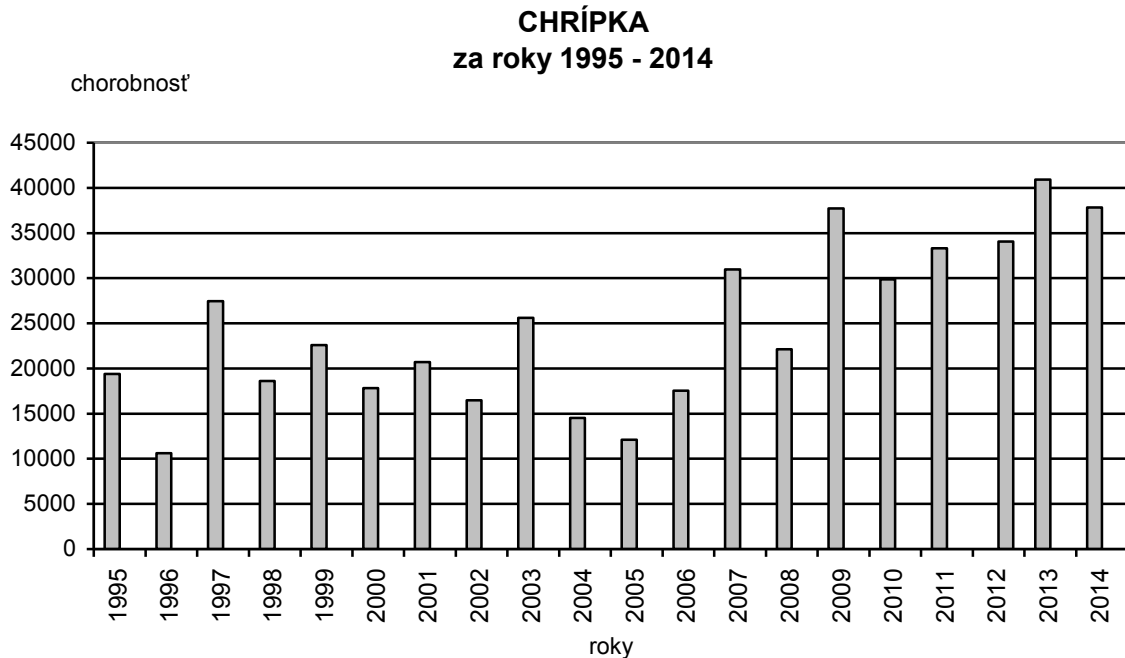
Vekovo špecifickú chorobnosť uvádza tabuľka č. 4. Najvyšší výskyt bol zaznamenaný vo vekovej skupine 15 - 19 ročných (12 ochorení, chorobnosť 239,00/100 000 obyv.) a 10 – 14 ročných (5 ochorení, chorobnosť 123,37/100 000 obyv.).

Sezonalitu ochorenia uvádza tabuľka č. 5. Ochorenia boli hlásené v priebehu celého roka, s maximom výskytu v mesiaci august (4 prípady, t.j. 16,67%).

Komplikácie a úmrtie hlásené neboli.

III.4.7. Chrápka a akútne respiračné ochorenia – J10

V roku 2014 bolo hlásených 35 403 ochorení, chorobnosť 37 814,43/100 000 obyv.. Vývoj chorobnosti na chrípku za posledných 20 rokov uvádza tabuľka č. 2 a graf.



V porovnaní s predchádzajúcim rokom (38 304 ochorení, chorobnosť 40 910,84/100 000 obyv.), došlo k poklesu hlásených ochorení, index 0,92.

Chorobnosť podľa vekových skupín:

0 - 5 roční	-	abs.	6 378	chorobnosť	122 207,32/100 000 obyv.
6 - 14 roční	-	abs.	6 829	chorobnosť	93 101,57/100 000 obyv.
15 - 19 roční	-	abs.	4 912	chorobnosť	97 829,12/100 000 obyv.
20 - 59 roční	-	abs.	13 621	chorobnosť	23 872,20/100 000 obyv.
60 + roční	-	abs.	3 663	chorobnosť	19 289,10/100 000 obyv.

Najvyššia vekovo - špecifická chorobnosť naďalej pretrváva vo vekovej skupine 0 – 5 ročných.

Z celkového počtu 35 403 hlásených ochorení bolo 651 komplikácií, t.j. 1,84 %.

Prehľad hlásených komplikácií z celkového počtu ochorení :

Bronchopneumónie a pneumónie	-	abs.	217	t.j.	0,61 %
Sinusitídy	-	abs.	392	t.j.	1,11 %
Otitídy	-	abs.	42	t.j.	0,12 %

Počas chrípkovej sezóny sme zabezpečovali zber biologického materiálu od chorých a následne jeho transport do NRC pre chrípku.

Epidemiologická situácia vo výskyte chrípky a chrípke podobných ochorení bola mimoriadne priaznivá. V roku 2014 sa odobralo 6 biologických materiálov na izoláciu vírusu

chrípky, z toho v 3 prípadoch (1x u dieťaťa, 2x u dospelých osôb) boli virologicky potvrdené vírusy chrípky typu A bez bližšej identifikácie (výter z nosohltanu vyšetrený rýchlym chromatografickým testom).

Vzhľadom na vzostup chorobnosti na chrípku a chrípke podobných ochorení a v záujme prerušenia šírenia procesu nákazy ako i možných komplikácií u chorých v kolektívnych zariadeniach (lokálne epidémie), bol prerušený vyučovací proces v 32 MŠ, 9 ZŠ a 1 SŠ.

Očkovanie proti chrípke a proti invazívnym pneumokokovým infekciám u osôb umiestnených v zariadeniach sociálnych služieb

V sledovanom období sa z celkového počtu 847 osôb vykonalo *očkovanie proti chrípke* u 597, t.j. 70,5%. Očkovanie sa vykonalo vo vekových skupinách 6-14 ročných 3x, 15-19 ročných 6x, 20-59 ročných 121x a 60+ ročných 467x.

Postvákcináčné reakcie a ochorenia na chrípku po očkovaní hlásené neboli.

Očkovanie proti invazívnym pneumokokovým infekciám sa vykonalo u 99 osôb, t.j. 11,7%.

III.4.7.1. Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky – J 10

V roku 2014 boli hlásené 3 laboratórne potvrdené ochorenia u neočkovaných osôb, chorobnosť 3,20/100 000 obyv., v porovnaní s predchádzajúcim rokom (32 ochorení, chorobnosť 34,18/100 000 obyv.), došlo k značnému poklesu, index 0,09.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3. Z celkového počtu 3 potvrdených ochorení, sa 1, chorobnosť 2,19/100 000 obyv. hlásilo u mužov a 2, chorobnosť 4,18/100 000 obyv. u žien.

1 ochorenie, chorobnosť 121,36/100 000 obyv. bolo zaevidované vo vekovej skupine 0 ročných (mesačné dieťa s rizikovým faktorom Morbus Down a kardiovaskulárne ochorenie) a 2 ochorenia, chorobnosť 13,06/100 000 obyv. vo vekovej skupine 25 – 34 ročných. Výskyt podľa vekových skupín tabuľka č. 4.

Sezonalitu ochorení uvádza tabuľka č. 5. Ochorenia boli zaevidované v mesiacoch marec – 2 ochorenia, t.j. 66,67% a apríl – 1 ochorenie, t.j. 33,33%.

Vzhľadom na kolektívy bolo z počtu 3 potvrdených prípadov 1 dieťa dieťa mimo kolektívu a 2 dospelé osoby.

V klinickom obraze dominoval náhly výstup teploty v rozpätí od 38°C do 39,5°C, suchý kašeľ, nádcha, triaška, zvracanie, celková únava, 1x bronchopneumónia bilat. (u dieťaťa). Ochorenia boli potvrdené ako chrípka typu A bez bližšej špecifikácie, na základe klinického obrazu a dôkazom antigénu (HPL).

Hospitalizácia 1x na detskom oddelení JIS FN NR.

Úmrtie hlásené nebolo.

III.4.8. Tuberkulóza – A15.0

V mesiaci marec 2014 bolo hlásené 1 mikroskopicky potvrdené ochorenie (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.) u 47 ročného muža zaradeného do výkonu trestu v ÚVTOS a ÚVV Leopoldov. Hospitalizácia zabezpečená na oddelení pneumológie a ftizeológie NOO a ÚVTOS Trenčín.

V roku 2013 boli hlásené 2 ochorenia, index 0,50.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, vekovo-špecifickú chorobnosť tabuľka č. 4 a sezonalitu výskytu ochorení tabuľka č. 5.

Úmrtie na tuberkulózu hlásené nebolo.

Očkovanie proti tuberkulóze

Povinné pravidelné očkovanie novorodencov proti tuberkulóze sa dňom 1. januára 2012 zrušilo.

III.4.9. Legionárska choroba – A48.1

V roku 2014 bolo hlásené 1 ochorenie respiračnej formy u 31 ročnej pacientky v 33. kal.týždni gravidity, chorobnosť 1,07/100 000 obyv.. V klinickom obraze nádcha, škrabanie hrdla, následne silný dusivý, záchvatovitý kašeľ, zhoršujúci sa v nočných hodinách, doma subfebrílie. S dg. tracheobronchitis acuta hospitalizovaná na oddelení šestonedelia gynekologicko pôrodnického oddelenia NsP GA. Vzhľadom ku gravidite RTG pľúc nerobené, serológia na chlamýdie negatívna. Vzhľadom na pozitívnu epidemiologickú anamnézu (cca 10 dní pred ochorením pobyt v záhradníctve, kde boli v prevádzke závlahové rozprašovače), serologickým vyšetrením na prítomnosť protilátok proti legionelám, potvrdená Legionella pneumophila. Po piatich dňoch hospitalizácie prepustená v dobrom zdravotnom stave do ambulantnej starostlivosti.

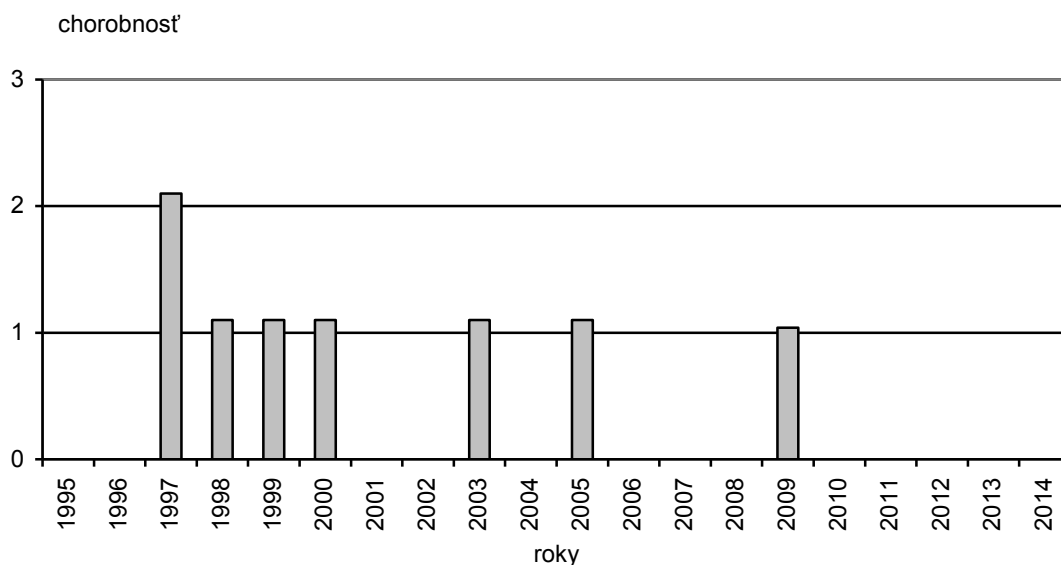
Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, vekovo-špecifickú chorobnosť tabuľka č. 4 a sezonalitu výskytu ochorenia tabuľka č. 5.

III.5. Neuroinfekcie

III.5.1. Meningokokové infekcie - A39

V roku 2014 nebolo hlásené ochorenie. Posledný prípad bol zaevidovaný v roku 2009. Výskyt za posledných 20 rokov v okrese Galanta uvádza tabuľka č.2 a graf.

MENINGOKOKOVÉ INFEKcie za roky 1995 - 2014



III.5.2. Enterovírusová encefalitída – A 85.0

V roku 2014 bolo hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv.. V roku 2013 ochorenie hlásené nebolo.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu ochorenia tabuľka č. 5.

V mesiaci marec bola 22 ročná žena privezená RLP a následne prijatá na JIS KIGM LFUK BA. V klinickom obraze deň pred hospitalizáciou výstup TT na 40°C, bolesť hlavy, následne prestala komunikovať s okolím. Pri prijíme svetloplachá, brachiálne i verbálne agresívna, dezorientovaná. Urgentné CT mozgu bez ložiskových zmien, toxikologický skrining negatívny. Pre pretrvávajúci psychomotorický nepokoj LP vykonaná až na 3.deň hospitalizácie, po nutnej analgosedácii pacientky (nehnisavý likvorový nález). Stav pacientky komplikovaný prolongovanými a kumulovanými epileptickými záchvatmi. Pre respiračné zlyhávanie preklad na KAIM s nutnosťou napojenia na UPV. Na 5.deň, orientovaná, afebrilná, návrat na KIGM. Po 19.dňoch intenzívnej liečby, kontrolnom likvorologickom vyšetrení, pacientka v dobrom zdravotnom stave, na vlastnú žiadosť, prepustená do ambulantnej starostlivosti. Epidemiologická anamnéza negatívna. Ochorenie uzatvorené ako meningoencefalitída pravdepodobne enterovírusovej etiológie (serológia na enterovírusy: IgA-negat., IgM-pozit.) s prolongovanými a kumulovanými epileptickými záchvatmi typu grand mal.

III.5.3. Vírusová meningitída - A87.9

V roku 2014 bolo hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv.. V predchádzajúcom roku bolo rovnako hlásené 1 ochorenie, index 1,00.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu ochorenia tabuľka č. 5.

Ochorenie bolo hlásené v mesiaci január u 29 ročného muža, ktorý je od roku 2009 v dispenzári reumatológa pre susp.Bechtererovu chorobu. V klinickom obraze 5 dní trvajúca cefalea, tremor rúk, TT 38°C, schvátenosť. Pre celkové zhoršenie zdravotného stavu prijatý na neurologické oddelenie. V laboratórnom obraze zápalové parametre v norme, akútne CT vyšetrenie mozgu a MR s negatívnym nálezom. Za účelom dif.dg. realizovaná lumbálna punkcia, ktorá svedčí pre seróznú meningitídu. Etiologické agens neobjasnené. Na 12. deň hospitalizácie pacient v dobrom zdravotnom stave prepustený do ambulantnej starostlivosti.

III.5.4. Zápalová polyneuropatia - G61

V roku 2014 nebolo hlásené ochorenie.

Preočkovanie proti poliomyelitíde

Preočkovanie detí v 6. roku života (ročník narodenia 2007) a v 13. roku života (ročník narodenia 2000) je uvedené v kapitole IV. 3.1. - Diftéria.

Surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV

V rámci surveillance poliomyelitídy a sledovania VDPV sme podľa harmonogramu NRC pre poliomyelitídu zabezpečili 7 odberov odpadovej vody, z toho 1x s pozitívnym výsledkom Coxsackievírus B2).

III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Antrax, brucelóza, ornitóza, Q – horúčka, listerióza, leptospiróza, toxokaróza, neboli v roku 2014 hlásené.

Regionálna veterinárna a potravinová správa v roku 2014 nehlásila nové ohnisko tularémie a besnoty.

III.6.1. Ulceroglandulárna tularémia – A21.0

V roku 2014 boli hlásené 2 ochorenia, chorobnosť 2,14/100 000 obyv.. V roku 2013 nebolo hlásené ochorenie na tularémiu.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu ochorenia tabuľka č. 5.

V klinickom obraze 30 ročnej ženy v mesiaci júl týždeň trvajúce febrilné ochorenie (38,5°C) s kašľom, následne zvýšené pečeňové testy s prevahou GMT, vysoký FW aj po odznení teplôt. V rámci dif.diagnostiky realizované serologické vyšetrenia na zoonózy, s opakovane nízkym titrom na tularémiu (1:40, 1:80). Epidemiologická anamnéza negatívna, pacientka udávala len prechádzky v prírode. Pre subfebrílie nejasnej etiológie s pozitívnymi zápalovými markermi, odoslaná na infekčnú kliniku FN TT. Objektívne zistená v pravej axile plnšia lymfatická uzlina. Doporučená ďalšia ATB terapia, hospitalizáciu pacientka odmietla. Po kontrolnom serologickom vyšetrení na tularémiu (1:80) a dodatočne zistenej pozitívnej anamnézy (otec je poľovník a nevylučuje v čase objavenia sa prvých príznakov hladkanie kožušiny líšky, srnca, diviaka a možno aj zajaca), uzatvorené ako tularémia-uzlinová forma.

V mesiaci október bola na LSPP ošetrená 48 ročná pacientka pre febrilitu, zimnicu a triašku. Pod kolenom mala prítomnú eflorescenciu pravdepodobne po uštipnutí neznámym hmyzom. Hodnotené ako virosis, obvodným lekárom zahájená ATB terapia. Po dvoch dňoch TT do 38,8°C, v podkolennej jamke hnisavé ložisko, odoslaná na chirurg.ambulanciu ako flegmóna DK, septický stav. Na druhý deň hospitalizovaná na chirurgickom oddelení Medisimo BA. Pre celkové zhoršovanie stavu po dvoch dňoch preklad na chirurg.oddelenie Mickiewiczova BA – supponovaná cholecystitída. Pre atypickú bilaterálnu bronchopneumóniu s fluidothoraxom, následne preklad na Pľúcnu kliniku Ružinov. V rámci pátrania po etiologickom agens, serológia na tularémiu 1:80, 1:160, 1:640. Po prepustení do ambulantnej starostlivosti konzultácia na infekčnej klinike FN TT. Po zhodnotení anamnézy, klinického obrazu, laboratórnych vyšetrení, stav hodnotený ako ulceroglandulárna tularémia

III.6.2. Lymeská choroba – A69.2

V roku 2014 bolo v mesiaci január hlásené 1 ochorenie neurologickej formy, chorobnosť 1,07/100 000 obyv., u 43 ročnej ženy. V klinickom obraze dominoval dlhodobý únavový syndróm, bolesti kĺbov a subfebrilita. V rámci dif.diagnostiky na infekčnej ambulancii TT, zistená pozitivita na borélie (ELISA IgM, WB). Zahájená ambulantná ATB terapia. Ochorenie sa nepodarilo epidemiologicky objasniť.

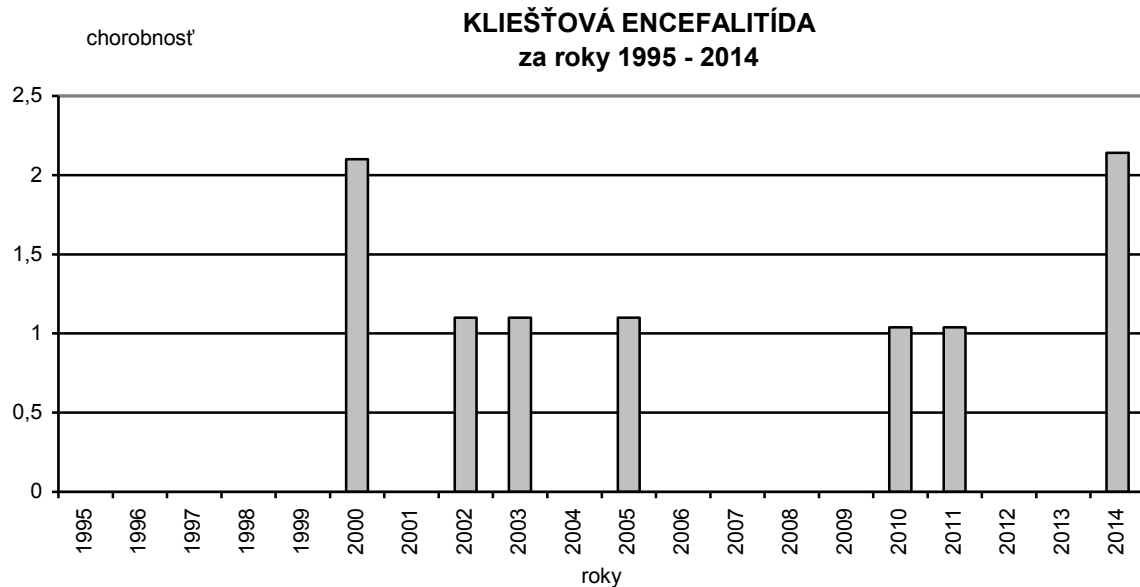
V roku 2013 nebolo hlásené ochorenie.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu ochorenia tabuľka č. 5.

III.6.3. Kliešťová encefalitída – A84.1

V roku 2014 boli hlásené 2 ochorenia na kliešťovú encefalitídu, chorobnosť 2,14/100 000 obyv.. Posledné ochorenie bolo hlásené v roku 2011.

Výskyt za posledných 20 rokov v okrese Galanta uvádza tabuľka č. 2 a graf.



Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu ochorenia tabuľka č. 5.

V mesiaci jún 37-ročný pacient prijatý na Infekčnú kliniku FN TT so 4-dňovou anamnézou febrilit do 39,5°C, zimnicou, triaškou, opakovaným zvracaním a bolesťami hlavy. Laboratórne stredne zvýšené zápalové parametre (FW 20/60, CRP 58). Biochemické vyšetrenie likvoru potvrdilo seróznú meningitídu, serologicky potvrdená kliešťová encefalitída (ELISA IgM, IgG). V epidemiologickej anamnéze udával kúpanie na prírodnom kúpalisku Šintavské bane, prisatie kliešťa neguje. Na 9. deň hospitalizácie v stabilizovanom stave prepustený do ambulantnej starostlivosti.

V mesiaci august bol pre febrilitu do 39°C (nereagovali na podávané antipyretiká), silnú bolesť hlavy a šije, malátnosť a únavu, hospitalizovaný na Infekčnej klinike FN NR 11-ročný žiak ZŠ, aktívny športovec-futbalista. Realizovaná LP potvrdila pozitívny likvorový nález. Serologickým vyšetrením potvrdená kliešťová encefalitída (ELISA IgM). Zahájená antiedematózna a ATB terapia. V epidemiologickej anamnéze týždňový pobyt pri Balatone, zaklieštenie neudáva. V stabilizovanom stave po 11 dňoch prepustený do ambulantnej starostlivosti.

III.6.4. Nešpecifikovaná toxoplazmóza – B58.9

V roku 2014 boli hlásené 2 ochorenia, chorobnosť 2,14/100 000 obyv.. V roku 2013 bol zaznamenaný 1 prípad, chorobnosť 1,07/100 000 obyv., index 2,0.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu ochorenia tabuľka č. 5.

V mesiaci jún, u 41ročnej ženy, v klinickom obraze zdurené lymfatické uzliny za ušami obojstranne. Ochorenie potvrdené pozitívnym serologickým vyšetrením na toxoplazmózu (ELISA IgA, IgM, IgG, KFR, avidita IgG). V epidemiologickej anamnéze udáva prácu v záhrade, kontakt s mačkami, konzum neumytej zeleniny.

V klinickom obraze 12 ročného žiaka ZŠ zdurené lymfatické uzliny v záhlaví. Ochorenie potvrdené pozitívnym serologickým vyšetrením (ELISA IgA, IgM, IgG, KFR). Epidemiologická anamnéza negatívna. Ochorenie bolo zaznamenané v mesiaci október.

III.6.5. Črevné helmintózy – B80

V roku 2014 bolo hlásené 1 ochorenie na enterobiózu, chorobnosť 1,07/100 000 obyv., v predchádzajúcom roku boli hlásené 2 ochorenia, chorobnosť 2,14/100 000 obyv., index 0,50.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu výskytu tabuľka č. 5.

Ochorenie bolo zaznamenané v mesiaci marec, u 5 ročného dieťaťa navštevujúceho MŠ. Dieťa bolo parazitologicky vyšetrené.

III.6.6. Polyneuropatia pri Lymeskej chorobe

V roku 2014 bolo hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv. u 48 ročného invalidného dôchodcu (st.p.operácii hernie disku L3/4 v roku 2004). Pacient prijatý v mesiaci júl na neurologické oddelenie pre progresiu celkového stavu – zmiešaná paraparéza dolných končatín, spastická diparéza horných končatín, nočná inkontinencia. Pri i.v. podaní kortikoidov sa stav pacienta zlepšil. V likvore zistená proteinorachia, serologickým vyšetrením preukázaná pozitivita IgM a IgG protilátok proti *Borrelia burgdorferi*. Vzhľadom ku klinickému nálezu, priebehu ochorenia a výsledkov likvorologického vyšetrenia, stav uzatvorený ako chronická polyneuropatia pri Lymeskej chorobe. Epidemiologická anamnéza negatívna.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu výskytu tabuľka č. 5.

III.6.7. Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z20.3

V roku 2014 bolo hlásených 11 poranení zvierat'om, chorobnosť 11,75/100 000 obyv.. V roku 2013 bolo hlásených 18 poranení, index 0,61.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3. U mužov bolo hlásených 5 poranení, chorobnosť 10,931/100 000 obyv., u žien 6 poranení, chorobnosť 12,54/100 000 obyv..

Vekovo – špecifickú chorobnosť uvádza tabuľka č. 4. Najviac poranení bolo zaznamenaných vo vekovej skupine 25 – 34 ročných (3, chorobnosť 19,58/100 000 obyv.).

Sezonalitu poranení uvádza tabuľka č. 5. V mesiaci september sa hlásilo 1 poranenie, v mesiacoch máj, jún, júl, august a november po 2 poranenia.

Poranenia boli spôsobené 1x, t.j. 9,09% vlastným nečkovaným psom (nebol vyšetrený veterinárnym lekárom, nakoľko ho utratili), 8x, t.j. 72,73% neznámymi psami, 1x, t.j. 9,09% neznámou mačkou a 1x, t.j. 9,09% išlo o potriesnenie krvou neočkovaného psa privezeného zo Španielska u veterinárnej lekárky počas výkonu povolania (u zvierat'a vyslovené podozrenie na leišmaniózu, zviera uhynulo).

Podľa spôsobu poranenia sa 10x, t.j. 90,91% jednalo o poohryznutie a 1x, t.j.9,09% o potriesnenie krvou .

Lokalizácia poranenia: 5x predkolenie (45,46%), 3x ruka (27,27%), 1x rameno (9,09%), 2x viacnásobné poranenie (18,18%)– obidve predkolenia, predkolenie a ruka.

Profylaxia tetanu sa vykonala u troch osôb (27,27 %). Jednej poranenej osobe bola indikovaná aj ATB terapia. Antirabická profylaxia sa vykonala u všetkých osôb vakcínou Imovax rabies Vero (Verorab).

Vo vzťahu k ochoreniu bolo spolu indikovaných 11x5 dávok vakcíny.

Reakcie ani komplikácie po očkovaní hlásené neboli.

V roku 2014 regionálna veterinárna a potravinová správa nehlásila nové ohnisko besnoty.

Tabuľka č.11

TYPY VAKCÍN	TUZEMSKÉ Množstvo (počet dávok)	IMPORTOVANÉ Množstvo (počet dávok)
Vakcíny z mozgového tkaniva		
Tkanivová vakcína		
Vakcína pripravovaná na kuracích embryách		
Vakcína pripravovaná na ľudských embryách		VERORAB 1ml (11x5 dávok)

Tabuľka č.12

	Počet osôb
Len vakcína	11
Vakcína + sérum	0
Len sérum	0

Tabuľka č.13

Živočíšny druh	Počet vakcinovaných osôb
Pes	10
Mačka	1

III.7. Nákazy kože a slizníc

III.7.1. Tetanus – A35

V roku 2014 nebolo hlásené ochorenie na tetanus ani novorodenecký tetanus.

Očkovanie proti tetanu

Základné očkovanie proti tetanu, prvé, druhé a tretie preočkovania sú uvedené v kapitole IV.3.1.- Diftéria.

III.7.2. Svrab – B86

V roku 2014 bolo hlásených 20 ochorení, chorobnosť 21,36/100 000 obyv., v porovnaní s predchádzajúcim rokom (15 ochorení, chorobnosť 16,02/100 000 obyv.), došlo k miernemu vzostupu, index 1,33.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3. Z počtu 20 hlásených prípadov ochorelo 5 mužov, chorobnosť 10,93/100 000 obyv. a 15 žien, chorobnosť 31,34/100 000 obyv..

Vekovo-špecifickú chorobnosť uvádza tabuľka č. 4. Najviac ochorení bolo zaznamenaných vo vekovej skupine 35 - 44 ročných (5 prípadov, chorobnosť 32,56/100 000 obyv.).

Sezonalitu ochorení uvádza tabuľka č.5. Ochorenia sa hlásili v priebehu celého roka, s maximom v mesiaci október – 4 ochorenia, t.j. 20,00 %.

Vzhľadom na kolektívy boli hlásené 2 ochorenia u detí mimo kolektívu, 1 u dieťaťa MŠ, 3 u žiakov ZŠ, 3 u študentov SŠ a 11 ochorení u dospelých osôb.

Ochorenia mali sporadický charakter s výnimkou 1 rodinného výskytu, kde boli zaznamenané 2 prípady.

III.8. Iné infekcie - nezaradené

III.8.1. Septikémia vyvolaná Stretokokom skupiny B – A40.1

V roku 2014 vykazujeme 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv., ktoré sa vyskytlo v mesiaci august u 6-týždňového dieťaťa prijatého na detské oddelenie pre nepokoj, znížený perorálny príjem, vysokú TT a zvýšené zápalové parametre. Z hemokultúry bol izolovaný **Streptococcus agalactiae**. Po ATB terapii postupne zlepšenie stavu.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu výskytu tabuľka č. 5.

III.8.2. Septikémia vyvolaná Streptokokom pneumoniae – A40.3

V roku 2014 bolo hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyv. u 61-ročnej ženy, ktorá bola prijatá na Interné oddelenie s JIS v septickom stave pri ľavostrannej pleuropneumonii (TT 39°C, zvýšené zápalové parametre). Z hemokultúry bol izolovaný **Streptococcus pneumoniae, sérotyp 7F**. Po ATB terapii postupne zlepšenie stavu.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu výskytu tabuľka č. 5.

III.8.3. Iná streptokoková septikémia – A40.8

V roku 2014 boli hlásené 2 prípady, chorobnosť 2,14/100 000 obyv.. Ochorenia boli zaevidované v mesiaci január a september. Boli hlásené u:

- 73-ročného muža prijatého v septickom stave na interné oddelenie s JIS, z hemokultúry

izolovaný **Streptococcus gallolyticus**. Preliečený ATB, na ECHO zistená endokarditída, mitrálna regurgitácia, pacient preložený do NÚSCH v Bratislave.

- 63-ročného muža s dg. ca pankreasu s metastázami do pľúc, hospitalizovaného v septickom stave na internom oddelení s JIS. Z hemokultúry bol izolovaný **Streptococcus anginosus**. Po ATB terapii postupne zlepšenie stavu.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu výskytu tabuľka č. 5.

III.8.4. Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus* – A41.0

V roku 2014 vykazujeme 3 prípady, chorobnosť 3,20/100 000 obyv.. Ochorenia boli hlásené v mesiaci január (1 prípad) a jún (2 prípady) u:

- 74-ročného muža hospitalizovaného v septickom stave na internom oddelení s JIS (TT 40°C, zvracanie, dysurické ťažkosti, zvýšené zápalové parametre). Z hemokultúry sa izoloval **Staphylococcus aureus**. Po nasadení ATB zlepšenie stavu.
- 71-ročnej ženy, ktorá bola prijatá na interné oddelenie s JIS v septickom stave pre dyspepsiю, zvracanie a uroinfekt. Z hemokultúry izolovaný **Staphylococcus aureus**. Po podaní ATB ústup potiaží.
- 60-ročnej ženy, ktorá bola prijatá na interné oddelenie s JIS pre septický stav a spongioidiscitídu. Z hemokultúry bol izolovaný **Staphylococcus aureus**. Po podaní ATB postupne zlepšenie stavu, preklad na OÚCHaO.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu výskytu tabuľka č. 5.

III.8.5. Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – A41.1

V roku 2014 boli hlásené 3 prípady, chorobnosť 3,20/100 000 obyvateľov. Zaevidovali sme ich v mesiacoch apríl, máj a jún u :

- imobilnej 86-ročnej ženy, ktorá bola hospitalizovaná v septickom stave (vysoké teploty, bronchopneumónia, dekubity na oboch päťách) na geriatrickom oddelení. Z hemokultúry sa izoloval **Staphylococcus epidermidis**. Napriek ATB liečbe zhoršenie stavu, exitus. Príčina úmrtia: závažná základná diagnóza.
- 57-ročného muža prijatého na interné oddelenie s JIS pre septický stav a uroinfekt. Z hemokultúry a moča izolovaná **Staphylococcus epidermidis**. Po podaní ATB postupne ústup potiaží.
- 75-ročného muža prijatého v septickom stave na chirurgické oddelenie pre zápal v oblasti stehna a ľavej inquiny. Z hemokultúry izolovaný **Staphylococcus epidermidis**. Zabezpečená ATB liečba, vykonaná incízia a evakuácia rany, nekrektómia. Po zlepšení stavu prepustený do ambulantnej starostlivosti.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu výskytu tabuľka č. 5.

III.8.6. Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami – A41.5

V roku 2014 sme zaznamenali 10 ochorení, chorobnosť 10,68/100 000 obyv.. Vyskytli sa v mesiacoch január (1 prípad), marec (2 prípady), apríl (1 prípad), jún (2 prípady), júl (2 prípady), september (1 prípad) a december (1 prípad). Ochorenia boli zaevidované u:

- 58-ročného muža privezeného RZP na interné oddelenie s JIS v septickom stave.

Z hemokultúry sa izoloval **Pseudomonas aeruginosa**. Po nasadení ATB postupne úprava stavu.

- u 67-ročnej ženy hospitalizovanej pre febrilný stav, zimnicu a dysurické ťažkosti. Z hemokultúry bola izolovaná **E.coli**, zvýšenie zápalových parametrov, pri chemickom vyšetrení moča zistené početné baktérie. Po nasadení ATB postupne zlepšenie stavu.
- u 60 – ročného muža, ktorý bol prijatý na interné oddelenie s JIS s chronickou fistulou v rane po exartikulácii vpravo in coxae v septickom stave (zimnica, triaška, zvýšené zápalové parametre) Z hemokultúry a zo steru z rany izolovaná **E.coli**. Po nasadení ATB zlepšenie stavu, preklad na OÚCHaO.
- u 78-ročnej ženy, prijatej na geriatrické oddelenie pre triašku, zimnicu, vysoké teploty a dysurické potiaže. Z hemokultúry a moča sa izolovala **E.coli**. Po ATB terapii postupne úprava stavu.
- 67-ročnej ženy prijatej na Interné oddelenie s JIS pre septické teploty a uroinfekt. Z hemokultúry a moča izolovaná **E.coli**. Po ATB terapii postupne úprava stavu.
- 66-ročnej ženy prijatej na Interné oddelenie s JIS pre septické teploty , zimnicu a triašku. Z hemokultúry a moča izolovaná **E.coli**. Po podaní ATB úprava stavu.
- 70-ročnej ženy prijatej na Interné oddelenie s JIS pre septické teploty a uroinfekt. Z hemokultúry a moča izolovaná **E.coli**. Po ATB terapii postupne úprava stavu.
- 58-ročnej ženy prijatej v septickom stave na OAIM, z hemokultúry izolovaná **E.coli**. Po ATB liečbe postupne zlepšenie stavu.
- 79-ročného muža hospitalizovaného pre vysoké teploty, triašku, zvracanie a zvýšené zápalové parametre na geriatrickom oddelení. Z hemokultúry izolovaný **Pseudomonas aeruginosa**. Po nasadení ATB postupne zlepšenie stavu.
- 1 ochorenie u 71- ročnej imunokompromitovanej pacientky s transplantovanou obličkou, ktorá bola hospitalizovaná pre septický stav. Z hemokultúry izolovaná **E.coli haemolytica**. Nasadená cielená ATB terapia, pacientka v stabilizovanom stave prepustená do ambulantnej starostlivosti.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu výskytu tabuľka č. 5.

III.8.7. Nešpecifikovaná septikémia – A41.9

V roku 2014 bolo hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov u 80-ročnej ženy, ktorá bola v septickom stave prijatá na OAIM (akútne exacerbovaná CHOCHP, febrilita, triaška, zvýšené zápalové parametre. Odobraná hemokultúra – výsledok sterilný, zo spúta izolovaná **Candida albicans**. Rozvoj MODS, exitus letalis. Príčina úmrtia: septický šok s multiorgánovým zlyhaním, pítva nebola vykonaná.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, chorobnosť podľa veku tabuľka č. 4 a sezonalitu výskytu tabuľka č. 5.

III.8.5. Pohlavné choroby – A53.0, A 54.0, A56.0, A59.0, A63.0

V roku 2014 bolo spolu hlásených 73 ochorení, chorobnosť 77,97/100 000 obyv.

Špecifickú chorobnosť viazanú na pohlavie uvádza tabuľka č. 3, vekovo-špecifickú chorobnosť tabuľka č. 4. a sezonalitu ochorení tabuľka č. 5.

Ochorenia boli diagnostikované ako Latentný syfilis nešpecifikovaný 1x, , Gonokoková infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu 22x, Chlamýdiové infekcie

dolných častí močovopohlavnej sústavy 48x, Urogenitálna trichomonóza 1x, Anogenitálne bradavice 1x.

III.8.6. Choroby vyvolané vírusom HIV - B23.0, Z21

V roku 2014 bola hlásená 1 **akútna infekcia HIV** u 49 ročnej dispenzarizovanej ženy. Najpravdepodobnejší spôsob získania infekcie – heterosexuálny styk.

Boli hlásené **2 asymptomatické nosičstvá infekcie HIV**, z toho 1x u 27 ročného dispenzarizovaného muža a 1x u 25 ročného dispenzarizovaného študenta VŠ. U oboch je najpravdepodobnejší spôsob získania infekcie - homosexuálny, promiskuitný pohlavný styk.

b. Analýza výskytu nozokomiálnych nákaz

Analýza výskytu nozokomiálnych nákaz

Nozokomiálne nákazy

V roku 2014 bolo z NsP Svätého Lukáša Galanta hlásených 141 nozokomiálnych nákaz (ďalej len NN), incidencia na 100 hospitalizovaných pacientov 0,97. V porovnaní s rokom 2013 bol zaznamenaný vzostup hlásených prípadov zo 104 na 141. Hlásený počet nozokomiálnych nákaz neodráža skutočný výskyt, nakoľko ide o pasívny zber údajov.

Tabuľka č.III.8.2. uvádza porovnanie výskytu NN v NsP Svätého Lukáša Galanta v roku 2013 a 2014 podľa oddelení. V roku 2014 NN hlásili oddelenia: oddelenie anesteziológie a intenzívnej medicíny - OAIM (45, t.j. 31,91 % z celkového počtu hlásených NN), interné+JIS (31, t.j. 21,99 % z celkového počtu hlásených NN), geriatrické (16, t.j. 11,35 % z celkového počtu hlásených NN), chirurgické (11, t.j. 7,80 % z celkového počtu hlásených NN), novorodenecké (9, t.j. 6,38 % z celkového počtu hlásených NN), urologické (6, t.j. 4,25 % z celkového počtu hlásených NN) detsko-kojenecké (5, t.j. 3,55 % z celkového počtu hlásených NN), ortopedické (4, t.j. 2,84 % z celkového počtu hlásených NN), gynekologicko pôrodnické (4, t.j. 2,84 % z celkového počtu hlásených NN), dialyzačné (4, t.j. 2,84 % z celkového počtu hlásených NN), neurologické (3, t.j. 2,13 % z celkového počtu hlásených NN) a traumatologické (3, t.j. 2,13 % z celkového počtu hlásených NN). NN nehlásili oddelenia: psychiatrické, fyziatricko-rehabilitačné (FRO) a centrálna jednotka intenzívnej starostlivosti. Najvyššia hlásená incidencia NN v prepočte na počet hospitalizovaných sa evidovala na oddelení anesteziológie a intenzívnej medicíny – 58,14. Na ostatných oddeleniach sa incidencia pohybovala v rozmedzí od 0,19 do 26,01 na 100 hospitalizovaných pacientov.

Tabuľka č. III.8.3. uvádza výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Galanta v roku 2014. Z celkového počtu 141 NN bolo najviac bronchopneumónií pri UPV (36, t.j. 25,53 % z počtu všetkých hlásených NN), enterokolitíd zapríčinených *Clostridium difficile* (32, t.j. 22,70 % z celkového počtu hlásených NN) a septikémií (27, t.j. 19,15 % z celkového počtu hlásených NN).

Tabuľka č. III.8.5. uvádza výpis hlásených NN podľa diagnózy a pôvodcu nákazy v okrese Galanta. Kultivačné vyšetrenie na dôkaz etiologického agensu bolo vykonané v 134 prípadoch.

Izolovali sa nasledovné mikroorganizmy :

- *grampozitívne mikroorganizmy* :

Staphylococcus aureus	17x
Staphylococcus auricularis	1x
Staphylococcus capitis	1x
Staphylococcus epidermidis	4x
Staphylococcus haemolyticus	3x
Staphylococcus hominis	3x
Staphylococcus warneri	1x
Streptococcus anginosus	1x
Streptococcus parasanguis	1x

- *gramnegatívne mikroorganizmy* :

Acinetobacter baumannii	7x
Acinetobacter species	1x
Citrobacter	1x
Escherichia coli	11x
Enterobacter cloacae	3x

	Klebsiella oxytoca	3x
	Klebsiella pneumoniae	14x
	Morganella morganii	1x
	Proteus mirabilis	7x
	Pseudomonas aeruginosa	9x
	Serratia marcescens	2x
	Stenotrophomonas maltophilia	2x
• anaeróbne mikroorganizmy:	Clostrídium difficile	32x
	Clostrídium perfringens	2x
• kvasinkové mikroorganizmy:	Candida albicans	1x
	Candida parapsilosis	1x
• vírusy:	rotavírus	3x
	Norwalk vírus	2x

Multirezistentné nozokomiálne kmeňe sa izolovali 53x, t.j. 39,55 % z celkového počtu vyšetrených NN.

Etiologické agens	Izolovaný počet	Z toho multi-rezistencia	Podiel multirez. kmeňov z počtu izolovaných mikroorganizmov
Acinetobacter baumannii	7	5	71,43 %
Acinetobacter species	1	1	100,00 %
Enterobacter cloacae	3	2	66,67 %
Escherichia coli	11	7	63,64 %
Klebsiella pneumoniae	14	11	78,57 %
Proteus mirabilis	7	6	85,71 %
Pseudomonas aeruginosa	9	4	44,44 %
Serratia marcescens	2	2	100,00 %
Stenotrophomonas maltophilia	2	1	50,00 %
Staphylococcus aureus	17	10	58,82 %
Staphylococcus haemolyticus	3	2	66,67 %
Staphylococcus hominis	3	2	66,67 %

Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie za rok 2014 znázorňuje tabuľka č. III.8.6.. Analýza hlásených NN podľa lokalizácie klinických príznakov a druhu oddelenia, na ktorom boli zistené, ukázala nasledovné skutočnosti:

INFEKcie ZAŽÍVACIEHO TRAKTU - bolo zaevidovaných 37 prípadov, t.j. 26,24 % z počtu všetkých hlásených NN. Z toho 32 prípadov bolo potvrdených ako enterokolitída vyvolaná *Cl. Difficile*, 3 prípady boli diagnostikované ako rotavírusová enteritída a 2 ako akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk. Enterokolitídy zapríčinené *Cl. difficile* sa vyskytli na internom oddelení s JIS 25x, geriatrickom oddelení 2x, neurologickom oddelení 2x, traumatologickom oddelení 1x, urologickom oddelení 1x a na dialyzačnom oddelení 1x. V anamnéze vo všetkých prípadoch sa udávalo dlhodobé užívanie antibiotík. Rotavírusová enteritída bola zaznamenaná u detí prijatých s respiračnou infekciou na detské oddelenie v mesiacoch február (1 prípad) a apríl (2 prípady). Gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk sa vyskytla takisto u detí hospitalizovaných s respiračným infektom na detskom oddelení v mesiacoch jún a október.

INFEKČIE DÝCHACÍCH CIEST - bolo hlásených 36 prípadov, t.j. 25,53 % z celkového počtu hlásených NN. Ochorenia sa klinicky prejavili ako bronchopneumónia pri UPV.

Všetky prípady boli laboratórne potvrdené kultivačným vyšetrením sterov z endotracheálnych kanýl. Ako etiologické agens sa potvrdila *Klebsiella pneumoniae* 8x, *Acinetobacter baumannii* 6x, *Pseudomonas aeruginosa* 4x, *Enterobacter cloacae* 3x, *Staphylococcus aureus* 3x, *Klebsiella oxytoca* 2x, *Proteus mirabilis* 2x, *Stenotrophomonas maltophilia* 2x, *Acinetobacter species* 1x, *Candida albicans* 1x, *Morganella morganii* 1x, *Staphylococcus haemolyticus* 1x, *Staphylococcus hominis* 1x a *Serratia marcescens* 1x.

INFEKČIE MOČOVEJ A POHLAVNEJ SÚSTAVY sa zistili 18x, t.j. 12,77 % z celkového počtu hlásených NN. Boli hlásené z oddelenia geriatrického (13x, t.j. 72,22 % z celkového počtu infekcií močových ciest), urologického (4x, t.j. 22,22 % z počtu všetkých hlásených infekcií močových ciest) a z oddelenia gynekologicko-pôrodnického (1x, t.j. 5,56 % zo všetkých hlásených urogenitálnych infekcií).

Klinicky sa prejavili ako:

- akútna cystitída 6x
- cystitída po cievkovaní 12x.

Kultivačne boli vyšetrené všetky prípady. Etiologické agens: *E.coli* 7x, *Klebsiella oxytoca* 1x, *Klebsiella pneumoniae* 4x, *Proteus mirabilis* 3x, *Pseudomonas aeruginosa* 2x a *Serratia marcescens* 1x.

INFEKČIE KOŽE A SLIZNÍC - bolo hlásených 9 prípadov (*pemphigus neonatorum*) z novorodeneckého oddelenia., t.j. 6,38 % z celkového počtu NN. Ochorenia boli vyvolané zlatým stafylokokom. Z počtu 9 prípadov 6 sa vyskytlo v epidemiologickej súvislosti v mesiaci december, ochorenie prebiehalo s klinickými príznakmi pľuzgierikov na koži. Na oddelení sa vykonalo epidemiologické šetrenie a boli nariadené príslušné protiepidemické opatrenia.

INFEKČIE V MIESTE OPERAČNÉHO VÝKONU – bolo hlásených 12 prípadov, z toho 9 z chirurgického oddelenia (7x sa prejavili ako sekundárne hojenie operačnej rany a 2x ako plynová gangréna), 2 z ortopedického oddelenia a 1 prípad z geriatrického oddelenia, kam pacientka bola preložená po amputácii palca. Zo steru z rany sa izoloval *Staphylococcus aureus* 8x (z toho 7x MRSA), 1x *Proteus mirabilis* a 1x *Pseudomonas aeruginosa*. U plynovej gangrény sa potvrdil v oboch prípadoch *Clostridium perfringens*.

Plynová gangréna bola hlásená z chirurgického oddelenia:

- v mesiaci február u 80-ročného pacienta ktorý bol hospitalizovaný pre amputáciu in femore pre gangrénu. Na druhý pooperačný deň bolesť rany, kýpeť opuchnutý v dôsledku tvorby plynu. Napriek ATB liečby nález progreduje na prednú brušnú stenu, rozvoj septického stavu, hepatorenálne zlyhanie a exitus. Z tkaniva anaeróbne potvrdený *Clostridium perfringens*.
- V mesiaci december u 62-ročného pacienta hospitalizovaného pre gangrénu predkolenia, realizovaná amputácia pod kolenom. Po operácii bolesť a opuchnutie rany, zo steru z rany potvrdený *Clostridium perfringens*. Opakovane amputácia nad kolenom, podané vysoké dávky ATB, postupne zlepšenie stavu.

SEPSY boli hlásené 27x (19,15 % z celkového počtu hlásených NN). Hlásili ich oddelenia anesteziológie a intenzívnej medicíny - OAIM (9x), interné+JIS (6x), dialyzačné (3x), chirurgické (2x), traumatologické (2x), ortopedické (2x), urologické (1x), gynekologicko-pôrodnické (1x) a neurologické (1x).

Bolo zaevidovaných:

- **2 iné streptokokové septikémie**, etiologické agens: Streptococcus anginosus 1x, Streptococcus parasanquis 1x,
- **2 septikémie vyvolané Staphylococcus aureus**,
- **11 septikémií vyvolaných inými špecifikovanými stafylokokmi**, etiologické agens: Staphylococcus auricularis 1x, Staphylococcus capitis 1x, Staphylococcus epidermidis 4x, Staphylococcus haemolyticus 2x, Staphylococcus hominis 2x, Staphylococcus warneri 1x,.
- **10 septikémií vyvolaných inými gramnegatívnymi organizmami**, etiologické agens: Acinetobacter baumannii 1x, Citrobacter 1x, E.coli 3x, Klebsiella pneumoniae 2x, Proteus mirabilis 1x, Pseudomonas aeruginosa 2x,
- **1 iná špecifikovaná septikémia** vyvolaná Candida parapiloris,
- **1 puerperálna sepsa** vyvolaná E.coli.

Analýza sepsí podľa oddelení:

INTERNÉ ODDELENIE s JIS

A40.8 - Iná streptokoková septikémia, ktorá sa vyskytla u 73-ročnej ženy hospitalizovanej na internom oddelení s JIS. Pacientka bola prijatá pre fraktúru stehennej kosti a operovaná na OÚCHaO, odtiaľ za účelom rehabilitácie preložená na FRO. Pre rozvoj febrilit a zvýšenie zápalových parametrov v septickom stave preklad na Interné oddelenie s JIS. Na rtg zistená ľavostranná pleuropneumónia, z hemokultúry izolovaný **Streptococcus parasanquis**. Po podaní ATB postupne úprava stavu, pacientka prepustená domov.

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 67-ročného pacienta, u ktorého bola vykonaná implantácia bifurkačného stengrafu pre aneurizmu renálnej aorty v NÚSCH Bratislava. Na 3. deň po prepustení septické teploty, zvýšené zápalové parametre, hospitalizácia na internom oddelení s JIS. Z hemokultúry izolovaný **Staphylococcus warferi**. Po nasadení ATB zlepšenie stavu.

A41.5 - Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 74-ročného pacienta hospitalizovaného na internom oddelení s JIS pre ikterus a bolesti v epigastriu. Počas hospitalizácie opakovane vysoké TT, triaška, z hemokultúry bola izolovaná **E.coli**. Po podaní ATB postupne úprava stavu.

A41.5 - Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 73-ročného muža prijatého na interné oddelenie s JIS pre globálnu kardiálnu dekompenzáciu a fibriláciu predsiení. Stav komplikovaný febrilitami septického charakteru, z hemokultúry bol izolovaný **Citrobacter freundii**. Po podaní ATB sa stav upravil.

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 66-ročného muža hospitalizovaného pre pľúcnu embóliu na internom oddelení s JIS. Počas hospitalizácie vznik sepsy, z hemokultúry izolovaný **Staphylococcus epidermidis**. Po nasadení ATB zlepšenie stavu, preklad na pneumologickú kliniku TT.

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 59-ročnej pacientky po akútnom infarkte myokardu preloženej z OAIM na interné oddelenie s JIS za účelom ďalšej liečby a rehabilitácie. Zavedená nasogastrická sonda a permanentný močový katéter. Priebeh hospitalizácie komplikovaný uroinfektom a rozvojom subfebrilit, z hemokultúry a zo špička permanentného močového katétra izolovaný Staphylococcus hominis. Po zlepšení stavu pacientka preložená do Hospicu v Trsticiach.

DIALYZAČNÉ ODDELENIE

A41.5 – Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 67-ročného pacienta s chronickým zlyhaním obličiek, zaradeného do HD programu. Zavedený kaválny katéter. Počas

hemodialýzy zimnica, triaška, septické teploty, z hemokultúry bola izolovaná **E. coli**. Po nasadení ATB zlepšenie stavu.

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 78-ročnej pacientky s dg. CHRI, zaradenej do HD programu. Flegmóna v mieste zavedenia centrálneho venózneho katétra (CVK), zvýšenie TT a zápalových parametrov. Z hemokultúry izolovaný **Staphylococcus auricularis**. Nasadené ATB, implantácia nového CVK, stav stabilizovaný, pacientka prepustená domov.

A41.0 – Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus u 56-ročnej pacientky z dialyzačného oddelenia s diagnózou chronická renálna insuficiencia. Zavedený kaválny katéter. Počas hemodialýzy porucha vedomia, somnolencia, zistené zvýšenie zápalových parametrov, zápal okolo kaválu a lokálne vytekanie hnisu. Z hemokultúry bol izolovaný **Staphylococcus aureus**. Výmena kaválneho katétra, hospitalizácia na internom oddelení a zabezpečená ATB liečba. Postupne zlepšenie stavu.

ODDELENIE ANESTEZIOLÓGIE A INTENZÍVNEJ MEDICÍNY

A40.8 – Iná streptokoková septikémia u 71-ročného pacienta, kt. bol preložený z KAIM Nitra na OAIM Galanta s recidívou mozgového infarktu. Napojený na umelú pľúcnu ventiláciu - UPV, zavedená nasogastrická sonda - NGS, permanentný močový katéter - PMK, kaválny katéter, vasofix. Priebeh hospitalizácie komplikovaný vysokými TT, vzostup zápalových parametrov, z hemokultúry sa izoloval **Streptococcus anginosus**. Po nasadení ATB postupne zlepšenie stavu, odpojenie od UPV, pacient preložený na neurologické oddelenie.

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 52-ročného pacienta hospitalizovaného na OAIM v bezvedomí pre subdurálne krvácanie po úraze. Napojený na UPV, CVK, NGS a PMK. Priebeh hospitalizácie komplikovaný septickými teplotami, z hemokultúry izolovaný **Staphylococcus epidermidis**. Postupne stabilizácia stavu, preklad na CJIS.

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 59-ročného pacienta prijatého na chirurgické oddelenie s akútnou seróznou peritonitídou, zavedená NGS. Pre zástavu srdca preklad na OAIM, napojený na UPV, zavedený CVK, vykonaná tracheostómia. Stav komplikovaný septickými teplotami, z hemokultúry sa izoloval **Staphylococcus epidermidis**. Jedná sa o polymorbídneho pacienta, u ktorého napriek intenzívnej starostlivosti a liečbe so širokospektrálnymi ATB dochádza k exitu.

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 67-ročného pacienta hospitalizovaného na OAIM po autonehode. Zahájená resuscitácia, obnova dýchania a srdcovej činnosti, UPV. Počas hospitalizácie dochádza k vzostupu TT, z hemokultúry izolovaný **Staphylococcus capitis**. Prehlbovanie MODS, renálna insuficiencia, exitus. Príčina úmrtia – závažná základná diagnóza.

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 23-ročného pacienta s DMO a spastickou paraparézou ťažkého stupňa hospitalizovaného na OAIM po aspirácii stravy. Zahájená KPR, napojený na UPV, tracheostómia. Dekubity v sakrálnej oblasti – vykonaná nekrektómia. Počas hospitalizácie septické teploty, zvýšené zápalové parametre, z hemokultúry izolovaný **Staphylococcus hominis – multirezistentný nozokomiálny kmeň**. Po podaní ATB postupne zlepšenie stavu, pacient bol preložený na interné oddelenie s JIS.

A41.5 - Septikémia vyvolaná inými grannegatívnymi organizmami u 46-ročného pacienta hospitalizovaného na JIS pri neurologickom oddelení pre NCMP. Pre náhle zastavenie srdca preklad na OAIM, vykonaná KPCR, napojený na UPV, zavedený PMK, NGS, kaválny katéter. Výstup TT na 39°C, zvýšené zápalové parametre, z hemokultúry izolovaný **Acinetobacter baumannii**. Po ATB terapii zlepšenie stavu, preklad na neurologické oddelenie.

A41.5 - Septikémia vyvolaná inými grannegatívnymi organizmami u 54-ročného polymorbídneho pacienta (Ca prostaty, CHOCHP, pre CHRI zaradený do HD programu) hospitalizovaného na OAIM pre perforáciu pažeráka a respiračnú insuficienciu s nutnosťou UPV, vykonaná ezofagostómia, gastrostómia, jejunostómia, zavedený CVK. Stav komplikovaný

septickými teplotami, z hemokultúry izolovaná ***Klebsiella pneumoniae*** – **multirezistentný nozokomiálny kmeň**. Napriek ATB liečbe sa stav zhoršuje, pacient exitoval. Príčina úmrtia: závažné základné ochorenie.

A41.8 - Iná špecifikovaná septikémia u 22-ročného pacienta preloženého s kranio cerebrálnym poranením z KAİM Nové Zámky na OAİM Galanta. Vykonaná tracheostómia, napojený na UPV, zavedená nasogastrická sonda, kaválny katéter a permanentný močový katéter. Priebeh hospitalizácie komplikovaný hyperpyrexiou do 40°C, z hemokultúry sa izolovali ***Candida parapiloris*** a ***Staphylococcus epidermidis***. Po nasadení ATB postupne zlepšenie stavu, preložený na OÚCHaO.

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 21-ročného pacienta prijatého na OAİM pre polytraumu s ťažkým kranio cerebrálnym poranením. Vykonaná tracheostómia, napojený na UPV. Priebeh hospitalizácie komplikovaný vznikom abscesu v rane po kraniektómii a septickými teplotami. Z hemokultúry izolovaný multirezistentný ***Staphylococcus haemolyticus***. Vykonaná incízia a drenáž rany, nasadené ATB, postupne zlepšenie stavu.

CHIRURGICKÉ ODDELENIE

A41.1 - Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus* (A41.1) u 65-ročného pacienta s dg. diabetes mellitus, u ktorého bola vykonaná amputácia prsta pre flegmónu pedis. Počas hospitalizácie na chirurgickom oddelení rozvoj kardiálnej dekompenzácie a vznik sepsy. Preklad na interné oddelenie s JIS, z hemokultúry a výteru z rany izolovaný ***MRSA***. Stav progreduje, preklad na UNB Sv. Cyrila a Metóda.

A41.5 – Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 66-ročnej pacientky z chirurgického oddelenia prijatej pre plánované ERCP (endoskopická retrográdna cholangiopankreatografia). Po ERCP zvýšenie zápalových parametrov, febrility, bolesti brucha, rozvoj cholangiosepsy. Z hemokultúry sa izoloval ***Pseudomonas aeruginosa*** – **multirezistentný nozokomiálny kmeň**. Nasadená ATB terapia, pacientka preložená na interné oddelenie.

ODDELENIE ÚRAZOVEJ CHIRURGIE A ORTOPÉDIE

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 67-ročnej pacientky po vykonaní punkcie ľavého ramenného kĺbu na ortopedickej ambulancii. Niekoľko dní po zákroku zimnica, triaška, z hemokultúry izolovaný ***Staphylococcus aureus***. Po ATB liečbe úprava stavu.

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi u 53-ročného pacienta hospitalizovaného na OAİM v bezvedomí pre subarachnoidálny hematóm. Vykonaná OTI, napojený na UPV, zavedená NGS, CVK, PMK. O 2 dni preložený na OÚCHaO, kde po 3 týždňoch hospitalizácie sa objavili septické teploty s triaškou, z hemokultúry sa izoloval **metecilín/oxacilín rezistentný nebezpečný nozokomiálny kmeň *Staphylococcus hominis***. Po ATB liečbe v zlepšenom stave preložený na doliečovacie oddelenie FN NR.

A41.5 - Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 73-ročného pacienta z OÚCHaO, u ktorého bola vykonaná totálna endoprotéza coxae. Po operácii triaška, zimnica, vysoké TT, z hemokultúry izolovaný multirezistentný nozokomiálny kmeň ***Pseudomonas aeruginosa***. Po podaní ATB postupne zlepšenie stavu.

A41.5 - Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 25-ročného pacienta hospitalizovaného na OÚCHaO pre polytraumu s paraplégiou. Zavedený vasofix a permanentný močový katéter (PMK). Po opakovanej inzercii PMK vznik urosepsy, z moča a hemokultúry izolovaný ***Proteus mirabilis***. Po nasadení ATB zlepšenie stavu.

GYNEKOLOGICKO-PORODNÍCKE ODDELENIE

O85 - Popôrodná (puerperálna) sepsa u 22-ročnej prvorodičky, u ktorej sa na 3. deň po spontánnom pôrode zvýšila TT na 39°C, dostala triašku, zimnicu, z hemokultúry a moča sa izolovala **E.coli**. Po nasadení ATB úprava stavu.

NEUROLOGICKÉ ODDELENIE

A41.5 - Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 48 – ročnej pacientky hospitalizovanej pre SAK pri ruptúre aneuryzmy na neurologickom oddelení. Zavedená externá drenáž a nasogastrická sonda. Stav komplikovaný septickými teplotami. Z hemokultúry izolovaná *Klebsiella pneumoniae*. Prehĺbenie poruchy vedomia a exitus. Príčina úmrtia – závažná základná diagnóza.

UROLOGICKÉ ODDELENIE

A41.5 - Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami u 64-ročnej pacientky s tumorom močovodu, ktorá bola prijatá na urologické oddelenie na kontrolnú uretroskopiu, mala zavedený permanentný močový katéter. Po výkone septické teploty a vysoké zápalové parametre. Z hemokultúry a moča izolovaná **E.coli - multirezistentný nozokomiálny kmeň**. Po nasadení ATB zlepšenie stavu.

INÉ INFEKČIE - boli hlásené 2 mastitídy z gynekologicko-pôrodnického oddelenia.

EPIDÉMIE NN – v mesiaci december sme zaevidovali epidemický výskyt ochorení na **pemphigus neonatorum (L00)** na oddelení novorodencov. Celkový počet ochorení bol 6, ochorenie prebiehalo s klinickými príznakmi pľuzgierikov na koži, u jedného dieťaťa bol kultivačne sterom z pľuzgiera potvrdený *Staphylococcus aureus*. Na novorodeneckom oddelení sa odobrali stery z prostredia (*Staphylococcus aureus* nebol izolovaný), a boli nariadené príslušné protiepidemické opatrenia.

ÚMRTIE NA NN

V roku 2014 sme zaevidovali **1 úmrtie plynový gangrénu** – nozokomiálnu nákazu u 80-ročného pacienta, ktorý bol hospitalizovaný pre amputáciu femoru pre gangrénu. Na druhý pooperačný deň bolesť rany, kýpeť opuchnutý v dôsledku tvorenia plynu. Napriek ATB liečbe nález progreduje na prednú brušnú stenu, rozvoj septického stavu, hepatorenálne zlyhanie a exitus. Z tkaniva anaeróbne potvrdený ***Clostridium perfringens***.

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

a. IV.1. ŠZD v zdravotníckych zariadeniach

Zdravotnícku starostlivosť v okrese Galanta zabezpečuje NsP Svätého Lukáša s počtom lôžok 459, Medicínske centrum a Areál zdravia v Galante, Mestská poliklinika v Seredi, Sládkovičove a zdravotnícke zariadenia v spádových obciach. Počet ambulancií všeobecných lekárov pre deti a dospelých je 22 a 1 ambulancia lekárskej služby prvej pomoci, počet ambulancií pre dospelých je 37 a 2 ambulancie lekárskej služby prvej pomoci, ambulancií odborných lekárov je 97 a 42 stomatologických ambulancií + 2 ambulancie dentálnej hygieny. V okrese je 1 neštátne laboratórium klinickej mikrobiológie, 1 zariadenie na poskytovanie jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gynekológia a pôrodníctvo a 1 zariadenie na poskytovanie jednodňovej starostlivosti v odboroch chirurgia, plastická chirurgia, cievná chirurgia, otorinolaryngológia, gynekológia a oftalmológia. Jednodňová zdravotná starostlivosť v odbore oftalmológia v NsP Svätého Lukáša v Galante je v prevádzke od roku 2012, v odboroch gynekológia a pôrodníctvo, chirurgia, urológia, ortopédia a úrazová chirurgia od decembra 2013.

V roku 2014 sa vykonalo 55 kontrol hygienicko-epidemiologického režimu.

Kontroly hygienicko-epidemiologického režimu sa vykonali na nasledovných pracoviskách :

- lôžkové oddelenia chirurgického smeru 11x, (20,0 % z celkového počtu vykonaných kontrol),
- lôžkové oddelenia nechirurgického smeru 5x (9,1 % z celkového počtu vykonaných kontrol),
- lôžkové oddelenia OIKM/JIS 3x (5,4 % z celkového počtu vykonaných kontrol),
- ambulancie všeobecných lekárov 9x (16,4 % z celkového počtu vykonaných kontrol),
- ambulancie odborných lekárov 21x (38,2 % z celkového počtu vykonaných kontrol),
- stomatologické ambulancie 6x (10,9 % z celkového počtu vykonaných kontrol).

Sterilizácia

Kontrolu efektu sterilizácie fyzikálno - biologickou metódou v zdravotníckych zariadeniach okresu Galanta vykonáva HPL s.r.o. Komárno a RÚVZ Trnava.

V roku 2014 sa odobralo 40 vzoriek sterilného materiálu a 3 vzorky z endoskopických prístrojov (po VSD) na mikrobiologické vyšetrenie, kontaminované vzorky sa nezistili.

Rozbor tabuľky č. IV.1.3:

V skupine kov sa odobralo 36 vzoriek, z toho 26 vzoriek bolo sterilizovaných v jednorázových kombinovaných obaloch, 8 vzoriek v kazetách a 2 vzorky boli sterilizované bez obalu. V skupine guma boli odobrané 2 vzorky balené v jednorázovom kombinovanom obale, z textilu a plastu sa odobralo po 1 vzorke, balené takisto v jednorázovom kombinovanom obale.

Odobrali sa 3 vzorky z endoskopoických prístrojov po VSD, výsledok vyšetrenia bol negatívny.

Kontrolu efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie uvádza tabuľka č. IV.1.4.

Vzorky z kovového zdravotníckeho materiálu (36) boli sterilizované v horúcovzduchovom sterilizačnom prístroji 8x a v parnom sterilizačnom prístroji 28x. Odobrané vzorky

z gumového materiálu (2), plastu (1) a z textilu (1) sa sterilizovali v parnom sterilizačnom prístroji.

Odobrali sa 3 vzorky z endoskopoických prístrojov po VSD.

Celkový počet evidovaných sterilizačných prístrojov je 118, z toho:

50 – 42,4 %	horúcovzduchových sterilizátorov
66 – 55,9 %	autoklávov
2 - 1,7 %	formaldehydový sterilizátor

Inventarizáciu sterilizačných prístrojov a kontroly ich funkčnej schopnosti pomocou bioindikátorov uvádza tabuľka č. IV.1.5.

V roku 2014 z počtu 118 evidovaných sterilizačných prístrojov bolo kontrolovaných 107 (90,7 %), z toho 46 horúcovzduchových sterilizačných prístrojov (92,0 %), 59 parných sterilizačných prístrojov (89,4 %) a 2 formaldehydové sterilizátory (100,0%). Výsledok fyzikálno - biologického testovania bol v 1 prípade pozitívny u horúcovzduchového sterilizačného prístroja, t.j. 0,93 % z počtu všetkých kontrolovaných prístrojov.

Opakovaná kontrola sterilizačných prístrojov bola vykonaná 39x, z toho bolo opakovane kontrolovaných 14 parných sterilizačných prístrojov, 23 horúcovzduchových sterilizačných prístrojov a 2 formaldehydové sterilizátory.

V priebehu roka 2014 boli vyradené 4 horúcovzduchové sterilizačné prístroje.

Vzorky sterilného materiálu v nezdavotníckych zariadeniach sa neodobrali.

Dezinfekcia

Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia uvádza tabuľka č. IV.1.2.

V roku 2014 sa odobralo 271 vzoriek z prostredia, z toho bolo 24, t. j. 8,86 % nevyhovujúcich. Dôvodom zníženého počtu vzoriek z prostredia bolo v roku 2014 obmedzenie množstva vyšetovaných materiálov zo strany spádového laboratória RÚVZ Trnava.

Mikrobiologické stery sa odobrali z rúk personálu, prístrojov na udržiavanie vitálnych funkcií, inkubátorov, z prostredia endoskopických pracovísk s endoskopmi II. kategórie, dezinfekčných roztokov, lekárenských roztokov, masť a gélov, nástrojov a predmetov, lôžkovín a bielizne, pracovných plôch a iných pracovných pomôcok (Tabuľka č. IV.1.6).

Z toho:

- **nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím** - bolo vyšetrených 9 vzoriek, z toho 3, t.j. 33,33 % pozitívnych,
- **nástroje a pomôcky so suchým prostredím** – bolo vyšetrených 74 vzoriek, z toho 3, t.j. 4,05 % pozitívnych,
- **maloplošná dezinfekcia (oddelenia, lekárne, ambulancie)** – bolo vyšetrených 114 vzoriek, z toho 12, t.j. 10,53 % pozitívnych,
- **maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)** – bolo vyšetrených 20 vzoriek, z toho 3, t.j. 15,00 % bolo pozitívnych,
- **dezinfekčné roztoky** – boli vyšetrené 4 vzorky s negatívnym výsledkom,
- **lekárske roztoky** – boli vyšetrené 3 vzorky s negatívnym výsledkom,
- **masť, gély** – boli vyšetrené 3 vzorky, výsledky vyšetrenia boli negatívne,

- **prístroje na udržovanie vitálnych funkcií** – bolo vyšetrených 12 vzoriek, z toho 2, t.j. 16,67 % boli pozitívne,
- **inkubátory** – vyšetrili sa 2 vzorky s negatívnym výsledkom,
- **prostredie endoskopických pracovísk s endoskopmi II. kategórie** – boli vyšetrené 3 vzorky, výsledky vyšetrenia boli negatívne,
- **ruky personálu** - bolo vyšetrených 15 vzoriek, z toho 1, t.j. 6,67 % bola pozitívna,
- **lôžkoviny a bielizeň** – boli vyšetrené 4 vzorky s negatívnym výsledkom,
- **pomôcky na upratovanie a toaletu pacientov** – vyšetrilo sa 8 vzoriek, výsledky boli negatívne

Druh a počet izolovaných mikroorganizmov u nevyhovujúcich vzoriek :

Gram pozitívna mikroflóra

- Sarcína lutea – 2x,
- Enterococcus species – 7x,
- Streptococcus viridans - 5x,
- Staphylococcus koag.negat. – 1x
- Staphylococcus aureus – 2x,

Gram negatívna mikroflóra

- Pseudomonas aeruginosa – 5x ,
- Enterobacter species - 1x,
- Proteus mirabilis 1x,

Výsledky mikrobiologického vyšetrenia boli odrazom mikrobiálneho osídlenia, resp. účinnosti vykonanej dezinfekcie. Zistené výsledky mikrobiologického vyšetrenia sa využili pri odbornom usmerňovaní činnosti zdravotníckych pracovníkov v prevencii nozokomiálnych nákaz.

V zdravotníckych zariadeniach okresu sa používajú nasledovné dezinfekčné prostriedky:

- **na plochy** - Chloramin B, Chloramin T, Desident spray, DesidentCavicide, 5 P plus, Incidur, Incidin Extra N, Incidin Foam, Incidin Liquid, Medicarine, Desprej, Presept, Savo, Banox hospital, Forten, Dürr FD 312, 322, Dürr MD 555, Guttar, Meliseptol rapid, Dentofloor, Aniospray 29, Unisepta jednorázové utierky, Cleamen 510, 520, 540, Hygem forte, Incides N jednorázové utierky, Incidin rapid, Incidin Oxydes, Hexaquart, Sani-Cloth, Mikrobac jednorázové utierky, Desam GK.
- **na nástroje** - Chloramin B, Chloramin T, Persteril, Sekusept pulver, Sekusept forte, Sekusept aktiv, Sekusept plus, Kvarsept 3 GEN, Presept, Mikro 10, Melsept SF, Helipur H+N, Dür ID 212 forte, Dürr ID 220, Cleamen 540, Peroxon, Meliseptol Rapid, Dental Rapid AF, Sekudrill, Dentasept AF plus, Dentasept, Dürr FD 322, Rotasept, Dekaseptol, Kvart forte, Dento – Viractis 55, 57,77, Dentaclean instrumentus, Orotol plus, Bacteranios SF, LM, Bacoban, Korsolex plus, Desam GK, Zeta 1 ultra, Aniosyme DD1, Banox, Dentaclean, Gigasept Istru AF.
- **na ruky** – Septoderm, Softa-man, Softasept N, Sterillium, Chiroderm, Betadine, Betadine mydlo, Manisoft, Baktolin basic, Aniosgel 85 NPC, Manugel, Dermanios scrub, Prosa-von, Dentoderm, Dettol, Skinman soft, Protex, Desderman, Dürr HD 435, Floren anti-bakteriálne mydlo, Spirigel, Manisoft, HiGeen antibakteriálny gel.

- **na pokožku** - Septoderm, Septoderm OP, Betadine, Chiroderm, Skinsept, Braunol, Ajatin, Softasept N, Cutasept F, Octenisept, Cleamen 560, Manisoft, Skinsept mucosa, Braunoderm, Anioscrub.

Pri kontrolách HER sme sa zamerali na sterilizáciu, dezinfekciu, dodržiavanie BOT, dekontamináciu rúk personálu, manipuláciu s bielizňou, upratovanie, hlásenie nozokomiálnych nákaz, očkovanie zdravotníckych pracovníkov, triedenie a odstraňovanie odpadu. Frekvencia štátneho zdravotného dozoru aj počet odobratých vzoriek zdravotníckeho materiálu boli ovplyvnené dohodnutým počtom vzoriek so spádovým laboratóriom.

Zásobovanie **pítnou vodou** vo všetkých kontrolovaných pracoviskách je zabezpečené z verejného vodovodu.

Odstraňovanie **odpadových vôd** sa vykonáva do verejnej kanalizácie alebo žump, zber **komunálneho odpadu** sa zabezpečuje denne, odpad sa triedi.

Biologicky kontaminovaný odpad sa odkladá do účelových spáliteľných obalov, zber, odvoz a likvidáciu pre NsP Galanta a ambulancie, ktoré mali zmluvu s NsP, zabezpečuje firma BEMIA plus s.r.o. Šurany, prípadne iná špecializovaná firma na likvidáciu biologicky kontaminovaného odpadu.

Sterilizácia sa vykonáva podľa Vyhl. MZ SR č.553/07, lôžkové oddelenia a ambulatné zariadenia v rámci NsP využívajú služby centrálnej sterilizácie.

Z výsledkov kontrol hygienicko – epidemiologického režimu (HER) vyplýva, že najväčšími problémami v súčasnosti sú :

1. nedostatok jednorázových pomôcok a prostriedkov,
2. chyby v hygienicko – epidemiologickom režime a bariérovej ošetrovateľskej technike,
3. zanedbávanie dekontaminácie rúk personálu,
4. resterilizácia niektorých druhov jednorázového zdravotníckeho materiálu,
5. nedostatok resp. opotrebovanosť lôžkovej bielizne,
6. znížené počty ošetrojúceho personálu,
7. nedostatky vo vedomostiach sanitárnych pracovníkov o dekontaminácii,
8. veľká fluktuácia upratovačiek a nedostatočné zaškolenie nových pracovníkov o dekontaminácii.

Upratovanie v NsP vykonáva firma Klinton s.r.o. Bratislava.

Maľovanie (čiastočné) v roku 2014 sa vykonalo na nasledovných oddeleniach:

- Rtg (tmavá komora, lekárska izba, miestnosť laborantov),
- Neurologické (pracovňa primára, lekárska izba),
- Chirurgické oddelenie
- Chirurgický operačný trakt (predsálie),
- Centrálna JIS
- OHTaKB (príjem materiálu),
- FRO (chodba, pracovňa primára, izba lekárov)
- Detské oddelenie (školská trieda).

Na predsáli chirurgického operačného traktu sa vykonala výmena dverí, na chirurgickom oddelení bola zabezpečená výmena podlahových krytín, na centrálnej JIS výmena okien.

V roku 2014 sa pri výkone ŠZD nedostatky neriešili pokynom na mieste ani rozhodnutím regionálneho hygienika ani v jednom prípade, nakoľko sa nejednalo o nedostatky závažného charakteru.

Dezinsekcia a deratizácia v NsP Galanta sa vykonáva podľa požiadaviek oddelení.

V mesiaci marec 2014 sa vykonala dezinsekcia a deratizácia stravovacej prevádzky, celého monobloku, suterénu NsP, pracovne, nemocničnej lekárne, riaditeľstva NsP, polikliniky a neštátnej lekárne Felicita. V mesiaci júl bola opakovane vykonaná deratizácia stravovacej prevádzky, v mesiaci október celoplošná dezinsekcia a deratizácia monobloku, suterénu, stravovacej prevádzky, pracovne a nemocničnej lekárne. V mesiaci december sa opakovala deratizácia stravovacej prevádzky.

Úroveň **hlásnej služby nozokomiálnych nákaz** v porovnaní s rokom 2013 je nezmenená.

Prehľad o operáciach vykonaných v NsP Galanta v roku 2014

Gynekologicko – pôrodnické oddelenie	- 1354
Chirurgické oddelenie	- 1029
Očné oddelenie	- 596
OÚCHaO	- 1281
Urologické oddelenie	- 545

Spolu : **4805**

Organizačné zmeny v NsP Svätého Lukáša Galanta a v ostatných neštátnych zdravotníckych zariadeniach okresu

V priebehu roka 2014 v NsP Sv. Lukáša Galanta, a.s. nedošlo k organizačným zmenám.

V okrese Galanta vznikli nasledovné neštátne zdravotnícke zariadenia:

mesto Galanta a spádové obce

- 1 chirurgická ambulancia,
- 1 gynekologická ambulancia,
- 1 kardiologická ambulancia,
- 1 zubná ambulancia,

mesto Sereď a spádové obce

- 1 urologická ambulancia,
- 1 stanica záchranej zdravotnej služby RZP.

Tab. III.8.1 Porovnanie výskytu NN v lôžkových zariadeniach v okrese Galanta

Názov zariadenia	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia %
	2014 abs.	2013 abs.	2014 abs.	
NsP Svätého Lukáša Galanta	141	104	14 524	0,97

Tab. III.8.2 Porovnanie výskytu NN podľa oddelení v lôžkových zariadeniach v okrese Galanta

Oddelenie	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia %
	2013 abs.	2014 abs.	2014 abs.	
Chirurgické	9	11	1654	0,67
Urologické	9	6	687	0,87
Ortopedické	1	4	404	0,44
Traumatologické	3	3	1310	0,23
Neurologické + neurolog. JIS	4	3	1448	0,21
Gynekolog.-pôrod.	0	4	2064	0,19
OAIM	42	45	77	58,14
Novorodenecké	3	9	1020	0,89
Interné+JIS	26	31	1826	1,70
Dialyzačné	1	4	68	5,89
Detskú-kojenecké	5	5	1922	26,01
Psychiatrické	0	0	444	0,00
Geriatr.+doliečov.	1	16	796	2,01
FRO	0	0	496	0,00
Centrálne JIS	0	0	308	0,00
SPOLU	104	141	14524	0,97

Tab. III.8.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Galanta

Diagnóza - MKCH	Diagnóza – slovom	Počet abs.	Proporcia %
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostrídium difficile	32	22,70
A08.0	Rotavírusová enteritída	3	2,13
A08.1	Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk	2	1,42
A40.8	Iná streptokoková septikémia	2	1,42
A41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	2	1,42
A41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	11	7,80
A41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	10	7,09
A41.8	Iná špecifikovaná septikémia	1	0,71
A48.0	Plynová gangréna	2	1,42
L00	Syndróm obarenej kože vyvolaný stafylokokmi	9	6,38
N30	Cystitída	6	4,25
O85	Puerperálna sepsa	1	0,71
O91.2	Mastitída	2	1,42
T81.4	Infekcia v mieste operačného výkonu	10	7,09
T83.5	Cystitída pri močovej katetrizácii	12	8,51
T85.7	Bronchopneumónia pri umelej pľúcnej ventilácii	36	25,53
SPOLU		141	100,0

Tab. III.8.5 Výpis hlásených NN podľa diagnózy a EA v okrese Galanta

Etiologické agens	Diagnóza - MKCH																
	A04.7	A08.0	A08.1	A40.8	A41.0	A41.1	A41.5	A41.8	A48.0	L00	N30	O85	O91.2	T81.4	T83.5	T85.7	Spolu
Acinetobacter baumannii	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	7
Acinetobacter species	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Candida albicans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Candida parapiloris	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Citrobacter	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Clostrídium difficile	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32
Clostrídium perfringens	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
Escherichia coli	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	1	0	0	4	0	11
Enterobacter cloacae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
Klebsiella oxytoca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
Klebsiella pneumoniae	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	1	8	14
Morganella morganii	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Norwalk vírus	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Proteus mirabilis	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3	2	7
Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	2	4	9
Rotavírus	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Serratia marcescens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
Staphylococcus aureus	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	8	0	3	17
Staphylococcus auricularis	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Staphylococcus capitis	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Staphylococcus epidermidis	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Staphylococcus haemolyticus	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
Staphylococcus hominis	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
Staphylococcus warneri	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Stenotrophomonas maltoph.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Streptococcus anginosus	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Streptococcus parasanguis	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
negatívny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
nevyšetrený	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	5
Spolu:	32	3	2	2	2	11	10	1	2	9	6	1	2	10	12	36	141

Tab. III.8.6 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie v okrese Galanta

Druh oddelenia	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		inf.v mieste oper.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Chirurgické+chirurg. JIS	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9	81,82	2	18,18	0	0,00	11	100,00
Urologické	1	16,67	0	0,00	4	66,66	0	0,00	0	0,00	1	16,67	0	0,00	6	100,00
Traumatologické	1	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	66,67	0	0,00	3	100,00
Ortopedické	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	50,00	2	20,00	0	0,00	4	100,00
Novorodenecké	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9	100,00
Gynekologicko-pôrod.	0	0,00	0	0,00	1	25,00	0	0,00	0	0,00	1	25,00	2	50,00	4	0,00
OAIM	0	0,00	36	80,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9	20,00	0	0,00	45	100,0
Interné+JIS	25	80,65	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	19,35	0	0,00	31	100,0
Dialyzačné	1	25,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	75,00	0	0,00	4	100,0
Detsko-kojenecké	5	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	5	100,00
Neurologické+neur. JIS	2	66,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	33,33	0	0,00	3	100,00
Psychiatrické	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Fyziatricko-rehabilitačné	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Centrálna JIS	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Geriatrické	2	12,50	0	0,00	13	81,25	0	0,00	1	6,25	0	0,00	0	0,00	16	100,00
SPOLU	37	26,24	36	25,53	18	12,77	9	6,38	12	8,51	27	19,15	2	1,42	141	100,0

Tab. III.8.7 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie infekcie v okrese Galanta

Etiologické agens	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		inf. v mieste oper. výk. a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Acinetobacter baumannii	0	0,00	6	85,71	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	14,29	0	0,00	7	100,00
Acinetobacter species	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
Candida albicans	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
Candida parapsilosis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,00	0	0,00	1	100,00
Citrobacter	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	1	100,00
Clostridium difficile	32	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	32	100,00
Clostridium perfringens	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
Escherichia coli	0	0,00	0	0,00	7	63,64	0	0,00	0	0,00	4	36,36	0	0,00	11	100,00
Enterobacter cloacae	0	0,00	3	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	100,00
Klebsiella oxytoca	0	0,00	2	66,67	1	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	100,00
Klebsiella pneumoniae	0	0,00	8	57,14	4	28,57	0	0,00	0	0,00	2	14,29	0	0,00	14	100,00
Morganella morganii	0	0,00	1	100,00	0	100,00	0	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00
Norwalk vírus	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
Proteus mirabilis	0	0,00	2	28,57	3	42,86	0	0,00	1	14,28	1	14,28	0	0,00	7	100,00
Pseudomonas aeruginosa	0	0,00	4	44,46	2	22,22	0	0,00	1	11,11	2	22,22	0	0,00	9	100,00
Rotavírus	3	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	100,00
Serratia marcescens	0	0,00	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
Staphylococcus aureus	0	0,00	3	17,65	0	0,00	4	23,53	8	47,06	2	11,76	0	0,00	17	100,00
Staphylococcus auricularis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	1	100,00
Staphylococcus capitis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	100,0	1	100,00
Staphylococcus epidermidis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	100,00	0	0,00	4	100,00
Staphylococ. haemolyticus	0	0,00	1	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	66,67	0	0,00	3	100,00
Staphylococcus hominis	0	0,00	1	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	66,67	0	0,00	3	100,00
Staphylococcus warneri	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	1	100,00
Stenotrophom. maltophilia	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00

Tab. III.8.7 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie infekcie v okrese Galanta - pokračovanie

Etiologické agens	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		inf. v mieste oper. výk. a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Streptococcus anginosus	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	1	100,00
Streptococcus parasanquis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	1	100,00
negatívny	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,00
nevyšetrený	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	60,00	0	0,00	0	0,00	2	40,00	5	100,00
Spolu	37	26,24	36	25,53	18	12,77	9	6,38	12	8,51	27	19,15	2	1,42	141	100,00

**Tab. III.8.8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a NN
v okrese Galanta**

Oddelenie	počet		
	operácií	operačných rán bez kom- plikácií	infekcií v mieste operačného výkonu
Chirurgické	1029	1020	9
Urologické	545	545	0
Očné	596	596	0
OÚCHaO	1281	1278	3
Gynekologicko- pôrodnícke	1354	1354	0
SPOLU :	4805	4793	12

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2014 v okrese Galanta

Zdravotnícke zariadenie/oddelenie	Celkový počet ZZ	vykonaný ŠZD				SPOLU
		komplex. previerky	Vsúvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring	
lôžk. odd. - OIKM/JIS	3	3	0	0	0	3
lôžk. odd.- chirurg. smer	15	11	0	0	0	11
lôžk. odd. - nechirurg.smer	9	5	0	0	0	5
amb. všeobecných lekárov	62	9	0	0	0	9
amb. odborní lekári	97	21	0	0	0	21
stomatologické amb.	42+2	6	0	0	0	6
spoločné vyšetrovacie zložky	8	0	0	0	0	0
Spolu :	238	55	0	0	0	55

Poznámky :

- v okrese je 42 stomatologických ambulancií a 2 ambulancie dentálnej hygieny

Tab. IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia v okrese Galanta

Oddelenie/ambulancia	sterilný materiál			prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
COS	14	0	0,00	45	4	8,89
Chirurgické oddelenie	3	0	0,00	12	0	0,00
Chirurgické ambulancie	4	0	0,00	7	0	0,00
Gynek. ambulancie	4	0	0,00	10	0	0,00
Očné ambulancie	2	0	0,00	7	0	0,00
Stomatolog. ambulancie	13	0	0,00	20	1	5,00
Gastroenterolog. amb.	3	0	0,00	3	0	0,00
ORL ambulancie	0	0	0,00	10	1	10,00
Neurologická ambulancia	0	0	0,00	4	1	25,00
Reumatologická amb.	0	0	0,00	4	0	0,00
Amb. klinickej imunológie a alergológie	0	0	0,00	4	0	0,00
Kožná ambulancia	0	0	0,00	4	0	0,00
POKO	0	0	0,00	6	0	0,00
Diabetologická ambul.	0	0	0,00	3	1	0,00
Interné ambulancie	0	0	0,00	7	1	0,00
Ambulancia TaPCH	0	0	0,00	3	0	0,00
Dialyzačné centrum	0	0	0,00	13	3	23,10
OAIM	0	0	0,00	12	1	8,33
Gynekologické odd.	0	0	0,00	8	1	12,50
Odd. šestonedelia	0	0	0,00	9	2	22,22
Detsko-kojenecké odd.	0	0	0,00	13	2	15,38
Neurologické oddelenie	0	0	0,00	10	0	0,00
Urologické oddelenie	0	0	0,00	15	0	0,00
Interné odd. s JIS	0	0	0,00	10	1	10,00
Novorodenecké oddelenie	0	0	0,00	6	3	50,00
OÚCHaO	0	0	0,00	10	0	0,00
Centrálna JIS pre operačné odbory	0	0	0,00	8	0	0,00
Gynekologické oddelenie -pôrodné boxy	0	0	0,00	8	2	25,00
S p o l u :	43	0	0,00	271	24	8,86

**Tab. IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu
v okrese Galanta**

Názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v												% pozit.	
	bubnoch		jednoraz. kombin. obaloch		kazetách, dózach		kontajne- roch		inom obale		volne			
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P		
kov	0	0	26	0	8	0	0	0	0	0	0	2	0	0,00
sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
guma	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
textil	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
plasty	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
endoskopy ka. II	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3*	0	0	0	0,00
šitie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
SPOLU :	0	0	30	0	8	0	0	0	0	3	0	2	0	0,00
% pozit	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

*VSD

**Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie
v okrese Galanta**

Názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v														Spolu		% pozit.
	HVS		autokláv		chemicky		fyzikálne chemicky		plazma		inak		VSD				
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	
kov	8	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0,00
sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
guma	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0,00
textil	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00
plasty	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00
liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
endosk. kateg. II.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0,00
šitie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
SPOLU	8	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	43	0	0,00

**Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti
v okrese Galanta**

	Výsledky testovania							
	Počet príst.	Počet kont.	% kontrolovaných	počet pozitívnych	% pozit. z počtu kontrolovaných	opakovane kontrolované	počet opakovane pozit.	počet vyradených
AUT	66	59	89,39	1	1,69	14	0	0
HVZ	50	46	92,00	0	0,00	23	0	4
FS	2	2	100,00	0	0,00	2	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
SPOLU	118	107	90,68	1	0,93	39	0	4

Tab. IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov v okrese Galanta

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	celkom	Pozit. abs.	%	Grampozitívna mikroflóra	Gramnegat. mikroflóra	Plesne a kandidy
Ruky personálu	15	1	6,67	Sarcína lutea 1x	-	-
Pokožka a ruky pac.	0	0	0,00	-	-	-
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	12	2	16,67	-	Pseudomonas aeruginosa 2x,	-
Inkubátory	2	0	0,00	-	-	-
Prostredie endosk. pracovísk s endoskopmi II. kategórie	3	0	0,00	-	-	-
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	74	3	4,05	Streptococcus viridans 1x, Enterococcus spp. 1x,	Proteus mirabilis 1x,	-
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	9	3	33,33	Enterococcus spp. 1x	Pseudom. aerug. 1x, Enterobacter spp. 1x,	-
Dezinfekčné roztoky	4	0	0,00	-	-	-
Lekárske roztoky a H ₂ O	3	0	0,00	-	-	-
Masti a gély	3	0	0,00	-	-	-
Pomôcky na stravovanie pacientov	0	0	0,00	-	-	-
Lôžkoviny a bielizeň	4	0	0,00	-	-	-
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	8	0	0,00	-	-	-
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	114	12	10,53	Sarcína lutea 1x, Streptococcus vir. 3x, Staph.koag.negat. 1x, Enterococcus spp. 5x, Staphyloc.aureus 1x,	Pseudomonas aeruginosa 1x,	-
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	20	3	15,00	Str. viridans 1x, Staphylococcus aureus 1x	Pseudomonas aeruginosa 1x	-
Veľkoplošná dezinfekcia (oddelenia a ambulancie)	0	0	0,00	-	-	-
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0,00	-	-	-
Výšetrenie ovzdušia (aeroskop, sedimentácia)	0	0	0,00	-	-	-
SPOLU :	271	24	8,86	Sarcína lutea 2x, Enterococcus spp. 7x, Streptococcus virid. 5x, Staph. koag.negat. 1x, Staphylococcus aureus 2x	Pseudomonas aerug. 5x, Proteus mirabilis 1x, Enterobacter spp. 1x	-

b.IV.2. ŠZD v ohniskách nákaz/ výkony v ohniskách

V roku 2014 bolo spracovaných 968 ohnisk, z toho 5x bola vykonaná opakovaná návšteva ohniska. Na mieste bolo nariadených 707 opatrení, z toho 386x zdravotná výchova a 321x dezinfekcia. Rozhodnutím regionálneho hygienika bolo vydaných 33 opatrení, ktorých kontrola bola vykonaná.

V. Ostatné činnosti

K 31.12. 2014 pracovali na oddelení 4 pracovníci, z toho 1 lekár, 2 verejní zdravotníci a 1 asistent hygieny a epidemiológie.

a) Preventívne programy a projekty

V roku 2014 bola práca oddelenia epidemiológie zameraná na plnenie úloh imunizačného programu, kontrolu očkovania a preočkovania vybraných skupín obyvateľstva, úlohy potrebné k udržaniu stavu bez výskytu poliomyelitídy, kontrolu preočkovania dospeléj populácie (muži a ženy ročník narodenia 1983) proti tetanu, dospelého obyvateľstva proti chrípke, zdravotníckych pracovníkov prvého kontaktu proti chrípke, vírusovej hepatitíde typu B, vírusovej hepatitíde typu A a tetanu, predchádzanie vzniku a šírenia nozokomiálnych nákaz, previerky hygienicko – epidemiologického režimu vo vybraných zdravotníckych zariadeniach, sledovanie a analýzu výskytu chrípky a surveillance invazívnych hemofilových nákaz.

V roku 2014 sa realizoval projekt primárnej prevencie HIV/AIDS „Hrou proti AIDS“. Do projektu bolo zapojených 120 respondentov, z toho 60 žiakov deviatych tried na dvoch ZŠ a 60 študentov na dvoch SŠ. Z príležitosti Svetového dňa boja proti AIDS, sme na internetovej stránke RÚVZ uverejnili materiál o problematike HIV/AIDS a vo vestibule RÚVZ bol vystavený informačný panel.

V rámci surveillance chronických ochorení sme pokračovali v realizácii programu Cindi formou individuálneho poradenstva v centre podpory zdravia pri RÚVZ Galanta ako aj formou skupinového poradenstva výjazdmi pracovníkov na pracoviská a viaceré spoločenské a hromadné akcie pre obyvateľstvo.

V rámci projektu „Hodnota očkovania“, sa pre zdravotníckych pracovníkov okresu Galanta a Šaľa konal seminár „Vzdelávanie sestier v očkovaní 2014“.

V súvislosti so vznikom epidémie eboly bolo v mesiaci október realizované vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov NsP Galanta a pracovníkov záchranej zdravotnej služby LSE Limbach.

b) Špecializované činnosti

Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeléj populácie

Pracovníci oddelenia epidemiológie sa aj v roku 2014 podieľali na realizácii projektu „Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeléj populácie“.

Sledovanie infekcií akvirovaných na jednotkách intenzívnej starostlivosti

Pokračovali sme v realizácii programu HELICS zberom údajov na OAIM NsP Sv.Lukáša Galanta za rok 2013 na základe protokolu ECDC.

c) Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení

Zabezpečili sme pravidelné informovanie odbornej a laickej verejnosti o všetkých pripravovaných a už realizovaných zmenách týkajúcich sa očkovacieho kalendára

a samotných vakcín formou telefonického poradenstva, príloh k mesačným hláseniam pre očkujúcich lekárov elektronickou poštou. Poradenstvo v problematike očkovania bolo poskytnuté 53 osobám v poradni očkovania.

d) Zdravotno-výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení

V roku 2014 sa pracovníci oddelenia podieľali na realizácii skúšok odbornej spôsobilosti u 415 osôb vykonávajúcich epidemiologicky závažnú činnosť.

V mesiaci máj sme v rámci národnej kampane „Hygiena a dezinfekcia rúk“ zabezpečili:

- poskytnutie všetkých edukačných materiálov o kampani vedeniu NsP Sv.Lukáša Galanta, a.s., ako aj mikrobiologickému laboratóriu Galanta,
- informovanie verejnosti na webovej stránke RÚVZ Galanta,
- zhotovenie informačného panela vo vestibule RÚVZ Galanta,
- na detsko-kojeneckom, urologickom a neurologickom oddelení a na dialyzačnom centre, sme vykonali kontrolu účinnosti dezinfekcie rúk u zdravotníckych pracovníkov s následnou edukáciou pracovníkov v problematike dezinfekcie rúk.

V lokálnych médiách ako aj prostredníctvom internetovej stránky RÚVZ sme pravidelne informovali o aktuálnej epidemiologickej situácii vo výskyte ARO, CHPO a o potrebe vykonávania preventívnych opatrení vrátane očkovania proti chrípke.

V súvislosti s rozširujúcou sa epidémiou vírusového ochorenia Ebola v krajinách západnej Afriky, pravidelne informujeme odbornú, ako aj laickú verejnosť o epidemiologickej situácii, rizikách ochorenia, ako aj o prijatých preventívnych opatreniach prostredníctvom mesačných hlásení, elektronickej pošty, webovej stránky RÚVZ, ako aj prostredníctvom seminárnych školení. V mesiaci október bolo zabezpečené školenie pracovníkov záchranej zdravotnej služby a 175 zdravotníckych pracovníkov NsP Sv.Lukáša Galanta, a.s.. Vedeniu NsP Galanta, polikliniky Sereď a všetkým praktickým lekárom pre deti, dorast a dospelých v okrese Galanta, bol zaslaný edukačný materiál pripravenosti na vysoko nebezpečné nákazy.

V rámci Európskeho imunizačného týždňa (EIW) v dňoch 22.4. – 26.4.2014 sme pri zdravotno-výchovných akciách pre obyvateľov okresu distribuovali informačné letáky o rôznych druhoch očkovania, problematika očkovania bola zaradená do náplne školenia pre pracovníkov vykonávajúcich epidemiologicky závažné činnosti. Informácie o EIW a o očkovaní boli zverejnené v regionálnych novinách, na internetovej stránke RÚVZ, ako aj na nástennom paneli RÚVZ.

Z príležitosti Svetového dňa boja proti AIDS bol na internetovej stránke RÚVZ uverejnený informačný materiál o problematike HIV/AIDS, vo vestibule RÚVZ bol zhotovený informačný panel a pre školy bola pripravená beseda. Lekári prvého kontaktu sú pravidelne cestou mesačných hlásení informovaní o tejto problematike. Téma HIV/AIDS je jednou zo súčastí školenia pre potravinárov a táto problematika bola diskutovaná aj na odborných seminároch určených pre sestry v rámci projektu vzdelávania.

Tematike prevencie drogových závislostí, výchove k zodpovednému partnerstvu a rodičovstvu, rizika promiskuitného správania a prenosu pohlavných ochorení bola venovaná pozornosť realizáciou prednáškovej činnosti, besied a prezentácii so zameraním na žiakov základných a stredných škôl v spolupráci s vedením škôl, osvetovými zariadeniami, centrami voľného času, Osvetovým strediskom v Galante a z príležitosti významných svetových dní WHO (Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog, Svetový deň AIDS).

Od 1.1. 2012 je na RÚVZ zriadená poradňa pre očkovanie, zameraná na konzultačnú činnosť v oblasti prevencie chorôb, ktorým sa dá predísť očkovaním. Konzultácie sa poskytujú telefonickou formou alebo formou osobnej konzultácie pre rodičov detí aj pre zdravotníckych pracovníkov. V roku 2014 bolo hlásených 28 prípadov odmietnutia očkovania, bolo realizovaných 53 konzultácií s rodičmi a 2x bola uložená bloková pokuta. Rodičia, ktorí od-

mietajú očkovať svoje dieťa sú pozývaní na osobný pohovor na RÚVZ, sú im formou konzultácie poskytnuté informácie o očkovaní a možných vedľajších účinkoch očkovania.

Lektorskú činnosť sme zabezpečili pre 6 študentov fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity a 1 lekára v rámci predatestačnej praxe.

Prednášková činnosť:

1. V rámci projektu „Hodnota očkovania“, sa pre zdravotníckych pracovníkov okresu Galanta a Šaľa konal seminár „Vzdelávanie sestier v očkovaní 20014“. Boli odprednášané témy:
 - a) Ako komunikovať s rodičmi odmietajúcimi očkovanie
 - b) Nové trendy v očkovaní
 - c) Očkovanie detí do zahraničia
 - d) Odporúčané očkovania
 - e) Postoje a názory sestier k očkovaní
2. Bolo realizované školenie zdravotníckych pracovníkov o preventívnych opatreniach v súvislosti s epidemiou Eboly.
3. Prednáška „Riešenie odmietania povinného očkovania v SR“ na Škole vakcinológie.

Publikačná činnosť:

1. Európsky imunizačný týždeň – odborný článok uverejnený na internetovej stránke RÚVZ Galanta, článok o očkovaní v regionálnych novinách.
2. Vyhodnotenie chrípkovej sezóny 2012/2013 – článok na internetovej stránke RÚVZ.
3. Dezinfekcia rúk – odborný materiál uverejnený na internetovej stránke RÚVZ Galanta.
4. HIV/AIDS – odborný materiál na internetovej stránke RÚVZ.

e) Mimoriadne úlohy

V roku 2014 sme vykonali mimoriadnu kontrolu očkovania:

- proti tetanu:
 - mužov ročník narodenia 1983, zaočkovanosť 87,8 %
 - žien ročník narodenia 1983, zaočkovanosť 87,1 %
- dospelých osôb proti chrípke (jedná sa o očkovanie v sezóne 20013/2014), zaočkovalo sa 4269 osôb, t.j. 6,3 % z celkového počtu registrovaných dospelých pacientov
- dospelých osôb proti pneumokokovým invazívnym nákazám (sezóna 2013/2014), zaočkovalo sa 165 osôb, t.j. 0,24% z celkového počtu registrovaných dospelých pacientov
- zdravotníckych pracovníkov prvého kontaktu proti vírusovej hepatitíde typu B:
 - ambulancie praktických lekárov pre dospelých, zaočkovanosť 87,9 %
 - ambulancie praktických lekárov pre deti a dorast, zaočkovanosť 77,5 %
- zdravotníckych pracovníkov prvého kontaktu proti vírusovej hepatitíde typu A:
 - ambulancie praktických lekárov pre dospelých, zaočkovanosť 16,2 %,
 - ambulancie praktických lekárov pre deti a dorast, zaočkovanosť 20,0 %
- zdravotníckych pracovníkov prvého kontaktu proti chrípke:
 - ambulancie praktických lekárov pre dospelých, zaočkovanosť 27,9 %
 - ambulancie praktických lekárov pre deti a dorast, zaočkovanosť 37,5 %
- zdravotníckych pracovníkov prvého kontaktu proti tetanu:
 - ambulancie praktických lekárov pre dospelých, zaočkovanosť 98,5 %
 - ambulancie praktických lekárov pre deti a dorast, zaočkovanosť 97,5 %
- zdravotníckych pracovníkov NsP Sv.Lukáša Galanta, a.s. proti chrípke, z celkového počtu 573 pracovníkov sa zaočkovali 4 osoby, t.j. 0,7%

- zdravotníckych pracovníkov NsP Sv.Lukáša Galanta, a.s. proti vírusovej hepatitíde typu B. Z celkového počtu 556 pracovníkov podliehajúcich očkovaníu, sa zaočkovalo 505, t.j. 90,8%.

VI. Všeobecné kritéria

V roku 2014 bolo v systéme EPIS v okrese Galanta zaevidovaných 1137 prípadov, z toho 580 potvrdených. Päť ochorení bolo importovaných (1x Česko, 2x Bulharsko, 1x Nemecko, 1x Egypt).

Špecifická chorobnosť viazaná na pohlavie v okrese Galanta v roku 2014

Tabuľka č. 3

Kód MKCH	Ochorenie	Chorobnosť v roku 2014		z toho			
		abs.	na 100000	muži		ženy	
				abs.	na 100000	abs.	na 100000
1	2	3	4	5	6	7	8
A02.0	Salmonelová enteritída	77	82,24	40	87,41	37	77,30
A02	Vylučovanie salmonel	1	1,07	1	2,19	0	0,00
A02.8	Iné špecifik.salmonelové nfekcie	2	2,14	1	2,19	1	2,09
A03.9	Nešpecifikovaná šigelóza	1	1,07	0	0,00	1	2,09
A04.0	Infekcia enteropatogénnymi E.coli	1	1,07	0	0,00	1	2,09
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	175	186,92	91	198,86	84	175,50
A04.6	Yersínia enterocolitica	2	2,14	0	0,00	2	4,18
A08.0	Rotavírusová enteritída	40	42,72	21	45,89	19	39,70
A08.1	Norwalk vírusová gastroenteritída	10	10,68	2	4,37	8	16,71
A08.2	Adenovírusová enteritída	1	1,07	1	2,19	0	0,00
A08.4	Nešpec.vírusová črevná infekcia	1	1,07	1	2,19	0	0,00
A09	Gastroenteritída infekčného pôvodu	14	14,95	5	10,93	9	18,80
A15	TBC	1	1,07	1	2,19	0	0,00
A21.0	Ulceroglandulárna tularémia	2	2,14	0	0,00	2	4,18
A37.0	Pertussis	9	9,61	7	15,30	2	4,18
A37.1	Parapertussis	1	1,07	0	0,00	1	2,09
A38	Šarlach	5	5,34	3	6,56	2	4,18
A40.1	Septikémia vyvo.Str.zo skup.B	1	1,07	1	2,19	0	0,00
A40.3	Septikémia vyv.Strept.pneumonie	1	1,07	0	0,00	1	2,09
A40.8	Iná streptokoková septikémia	2	2,14	2	4,37	0	0,00
A41.0	Septikémia vyvol. SA	3	3,20	1	2,19	2	4,18
A41.1	Septik. vyv.inými šp.stafylokokmi	3	3,20	2	4,37	1	2,09
A41.5	Gramnegatívna septikémia	10	10,68	3	6,56	7	14,63
A41.9	Nešpecifikovaná septikémia	1	1,07	0	0,00	1	2,09
A46	Erysipelas	19	20,29	6	13,11	13	27,16
A48.1	Legionárska choroba	1	1,07	0	0,00	1	2,09
A53.0	Latentný syphilis nešpecifikovaný	1	1,07	1	2,19	0	0,00
A54.0	Gonokoková infekcia	22	23,50	21	45,89	1	2,09
A56.0	Chlamýdiová infekcia	48	51,27	23	50,26	25	52,23
A59.0	Urogenitálna trichomonóza	1	1,07	0	0,00	1	2,09
A63.0	Anogenitálne bradavice	1	1,07	0	0,00	1	2,09
A69.2	Lymeska choroba	1	1,07	0	0,00	1	2,09
A84.1	Kliešťová encefalitída	2	2,14	2	4,37	0	0,00
A85.0	Enterovírusová encefalitída	1	1,07	0	0,00	1	2,09
A87.9	Nešpec.vírusová meningitída	1	1,07	1	2,19	0	0,00
B01.9	Varicella	366	390,93	192	419,58	174	363,54
B02.9	Zoster bez komplikácie	55	58,75	15	32,78	40	83,57
B08.2	Exanthema subitum	2	2,14	0	0,00	2	4,18
B08.4	Choroba rúk, nôh a úst	23	24,57	12	26,22	11	22,98
B16.9	Vírusová hepatitída typu B	1	1,07	1	2,19	0	0,00
B18.2	Nosič HCV	6	6,41	5	10,93	1	2,09
B23.0	Syndróm akútnej infekcie HIV	1	1,07	0	0,00	1	2,09
B27	Infekčná mononukleóza	24	25,63	9	19,67	15	31,34
B58.9	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	2	2,14	1	2,19	1	2,09
B80	Enterobióza	1	1,07	1	2,19	0	0,00
B86	Svrab	20	21,36	5	10,93	15	31,34
G00.1	Pneumokoková meningitída	1	1,07	1	2,19	0	0,00
G63.0	Polyneuropatia pri Lym.chorobe	1	1,07	1	2,19	0	0,00
J10	Chrípka	3	3,20	1	2,19	2	4,18
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	11	11,75	5	10,93	6	12,54
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	2	2,14	2	4,37	0	0,00
Z22.5	Nosič HBV	14	14,95	11	24,04	3	6,27

Vekovo-špecifická chorobnosť na prenosné choroby v okrese Galanta v roku 2014
Tabuľka č. 4

Kód MK CH	Ochorenie	Vekové skupiny																			Spolu				
		0		1 - 4		5 - 9		10 - 14		15 - 19		20 - 24		25 - 34		35 - 44		45 - 54		55 - 64			65+		
		Abs	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.	abs.	chor.		
A02.0	Salmonelová enteritída	11	1334,95	22	622,88	12	289,51	5	123,37	4	79,67	3	46,71	5	32,64	4	26,05	2	15,29	5	38,28	4	31,23	77	82,24
A02	Vylučovanie salmonel	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,81	1	1,07
A02.8	Iné špec.salmonelové inf.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	13,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	2,14
A03.9	Nešpecifikovaná šigelóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,53	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A04.0	Inf. enteropatogénnymi E.coli	1	121,36	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A04.5	Kampylobakt. enteritída	15	1820,39	65	1840,32	18	434,26	10	246,73	11	219,08	8	124,55	18	117,51	7	45,58	7	53,52	10	76,57	6	46,84	175	186,92
A04.6	Yersinia enterocolitica	0	0,00	0	0,00	1	24,13	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,53	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	2,14
A08.0	Rotavírusová enteritída	11	1334,95	20	566,25	7	168,88	1	24,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,81	40	42,72
A08.1	Norwalk virus gastroenterit.	2	242,72	1	28,31	5	120,63	0	0,00	1	19,92	0	0,00	1	6,53	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	10	10,68
A08.2	Adenovírusová enteritída	1	121,36	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A08.4	Nešpec.vírusová črevná inf.	1	121,36	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A09	Gastroenteritída inf.pôvodu	0	0,00	1	28,31	1	24,13	0	0,00	4	79,67	0	0,00	3	19,58	1	6,51	1	7,65	1	7,66	2	15,61	14	14,95
A15	TBC	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,65	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A21.0	Ulceroglandulárna tularémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,53	0	0,00	1	7,65	0	0,00	0	0,00	2	2,14
A37.0	Pertussis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	79,67	0	0,00	1	6,53	3	19,53	0	0,00	0	0,00	1	7,81	9	9,61
A37.1	Parapertussis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	24,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A38	Scarlatina	0	0,00	1	28,31	3	72,38	1	24,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	5	5,34
A40.1	Septikémia vyv.Str.oz sk.B	1	121,36	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A40.3	Septik. vyv.Str.pneumonie	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,66	0	0,00	1	1,07
A40.8	Iná streptokoková septikémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,66	1	7,81	2	2,14
A41.0	Septikémia vyvolaná SA	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,66	2	15,61	3	3,20
A41.1	Septik. vyv.inými šp.stafylok.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,66	2	15,61	3	3,20
A41.5	Gramnegatívna septikémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	22,97	7	54,65	10	10,68
A41.9	Nešpecifikovaná septikémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,81	1	1,07
A46	Erysipelas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	19,92	0	0,00	0	0,00	1	6,51	3	22,94	3	22,97	11	85,88	19	20,29
A48.1	Legionárska choroba	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,53	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A53.0	Latentný syfilis nešpecifik.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,51	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A54.0	Gonokoková infekcia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	39,83	1	15,57	9	58,75	6	39,07	4	30,58	0	0,00	0	0,00	22	23,50
A56.0	Chlamýdiová infekcia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	5	99,58	10	155,69	17	110,98	10	65,11	4	30,58	1	7,66	1	7,81	48	51,27
A59.0	Urogenitálna trichomonáza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,65	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A63.0	Anogenitálne bradavice	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,51	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A69.2	Lymeská choroba	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,51	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A84.1	Kliešťová encefalitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	24,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,51	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	2,14
A85.0	Enterovírusová encefalitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,57	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A87.9	Nešpec.vírusová meningitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,53	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
B01.9	Varicella	14	1699,03	117	3312,57	176	4246,08	38	937,58	12	239,00	1	15,57	5	32,64	3	19,53	0	0,00	0	0,00	0	0,00	366	390,93
B02.9	Zoster bez komplikácie	0	0,00	0	0,00	2	48,25	1	24,67	0	0,00	3	46,71	7	45,70	5	32,56	4	30,58	11	84,23	22	171,75	55	58,75
B08.2	Exanthema subitum	2	242,72	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	2,14
B08.4	Choroba rúk, nôh a úst	0	0,00	11	311,44	10	241,25	1	24,67	1	19,92	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	23	24,57
B16.9	Vírusová hepatitída typu B	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,53	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
B18.2	Nosič HCV	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	15,57	4	26,11	1	6,51	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	6,41
B23.0	Syndróm akútnej inf. HIV	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,65	0	0,00	0	0,00	1	1,07
B27	Infekčná mononukleóza	0	0,00	1	28,31	2	48,25	5	123,37	12	239,00	2	31,14	2	13,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	24	25,63
B58.9	Nešpecifik. Toxoplazmóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	24,13	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,51	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	2,14
B80	Enterobióza	0	0,00	0	0,00	1	24,13	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
B86	Svrab	0	0,00	2	56,63	3	72,38	1	24,67	3	59,75	1	15,57	2	13,06	5	32,56	2	15,29	1	7,66	0	0,00	20	21,36
G00.1	Pneumokoková meningitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,65	0	0,00	0	0,00	1	1,07
G63.0	Polyneuropatia pri Lym.chor.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,65	0	0,00	0	0,00	1	1,07
J10	Chríпка	1	121,36	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	13,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	3,20
Z20.3	Kontakt alebo ohroz.besnotou	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	24,67	1	19,92	2	31,14	3	19,58	2	13,02	1	7,65						

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Galanta v roku 2014

Tabuľka č.5

Kód MKCH	Ochorenie	Mesiac																				Spolu					
		I.		II.		III.		IV.		V.		VI.		VII.		VIII.		IX.		X.		XI.		XII.			
		abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
A02.0	Salmonelová enteritída	12	15,58	1	1,30	6	7,79	5	6,50	6	7,79	6	7,79	5	6,50	12	15,58	7	9,09	6	7,79	9	11,69	2	2,60	77	100,0
A02	Vylučovanie salmonel	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A02.8	Iné špec.salmonelové infekcie	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	2	100,0
A03.9	Nešpecifikovaná šigelóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A04.0	Inf.enteropatogénnymi E.coli	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	2	1,14	6	3,43	3	1,71	6	3,43	9	5,14	29	16,57	35	20,00	11	6,29	27	15,43	19	10,86	19	10,86	9	5,14	175	100,0
A04.6	Yersinia enterocolitica	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,0
A08.0	Rotavírusová enteritída	2	5,00	2	5,00	7	17,50	15	37,50	1	2,50	2	5,00	1	2,50	3	7,50	2	5,00	0	0,00	0	0,00	5	12,50	40	100,0
A08.1	Norwalk vírus. gastroenteritída.	0	0,00	0	0,00	1	10,00	0	0,00	1	10,00	2	20,00	2	20,00	1	10,00	1	10,00	2	20,00	0	0,00	0	0,00	10	100,0
A08.2	Adenovírusová enteritída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A08.4	Nešpec.vírusová črevná infekcia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A09	Gastroenteritída inf. pôvodu	1	7,69	1	7,69	4	30,77	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	15,39	2	15,39	0	0,00	1	7,69	2	15,38	13	100,0
A15	TBC	0	0,00	0	0,00	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A21.0	Ulceroglandulárna tularémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	2	100,0
A37.0	Pertussis	2	22,23	1	11,11	0	0,00	0	0,00	1	11,11	0	0,00	2	22,22	0	0,00	1	11,11	1	11,11	1	11,11	0	0,00	9	100,0
A37.1	Parapertussis	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A38	Scarlatina	2	40,00	1	20,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	40,00	5	100,0
A40.1	Septikémia vyvolaná Str.zo.sk.B	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A40.3	Septikémia v.vvol. Str.pneumónie	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A40.8	Iná streptokoková septikémia	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,0
A41.0	Septikémia vyvolaná SA	1	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	66,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	100,0
A41.1	Septik.vyv.inými šp.stafylokokmi	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	33,33	1	33,33	1	33,34	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	100,0
A41.5	Gramnegatívna.septikémia	1	10,00	0	0,00	2	20,00	1	10,00	0	0,00	2	20,00	2	20,00	0	0,00	1	10,00	0	0,00	0	0,00	1	10,00	10	100,0
A41.9	Nešpecifikovaná septikémia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A46	Erysipelas	1	5,26	0	0,00	2	10,53	2	10,53	4	21,05	1	5,26	0	0,00	0	0,00	2	10,53	3	15,78	2	10,53	2	10,53	19	100,0
A48.1	Legionárska choroba	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A53.0	Latentný syfílis nešpecifikovaný	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A54.0	Gonokoková infekcia	3	13,64	1	4,55	2	9,09	2	9,09	1	4,54	1	4,54	5	22,73	2	9,09	3	13,64	0	0,00	0	0,00	2	9,09	22	100,0
A56.0	Chlamýdiová infekcia	0	0,00	2	4,17	5	10,41	7	14,58	2	4,17	6	12,50	8	16,66	5	10,42	2	4,17	2	4,17	4	8,33	5	10,42	48	100,0
A59.0	Urogenitálna trichomonóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	1	100,0
A63.0	Anogenitálne bradavice	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A69.2	Lymeská choroba	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A84.1	Kliešťová encefalitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,0
A85.0	Enterovírusová encefalitída	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A87.9	Nešpec.vírusová meningitída	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
B01.9	Varicella	41	11,20	43	11,75	28	7,65	52	14,21	34	9,29	47	12,84	17	4,65	1	0,27	3	0,82	15	4,10	54	14,75	31	8,47	366	100,0
B02.9	Zoster bez komplikácie	7	12,73	4	7,27	5	9,09	3	5,45	6	10,91	6	10,91	6	10,91	5	9,10	3	5,45	4	7,27	5	9,09	1	1,82	55	100,0
B08.2	Exanthema subitum	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	2	100,0
B08.4	Choroba rúk, nôh a úst	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	12	52,17	11	47,83	0	0,00	23	100,0
B16.9	Vírusová hepatitída typu B	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
B18.2	Nosič HCV	2	33,33	0	0,00	2	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	16,67	0	0,00	0	0,00	1	16,67	6	100,0
B23.0	Syndróm akútnej infekcie HIV	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
B27	Infekčná mononukleóza	2	8,33	2	8,33	3	12,5	1	4,17	2	8,33	1	4,17	2	8,33	4	16,67	3	12,5	1	4,17	3	12,5	0	0,00	24	100,0
B58.9	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	2	100,0
B80	Enterobióza	0	0,00	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
B86	Svrab	2	10,00	2	10,00	2	10,00	1	5,00	0	0,00	2	10,00	1	5,00	2	10,00	2	10,00	4	20,00	0	0,00	2	10,00	20	100,0
G00.1	Pneumokoková meningitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0	0	0,00	0	0,00	1	100,0
G63.0	Polyneuropatia pri Lym.chorobe	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
J10	Chríпка	0	0,00	0	0,00	2	66,67	1	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	100,0
Z20.3	Kontakt alebo ohroz.besnotou	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	18,18	2	18,18	2	18,18	2	18,18	1	9,10	0	0,00	2	18,18	0	0,00	11	100,0
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,0
Z22.5	Nosič HBV	1	7,14	4	28,57	1	7,14	2	14,29	2	14,29	1	7,14	1	7,14	0	0,00	2	14,29	0	0,00	0	0,00	0	0,00	14	100,0

Príloha k tabuľke o činnosti oddelenia

12. Účasť na konferenciách

Pasívna účasť na konferenciách a školeniach:

- V. Vakcinologický kongres, Štrbské Pleso
- Škola vakcinológie IV., Remata
- Novinky v laboratórnej diagnostike – odborný seminár, Galanta
- XIII. Červenkové dni preventívnej medicíny, Tále
- Školenia pre pracovníkov RÚVZ v rámci projektu „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ SR“
- Surveillance nemocničných nákaz, Tále

Aktívna účasť:

- Projekt „Hodnota očkovania“ pre zdravotníckych pracovníkov okresu Galanta a Šaľa – prednášky v rámci semináru „Vzdelávanie sestier v očkovaní 2014“,
- Školenie zdravotníckych pracovníkov okresu Galanta o preventívnych opatreniach v súvislosti s epidémiou Eboly,
- „Riešenie odmietania očkovania v SR“ na Škole vakcinológie - prednáška.

13. Práca na osobitných štúdiách a projektoch

- Program „HELICS“
- Národná kampaň „Hygiena a dezinfekcia rúk“
- Projekt „Hodnota očkovania“

Odbor/oddelenie epidemiológie SR 2014			GALANTA
1.	Epidemiologické vyšetovanie v ohniskách nákazy (okrem NN)	prvá. návšteva v ohnisku	507
		opakované návštevy v ohnisku	5
		počet vyšetrených osôb	505
		zvýšený zdravotný dozor	16
		lekársky dohľad	17
		iné protiepidemické ochorenia	707
		spolu:	1757
		2.	Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie (okrem NN):
vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia:	0		
voda	7		
potraviny	0		
iné	0		
spolu:	7		
3.	Doplňovanie epidemiologických údajov k spracovaniu nákaz, ev. analýz		
		zo zdravotných záznamov	131
		z laboratórnych protokolov	505
		iné	0
		spolu:	756
4.	Imunizačný program	metodické návštevy lekárov	74
		kontrola očkovania (počet očkovaných)	5654
		kontrola skladovania očkovacích látok	59
		prejednanie neúčasti na očkovaní	35
		priestupkové konanie	2
		iné	0
		spolu:	5824
5.	Práca v EPIS-e	preberanie hlásení	505
		zadávanie prípadov	1137
		kontrola a uzatváranie prípadov	1137
		spracovanie dotazníkov k epidémii	1
		SRV	5
		chrípka	52
		spolu:	2837
		6.	Analýza epidemiologickej situácie (uviesť počet)
týždenná	52		
mesačná	12		
ročná	1		
na požiadanie	3		
príprava podkladov	5		
spolu:	325		
7.	poradenstvo a podávanie informácií		
		v ohniskách rodinných	507
		v ohniskách kolektívnych	42
		pre verejnosť	280

		v médiach	12
		iné	0
		spolu:	1201
8.	Odborné analýzy (okrem uvedených v bode 6.)	správa	0
		rozbor	0
		podklad	64
		stanovisko	8
		spolu:	72
9.	Prednášková činnosť	prednášky pre verejnosť	1
		prednášky pre ZP	3
		spolu:	4
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	4
		vypísať názov a miesto*	
		spolu:	5
13.	Práca na osobitných štúdiách a programoch (názov programu v prílohe)	príprava zadania	3
		zber podkladov	60
		sumarizácia	3
		analýza	3
		iné (príprava)	0
		spolu:	69
		*názov projektu: HELICS,PROHIBIT	
14.	Vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti		415

Odbor/oddelenie epidemiológie			
15.	Plánovaný ŠZD v ZZ - kontrola HER a BOT	kontroly pracoviska	55
		opakované návštevy	2
		odber vzoriek zo sterilných materiálov	43
		odber vzoriek z prostredia	271
		odber vzoriek z ovzdušia	0
		odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov	4
		odber iných vzoriek	0
		počet testovaných HVS	46
		počet testovaných AUT	59

		počet testovaných EO	0
		počet testovaných FS	2
		iná sterilizačná technika	0
		spolu:	482
16.	NN – cieleá kontrola HER a BOT v súvislosti s výskytom NN	kontroly pracoviska	1
		opakované návštevy	1
		odber vzoriek zo sterilných materiálov	0
		odber vzoriek z prostredia	8
		odber vzoriek z ovzdušia	0
		odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov	2
		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:	12
17.	Epidemiologické vyšetrovanie v súvislosti s chorobou z povolania	počet osôb	0
18.	Posudková činnosť	štúdie projektov	23
		konzultácie	29
		spracovanie	23
		kolaudácia	2
		vydanie posudkov	23
		spolu:	100
19.	Podnety a sťažnosti	počet	1
20.	Sankcie	počet	0
21.	Rozhodnutia	počet	64
22.	Odvolania	počet	0

Epidémie alimentárnych nákaz-rodinné a iné menšie epidémie (2-5 prípadov) - RÚVZ Galanta, rok 2014

Dg.		Počet epidémii	Počet prípadov	Počet hospitalizovaných	Počet úmrtí
Salmonella A02	S. typhimurium	0	0	0	0
	S. enteritidis	2	6	0	0
	Iné sérovary	0	0	0	0
Kampyloba A04.5		8	16	0	0
Listéria A32	Listéria monocytogenes	0	0	0	0
	Iné listérie	0	0	0	0
Yersinia A04.6		0	0	0	0
Escherichia A04.4	Verotoxín produkujúca E. coli (VTEC)	0	0	0	0
Bacillus A05.4	B. cereus	0	0	0	0
	Iný bacillus	0	0	0	0
Stafylokok A05.0		0	0	0	0
Clostridium A05.1 A05.2	Cl. Botulinum	0	0	0	0
	Cl. perfringens	0	0	0	0
	Iné clostrídium	0	0	0	0
Iné bakteri: A23 A03 A04.8	Brucella	0	0	0	0
	Shigella	0	0	0	0
	Iné bakteriálne agens	0	0	0	0
Parazity B75 A07.1 A07.2	Trichinella	0	0	0	0
	Giardia	0	0	0	0
	Cryptosporidium	0	0	0	0
	Anisakis	0	0	0	0
	Iné parazity	0	0	0	0
Vírusy A08.1 B15 A08 0,2,3,4.8	Norovirus	0	0	0	0
	Hepatitída A	0	0	0	0
	Iné vírusy	1	2	0	0
Iné agens B35.0	Histamín	0	0	0	0
	Morské biotoxíny	0	0	0	0
	Iné agens	0	0	0	0
Neznámy a A09		0	0	0	0

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

Výročná správa

Oddelenie podpory zdravia

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

a. Organizačná štruktúra

Oddelenie podpory zdravia bolo zriadené v r. 1992, zabezpečuje plnenie úloh na úseku podpory zdravia, zdravotníckej informatiky, štatistiky a správy knižničného fondu RÚVZ. Organizačne je k OPZ pričlenené aj PCZ. Oddelenie spadá do úseku riaditeľa RÚVZ a je ním priamo riadené.

b. Personálne obsadenie odboru

Prehľad o personálnom obsadení udáva tab.č.1.

B. Vzdelávanie pracovníkov

Odborné vzdelávanie pracovníkov je zabezpečené na odborných seminároch SZP a VŠ v rámci RÚVZ, účasťou na odborných prednáškach a seminároch poriadaných ÚVZ SR Bratislava, ďalej samostatným štúdiom odbornej literatúry z oblasti zdravotnej výchovy, zdravotníckej informatiky a štatistiky. V roku 2014 sa pracovníčky OPZ zúčastnili vedecko-odbornej konferencie SURVEILLANCE CHRONICKÝCH CHORÔB, pracovného stretnutia pracovníkov RÚVZ SR z poradenských centier za účelom realizácie úlohy WHO –GTSS- GLOBAL TOBACCO SURVEILLANCE SYSTEM - Štúdia o fajčení a zdravotno-výchovných informáciách SR, TOHES 2014 a vedeckej konferencie 38. Dni zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu. Pracovníčka OPZ sa zúčastnila pracovného stretnutia zameraného na preventívnu činnosť organizácií, inštitúcií, škôl a školských zariadení na území mesta Galanta v školskom roku 2013/2014.

Vedúca lekárka OPZ sa zúčastnila celoslovenskej porady vedúcich odborov podpory zdravia konanej v dňoch 30. - 31.1. 2014 v Malých Bieliciach.

C. Rozbor činnosti

1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia

Zdravotno-výchovná intervencia vychádzala z Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR aktualizovaného NPPZ s cieľom zvýšiť informovanosť o aktívnej podpore zdravia, zlepšiť zdravotný stav obyvateľstva pozitívnym ovplyvňovaním vedomostí, postojov a správania individuálnym a skupinovým poradenstvom na základe analýzy štatistických údajov o zdravotnom stave obyvateľstva, monitorovanie skriningového vyšetrenia zdravotného stavu. Z.v. aktivity boli zamerané na jeho priority - pohybová aktivita, správna výživa, prevencia obezity s dôrazom na mladú generáciu prevencia a eliminovanie škodlivých návykov, prevencia drogovej závislosti, výchova k partnerstvu a rodičovstvu s dôrazom na mladú generáciu, otázky ochrany životného a pracovného prostredia ako jednej zo základných podmienok podpory environmentálneho zdravia.

- zvýšenie pohybovej aktivity

V oblasti realizácie zásad zdravého životného štýlu bola venovaná zvýšená pozornosť pohybovej aktivite, ktorá hrá okrem správnych výživových návykov významnú úlohu v prevencii nadváhy a obezity u detí a mládeže.

V spolupráci s vedeniami MŠ v Galante bol zrealizovaný športový deň - škôlkárska olympiáda. Pohybových aktivít spojených s interakciou s mimickou bábkou Adamko sa zúčastnilo 137 detí.

Pracovníci poradne pohybovej aktivity pri RÚVZ Galanta realizujú v spolupráci s MC Bambuľkovo pravidelné zdravotno-výchovné aktivity pre rôzne vekové skupiny - cvičenie pre deti predškolského veku, cvičenie pre mamičky s deťmi, cvičenia na fit lopte pre tehotné.

V spolupráci s OÚ Gáň bola realizovaná zdravotno-výchovná aktivita „Beh obcou“. Podujatie bolo zamerané na zvýšenie pohybovej aktivity. V rámci akcie bola občanom ponúknutá možnosť vyšetrení celkového cholesterolu, glykémie, meranie TK. Akcie sa zúčastnilo 211 ľudí.

V spolupráci s OÚ v Gáni boli realizované pohybové hry pre deti, ktorých sa zúčastnilo 87 detí .

Zamestnanci RÚVZ Galanta využívajú možnosť kondično-relaxačných cvičení, ktoré sa realizujú dvakrát týždenne.

- **ozdravenie výživy**

Skvalitnenie života detí a rodiny kreatívnym akcentovaním zásad podpory a rozvoja zdravia, v prepojení so zásadami výchovy prosociálnej a environmentálnej bolo ďalším tematickým okruhom zdravotno-výchovného pôsobenia v spolupráci s vedeniami škôl v okrese Galanta i v rámci projektu Školy podporujúce zdravie. Pozornosť bola venovaná zdravotnej uvedomelosti detí a mládeže, ich emóciám, hodnotovej štruktúre, orientácii osobnosti, jej pohotovosti a schopnosti správať sa v rôznych situáciách a vzťahoch, k budovaniu individuálnej zodpovednosti za vlastné zdravie a vytvoriť aktívnu osobnosť vo vzťahu k zdraviu - aby získané poznatky a uvedomelosť mali svoj prejav v správaní a konaní v bežných životných situáciách ako aj v celom živote vytvorením zdravého životného štýlu.

Pracovníci OPZ koordinovali, odborne usmerňovali pedagógov MŠ a ZŠ a aktívne využívali ľahko ovládateľnú mimickú bábku v realizácii zv. aktivít pre deti MŠ a ZŠ, ktoré boli zároveň aj praktickou ukážkou pre pedagógov ako pracovať s Adamkom a ostatným metodickým a odborným materiálom (doplnkové pracovné zošity) tematicky zameraným na zdravé výživové návyky, otužovanie, ochranu životného prostredia, posilňovanie imunitného systému a zdravý životný štýl.

Deťom sa priamo pomenúvajú zásady a vzťahy medzi zdanlivo nesúvisiacimi pojmami a činnosťami ako sú : pestrá strava, hygiena, pohyb a šport, spánok, čistý vzduch, otužovanie, krása prírody, hra a tvorivosť, denný poriadok, ochrana prírody, voľný čas, rodina. Prostredníctvom zážitkového učenia a metódou progresívnej tvorivej dramatiky sa vytvára reálna možnosť užitočne konkurovať nevhodným výchovným vplyvom každodennej reality, ktorá pričasto akceleruje povrchnosť, konzumnosť a žiaľ aj agresivitu.

V rámci prevencie obezity boli prednášky a besedy zamerané na tému: „Zdravý životný štýl – význam správneho stravovania a telesnej aktivity pre zdravie“ realizované na MŠ Pata, MŠ Matúškovo, ZŠ Horné Saliby, Materské centrum Bambuľkovo Galanta, MŠ Clementisove Sady Galanta, MŠ Nová Doba Galanta, ŠZŠ Galanta, MŠ Úzka Galanta deťom sa prihovárala mimická bábka ADAMKO - hravo a zdravo, podporujúca zdravý životný štýl, kladný vzťah k pohybovej aktivite a správne výživové návyky u detí a ich rodičov. Prednášok sa zúčastnilo 333 detí a žiakov.

V rámci realizácie Národného programu prevencie obezity bol realizovaný program „Ovocie a zelenina do škôl“, ktorého cieľom je zvýšiť konzumáciu ovocia a zeleniny u detí, vplývať na zmenu ich stravovacích návykov a predchádzať chorobám z nadhmotnosti

a obezity. Pracovníci OPZ v spolupráci s učiteľmi realizovali 18 prednášok a besied k horeuvedenej tematike počas realizácie programu.

Neuspokojivý stav chrupu našich detí a obyvateľov SR v spojitosti s nezdravou výživou bol východiskom pre zdravotno-výchovné aktivity s dôrazom na prevenciu zubného kazu a jeho dôsledkov na zdravotný stav so zameraním na mladú generáciu, hlavne u detí predškolského veku.

Zdravotno-výchovné aktivity boli zamerané na cieľovú skupinu 4 - 6 ročných detí MŠ (predškolská výchova) a ich rodičov, na zlepšenie vedomostí a stomatohygienických návykov. V tomto období je možné pôsobiť na deti v malých skupinkách za účelom prevencie kazivosti zubov, ako aj upevnenia návyku na pravidelnú, každodennú starostlivosť o chrup a ústnu dutinu.

Intervenčné zdravotno-výchovné pôsobenie bolo zamerané na dôležitosť čistenia zubov, jeho demonštráciu s praktickým nácvikom, správnu výživu vo vzťahu k stomatologickým ochoreniam, negatívne následky neošetreného chrupu na zdravotný stav, dôležitosť pravidelných preventívnych prehliadok.

Pri príležitosti Dňa matiek MC Bambuľkovo realizovalo zdravotno-výchovnú akciu – „Míľa pre mamú“, ktorej sa zúčastnilo okolo 263 účastníkov. Akcia bola zameraná na dôležitosť pohybu pre zdravie. Najmenším účastníkom sa prihovarila mimická bábka Adamko a deti si mali možnosť spolu s rodičmi vyskúšať správnu techniku čistenia zubov. Účastníci dostali vzorku zubnej pasty od firmy Lacalut. O svojej činnosti Materské centrum Bambuľkovo informuje prostredníctvom webovej stránky.

OPZ zrealizovalo intervenčné – zdravotno-výchovné aktivity s využitím mimickej bábky Adamko formou tvorivej dramatiky a názornou demonštráciou správnej techniky čistenia zubov a správneho používania pomôcok v stomatohygiene (zubná kefka, zubná pasta)

Pre I. ročníky ZŠ SNP v Galante boli zorganizované prednášky na tému Prečo sa starať o zúbky a ako sa správať v zubnej ambulancii, na ktorých sa zúčastnilo 44 detí.

V spolupráci s vedením MŠ Gáň bola realizovaná prednáška pre rodičov „Ako sa správne starať o detský chrup“, na ktorej sa zúčastnilo 10 rodičov. Prednáška bola spojená s názornou ukážkou starostlivosti o detský chrup a boli využité edukačné materiály.

OPZ zrealizovalo v spolupráci s MŠ Gáň intervenčné – zdravotno-výchovné aktivity s využitím mimickej bábky Adamko formou tvorivej dramatiky a názornou demonštráciou správnej techniky čistenia zubov a správneho používania pomôcok v stomatohygiene (zubná kefka, zubná pasta) na ktorej sa zúčastnilo 20 detí.

Pre žiakov MŠ a ZŠ boli realizované nasledovné z.v. aktivity:

Pre deti MŠ Matúškovo, MŠ Nová Doba Galanta, MŠ Kajal, MŠ Gáň boli realizované besedy s využitím mimickej bábky Adamko formou tvorivej dramatiky a názornou demonštráciou správnej techniky čistenia zubov a správneho používania pomôcok v stomatohygiene (zubná kefka, zubná pasta). Z.v. aktivity boli doplnené premietnutím animovanej rozprávky „Maškrtná veвериčka“, „Prečo vlk šušlal“ a zdravotno- výchovným materiálom (plagáty, vymaľovánky). Besedy sa zúčastnilo 102 detí.

Pre žiakov prvého stupňa ZŠ Matúškovo, ZŠ SNP a ZŠ G. Dusíka v Galante boli zrealizované 8 prednášok formou mediálnej prezentácie a názornej demonštrácie správnej techniky čistenia zubov, doplnené zdravotno-výchovným materiálom, premietaním DVD „Prečo vlk šušlal“ – počet zúčastnených - 123 žiakov.

V spolupráci s OÚ Gáň bola pre deti letného tábora v obci zrealizovaná prednáška na tému: „Ako sa správne starať o detský chrup“. Z.v. aktivita bola doplnená premietnutím animovanej rozprávky „Maškrtná veвериčka“ a zdravotno- výchovným materiálom (plagáty, vymaľovánky). Prednášky sa zúčastnilo 42 detí.

Zdravotno-výchovné aktivity sú pedagógmi aj deťmi prijímané pozitívne a majú konkrétny výstup - skvalitniť život detí a rodiny dlhodobým motivovaním detí, prehlbovaním ich poznania, ovplyvňovaním ich správania.

- **zdravá rodina**

V rámci starostlivosti o rodinu a mladú generáciu bola venovaná pozornosť výchove a vzdelávaniu mladých matiek v oblasti zdravého životného štýlu, a starostlivosti o dieťa počas materskej dovolenky. V spolupráci s Materským centrom Bambuľkovo v Galante. OPZ ako odborný garant edukačno-intervenčných z.v. aktivít sa podieľalo na odbornej náplni činnosti centra ako i lektorskej činnosti k odbornej problematike.

V roku 2014 boli zrealizované prednášky a besedy na témy:

- Zdravá životospráva
- Význam pohybovej aktivity u detí

O svojej činnosti Materské centrum Bambuľkovo informuje prostredníctvom webovej stránky.

V rámci primárnej prevencie vzniku drogových a iných závislostí bola venovaná pozornosť žiakom materských a základných škôl.

V spolupráci s Osvetovým strediskom v Galante, Hasičským záchranným zborom v Galante, Mestskou políciou v Galante a Policajným zborom SR v Galante bola zorganizovaná zdravotno-výchovná akcia „Drogám povedz nie“ pre deti MŠ v meste Galanta.

Deťom sa prihovarila mimická bábka Adamko a boli zapojené do interaktívnych hier, ktoré boli zamerané na poukázanie rôznych škodlivých látok na zdravie človeka. Akcie sa zúčastnilo 120 detí.

- **znevýhodnené skupiny**

V starostlivosti o seniorov bola venovaná pozornosť zlepšeniu životného štýlu, zdravotnému uvedomeniu starších ľudí a eliminácii sociálnej izolácii, ktorá má negatívny vplyv na mortalitu a morbiditu starších ľudí, cieľom využiť vzájomne prospešnú aktivitu seniorov- lektorov, ktorí prenesú systém zdravého starnutia do svojej komunity.

Zdravotno-výchovné aktivity boli zamerané na problematiku starnutia, jeho prijímanie hlavne mladou generáciou, podporovať harmonické spolunažívanie niekoľkých generácií a aktívny prístup k životu. Podpora zdravia vo vyššom veku má za cieľ predĺžiť zdravé starnutie väčšine seniorov a umožniť im aktívnu účasť na živote spoločnosti. Zdravotno-výchovné aktivity OPZ RÚVZ Galanta boli zamerané na zvýšenie zdravotného uvedomenia v oblasti prevencie ochorení súvisiacich s vyšším vekom, zlepšenie životného štýlu seniorov, zvýšenie kvality života a udržanie sebestačnosti a aktívneho prístupu k životu.

OPZ spolupracovalo s Nadáciou Memory a Slovenskou Alzheimerovou spoločnosťou na spoločných aktivitách – propagácia Týždňa mozgu, na propagácii prednáškových aktivít týchto organizácií, na distribúcii propagačných materiálov o najčastejších ochoreniach CNS v staršom veku.

V rámci Týždňa mozgu bola realizovaná prednáška pre verejnosť na tému „Mozog a jeho činnosť, Ako si trénovať mozog?“ v Domove dôchodcov Nezábudka Pata, ktorej sa zúčastnilo 23 seniorov. Počas prednášky boli účastníkom poskytnuté letáky: Trápi vás pamäť? a použité materiály so zameraním na tréning pamäti: Pracovné listy pre seniorov.

V rámci Medzinárodného dňa starších bol v spolupráci s Klubom dôchodcov Veľká Mača zrealizovaný Deň zdravia. Seniori si vypočuli prednášku na tému Správna životospráva a mali možnosť dať si vyšetriť množstvo cholesterolu a glykémie v krvi a odmerať krvný tlak. Zdravotno výchovnej aktivity sa zúčastnilo 42 seniorov.

Prednášok na tému „Osteoporóza a jej prevencia“ a vyšetrení sa zúčastnilo 91 seniorov. Pre seniorov Klubov dôchodcov v Seredi a v Gáni boli k Svetovému dňu osteoporózy realizované prednášky a besedy na tému „Osteoporóza a jej prevencia“. Seniori si zároveň mohli vyplniť dotazník rizika osteoporózy a zistiť svoje poznatky o tomto ochorení prostredníctvom dotazníka o osteoporóze. Seniorom bola poskytnutá možnosť vyšetrenia množstva cholesterolu v krvi a odmeranie krvného tlaku.

- prevencia závislostí (tabak, alkohol, drogy)

V spolupráci s vedením SOŠOaS v Galante bola realizovaná zdravotno-výchovná akcia zameraná na riziko vzniku nikotínovej závislosti a škodlivosti fajčenia na zdravie detí a mládeže s praktickou ukážkou detekcie CO prístrojom Smokerlyzér vo vydychovanom vzduchu. Zároveň boli žiaci oboznámení so zákonom č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov. Prístrojom Smokerlyzér bolo vyšetrených 18 žiakov.

V spolupráci s Osvetovým strediskom v Galante, Hasičským záchranným zborom v Galante, Mestskou políciou v Galante a Policajným zborom SR v Galante bola zorganizovaná zdravotno-výchovná akcia „Drogám povedz nie“ pre deti MŠ v meste Galanta. Akcie sa zúčastnilo 120 detí.

Pri príležitosti „Európskeho týždňa boja proti drogám“ bola organizovaná celoslovenská súťaž Najlepšia protidrogová nástenka pre 7. ročníky základných škôl. Do súťaže sa zapojilo 13 základných škôl v okrese Galanta. Za okres Galanta boli ako najlepšie vyhodnotené nástenky ZŠ Komenského Sered' a ZŠ Tomašíkovo. Cieľom preventívnej aktivity je pôsobenie na vytváranie aktívneho protidrogového postoja, poukázať na význam primárnej prevencie. Predísť užívaniu návykových látok, alebo ho oddialiť do čo najneskoršieho veku. Obmedziť alebo zastaviť experimentovanie s návykovými látkami, aby sa predišlo poškodeniam zdravia na telesnom a duševnom vývoji.

V spolupráci so ZŠ Pata bola pre žiakov II. stupňa realizovaná prednáška a beseda na tému: „Vplyv internetu na deti a mládež (závislosť od internetu)“. Prednášky sa zúčastnilo 42 žiakov.

Pri príležitosti Medzinárodného dňa bez fajčenia boli pre študentov SOŠOaS a žiakov ŠZŠ v Galante zrealizované prednášky na tému: „Závažnosť fajčenia“. Študenti si mali možnosť prístrojom Smokerlyzér odmerať množstvo CO vo vydychovanom vzduchu. Prednášok sa zúčastnilo 151 žiakov. Prístrojom Smokerlyzér bolo vyšetrených 89 žiakov.

Na prevenciu fajčenia u detí a mládeže a riziko vzniku nikotínovej závislosti a jej škodlivosti na mladý organizmus s praktickou ukážkou detekcie CO prístrojom Smokerlyzér vo vydychovanom vzduchu formou prednášok a besied, ktoré sa uskutočnili na SOŠOaS v Galante. Prednášky sa zúčastnilo 172 študentov. Prístrojom Smokerlyzér bolo vyšetrených 107 študentov. Zároveň boli študenti oboznámení so zákonom č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov. Pre žiakov ŠZŠ Galanta bola realizovaná prednáška a beseda na tému „Fajčenie poškodzuje zdravie“, prednášky sa zúčastnilo 28 žiakov.

V spolupráci s OÚ a SČK vo Veľkých Úľanoch bol realizovaný Deň zdravia pre občanov obce. Pracovníkmi OPZ boli realizované preventívne vyšetrenia mobilnou poradňou (celkový cholesterol, glukóza, meranie TK, BMI a meranie CO vo vydychovanom vzduchu Smokerlyzérom) so zameraním na prevenciu fajčenia, zvýšenie informovanosti o cigaretách a o ich negatívnom vplyve na ľudský organizmus, o riziku ochorenia na rakovinu pľúc a vzniku srdcovo – cievnych chorôb. Vyšetrených boli 43 klientov a 18 klientov bolo vyšetrených prístrojom Smokerlyzér.

V spolupráci so spoločnosťou Schindler výťahy a eskalátory a.s. bol zorganizovaný Deň zdravia a bezpečnosti pri práci pre zamestnancov spoločnosti. Zamestnancom bola ponúknutá možnosť odmerania množstva CO vo vydychovanom vzduchu prístrojom

smokerlyzér a odmeranie tlaku krvi. Vyšetrenia boli doplnené informačným materiálom, kde sa mohli zamestnanci dozvedieť viac o rizikách spojených s fajčením a o rizikách zvýšeného krvného tlaku v súvislosti so srdcovo cievnyimi ochoreniami. Prístrojom smokerlyzér bolo vyšetrených 60 zamestnancov a krvný tlak si dalo zmerať 210 zúčastnených.

V spolupráci s ÚS SČK Galanta bola realizovaná súťaž mladých zdravotníkov. Čiastkovou tematikou bola propagácia Svetového dňa bez tabaku s možnosťou merania CO vo vydychovanom vzduchu prístrojom Smokerlyzér. Počet zúčastnených – 195 detí.

V rámci projektu „Bezpečný návrat domov“ boli realizované prednášky na Súkromnom gymnáziu v Galante a na SOŠOaS v Galante zamerané na prevenciu rizík v dopravnom správaní adolescentov. U tejto vekovej skupiny veľmi často dochádza k úrazom a úmrtiam pri návrate zo zábavných spoločenských akcií v skorých ranných hodinách. Prednášok a besied sa zúčastnilo 69 študentov.

V rámci zdravotno-výchovných podujatí bol distribuovaný propagačný materiál. Propagácia Svetového dňa bez tabaku bola zabezpečená v priestoroch NsP Galanta a na RÚVZ Galanta.

Všetkým klientom bola ponúknutá možnosť návštevy Poradne podpory psychického zdravia, prevencie stresu a drogových závislostí.

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

Cieľom zdravotno-výchovných aktivít je zvýšiť informovanosť obyvateľstva o aktívnej ochrane a podpore zdravia, zlepšenie zdravotného stavu obyvateľstva (chorobnosť na ochorenia srdca a ciev, nádory, diabetes) pozitívnym ovplyvnením vedomostí, postojov a rizikového správania sa vylúčením rizikových faktorov - fajčenie, nesprávna výživa a stravovanie, nedostatok telesnej aktivity, zdôrazniť význam pohybovej aktivity v prevencii chronických neinfekčných ochorení, propagovať minimálny objem a intenzitu pohybovej aktivity, ktoré môžu byť efektívne v priaznivom ovplyvnení zdravia jedinca a vytvorením návyku na pravidelnú pohybovú aktivitu a tak prispieť k zvýšeniu zdatnosti, k zlepšeniu zdravotného stavu všetkých vekových skupín obyvateľstva s cieľom predĺžiť roky produktívneho života bez chorôb a iných zdravotných obmedzení a podporiť predĺženie aktívneho života v pokročilom veku.

Svetový deň vody - V rámci Svetového dňa vody boli realizované propagačné panely s tematickým zameraním na dôležitosť pitného režimu pre zdravie.

Deň narcisov - v spolupráci s Ligou proti rakovine a MsKS bol realizovaný „Deň zdravia“ pre občanov mesta Galanty. Vyšetrených bolo 41 klientov.

V spolupráci s OÚ Veľké Úľany a SČK bol realizovaný „Deň zdravia“ pre občanov s možnosťou zakúpenia narcisov a tak podporiť dobročinnú akciu - Liga proti rakovine. Vyšetrených bolo 40 klientov.

Svetový deň zdravia - propagácia Svetového dňa zdravia prostredníctvom tlače (Galantské noviny), prostredníctvom propagačných panelov v priestoroch RÚVZ, NsP Galanta a Mestského kultúrneho strediska v Galante.

1. Oddelenie podpory zdravia každoročne realizuje týždeň zdravotno-výchovných aktivít k Svetovému Dňu zdravia v spojení s Dňom narcisov. V roku 2014 boli realizované Dni zdravia mobilnou poradňou so zameraním na prevenciu civilizačných ochorení a vyhľadávanie skrytých rizikových faktorov u zdravých osôb v produktívnom veku (vyšetrenie biochemických parametrov Reflotronom, meranie TK, výživové poradenstvo).

V spolupráci s MsKS Galanta bolo vyšetrených 73 klientov a v spolupráci s MsKS Sereď bolo vyšetrených 47 klientov.

V spolupráci s OÚ a SČK Váhovce bol realizovaný Deň zdravia pre občanov obce. Klientom boli poskytnuté preventívne vyšetrenia zamerané na vyhľadávanie rizikových faktorov civilizačných ochorení s dôrazom na pohybovú aktivitu ako významnú zložku životného štýlu. Vyšetrení sa zúčastnilo 42 klientov.

V spolupráci s OÚ Jelka a Osvetovým strediskom Galanta bol realizovaný Deň zdravia pre občanov obce. Klientom boli poskytnuté preventívne vyšetrenia zamerané na vyhľadávanie rizikových faktorov civilizačných ochorení. Vyšetrení sa zúčastnilo 35 klientov.

Uvedené zdravotno-výchovné aktivity sa dostali do povedomia klientov a stretávajú sa so záujmom a kladným postojom občanov.

Dni zdravia boli realizované na školách (MŠ Matúškovo, MŠ Sever Galanta, MŠ Gáň, MŠ a ZŠ Matúškovo) deťom sa prihovárala mimická bábka ADAMKO - hravo a zdravo, podporujúca zdravý životný štýl, kladný vzťah k pohybovej aktivite a správne výživové návyky u detí a ich rodičov.

Svetový deň bezpečnosti a zdravia pri práci - v spolupráci s vedením firmy Bekaert Slovakia, s. r.o. Sládkovičovo bola pre zamestnancov realizovaná zdravotno-výchovná akcia spojená s možnosťou preventívneho vyšetrenia prístrojom Reflotrón, merania TK, meranie podkožného tuku, a u fajčiarov zisťovanie kysličníka uhoľnatého vo vydychovanom vzduchu Smokerlyzerom, ktorej sa zúčastnilo 38 zamestnancov.

Pre zamestnancov RTVS Bratislava v spolupráci s PZS bol mobilnou poradňou realizovaný Deň zdravia a bezpečnosti pri práci so zameraním na prevenciu civilizačných ochorení a vyhľadávanie skrytých rizikových faktorov u zdravých osôb v produktívnom veku (vyšetrenie biochemických parametrov Reflotrónom, meranie TK, výživové poradenstvo, meranie podkožného tuku a vyšetrenie spirometrom zamerané na prevenciu CHOCHP). Diagnostiká boli zabezpečené prostredníctvom PZS. Vyšetrení sa zúčastnilo 178 zamestnancov.

V spolupráci s Jednotou COOP Galanta bol zorganizovaný Deň zdravia pre zamestnancov, počas ktorého bolo vyšetrených 28 zamestnancov. Klientom bol vyšetrený celkový cholesterol, glykémia, triglyceridy, HDL cholesterol a meraný krvný tlak.

V spolupráci so spoločnosťou Schindler výťahy a eskalátory a.s. bol zorganizovaný Deň zdravia a bezpečnosti pri práci pre zamestnancov spoločnosti. Zamestnancom bola ponúknutá možnosť odmerania množstva CO vo vydychovanom vzduchu prístrojom spokerlyzér a odmeranie tlaku krvi. Vyšetrenia boli doplnené informačným materiálom, kde sa mohli zamestnanci dozvedieť viac o rizikách spojených s fajčením a o rizikách zvýšeného krvného tlaku v súvislosti so srdcovo cievnyimi ochoreniami. Prístrojom smokerlyzér bolo vyšetrených 60 zamestnancov a krvný tlak si dalo zmerať 210 zúčastnených.

Deň zeme – v rámci svetového Dňa Zeme boli pre deti MŠ Abrahám, MŠ Gáň, ZŠ G. Dusíka Galanta a ZŠ Pata realizované prednášky a besedy na tému ekológia a ochrana životného prostredia. Deťom sa prihovarila mimická bábka Adamko a boli aktívne zapojené do motivačných hier zameraných na ochranu životného prostredia, vodných zdrojov a triedenie komunálneho odpadu, ktorých sa zúčastnilo 138 žiakov.

Svetový deň astmy - v rámci Svetového dňa astmy boli realizované propagačné panely s tematickým zameraním na prevenciu astmy a chronickej obštrukčnej choroby pľúc.

Svetový deň – Pohybom ku zdraviu – pohybové aktivity pre deti predškolského a mladšieho školského veku zabezpečovalo OPZ :

- v Materskom centre Bambuľkovo - cvičenie pre mamičky s deťmi, ktorých sa zúčastnilo 57 detí a mamičiek,

- v spolupráci s OÚ v Gáni – pohybové hry pre deti, ktorých sa zúčastnilo 87 detí .

Pri príležitosti Dňa matiek MC Bambuľkovo realizovalo zdravotno-výchovnú akciu – „Míľa pre mamu“, ktorej sa zúčastnilo okolo 263 účastníkov. Akcia bola zameraná na dôležitosť pohybu pre zdravie. Najmenším účastníkom sa prihovarila mimická bábka Adamko a deti si mali možnosť spolu s rodičmi vyskúšať správnu techniku čistenia zubov. Účastníci dostali vzorku zubnej pasty od firmy Lacalut.

Prednášky a besedy zamerané na tému: „Zdravý životný štýl – význam správneho stravovania a telesnej aktivity pre zdravie“ boli realizované na školách (MŠ Pata, MŠ Matúškovo, ZŠ Horné Saliby, Materské centrum Bambuľkovo Galanta, MŠ Clementisove Sady Galanta, MŠ Nová Doba Galanta, ŠZŠ Galanta, MŠ Úzka Galanta) deťom sa prihovarala mimická bábka ADAMKO - hravo a zdravo, podporujúca zdravý životný štýl, kladný vzťah k pohybovej aktivite a správne výživové návyky u detí a ich rodičov. Prednášok sa zúčastnilo 333 detí a žiakov.

V spolupráci s vedením MŠ Sever v Galante bol zrealizovaný Športový deň pre deti s Adamkom na tému „Aktívne prežívanie voľného času a význam pohybu pre zdravie“. Športového dňa sa zúčastnilo 137 účastníkov.

Na RÚVZ Galanta sa uskutočnil Deň otvorených dverí v Poradni pohybovej aktivity a cvičenia boli zamerané na prevenciu ochorenia chrbtice.

V rámci zdravotno-výchovných podujatí boli využité vhodné edukačné materiály a v priestoroch RÚVZ Galanta bol realizovaný k tejto problematike propagačný panel.

Svetový deň bez tabaku – na prevenciu fajčenia u detí a mládeže a riziko vzniku nikotínovej závislosti a jej škodlivosti na mladý organizmus s praktickou ukázkou detekcie CO prístrojom Smokerlyzér vo vydychovanom vzduchu formou prednášok a besied, ktoré sa uskutočnili na SOŠOaS v Galante. Prednášky sa zúčastnilo 172 študentov. Prístrojom Smokerlyzér bolo vyšetrených 107 študentov. Zároveň boli študenti oboznámení so zákonom č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov. Pre žiakov ŠZŠ Galanta bola realizovaná prednáška a beseda na tému „Fajčenie poškodzuje zdravie“, prednášky sa zúčastnilo 28 žiakov.

V spolupráci s OÚ a SČK vo Veľkých Úľanoch bol realizovaný Deň zdravia pre občanov obce. Pracovníkmi OPZ boli realizované preventívne vyšetrenia mobilnou poradňou (celkový cholesterol, glukóza, meranie TK, BMI a meranie CO vo vydychovanom vzduchu Smokerlyzérom) so zameraním na prevenciu fajčenia, zvýšenie informovanosti o cigaretách a o ich negatívnom vplyve na ľudský organizmus, o riziku ochorenia na rakovinu pľúc a vzniku srdcovo – cievnych chorôb. Vyšetrených boli 43 klientov a 18 klientov bolo vyšetrených prístrojom Smokerlyzér.

V spolupráci s ÚS SČK Galanta bola realizovaná súťaž mladých zdravotníkov. Čiastkovou tematikou bola propagácia Svetového dňa bez tabaku s možnosťou merania CO vo vydychovanom vzduchu prístrojom Smokerlyzér. Počet zúčastnených – 195 detí.

V rámci zdravotno-výchovných podujatí bol distribuovaný propagačný materiál. Propagácia Svetového dňa bez tabaku bola zabezpečená v priestoroch NsP Galanta, na RÚVZ Galanta a na webovej stránke RÚVZ Galanta

Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi –

v spolupráci s vedením SOŠOaS v Galante bola realizovaná zdravotno-výchovná akcia zameraná na riziko vzniku nikotínovej závislosti a škodlivosti fajčenia na zdravie detí a mládeže s praktickou ukázkou detekcie CO prístrojom Smokerlyzér vo vydychovanom vzduchu. Zároveň boli žiaci oboznámení so zákonom č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov. Prístrojom Smokerlyzér bolo vyšetrených 18 žiakov.

V spolupráci s Osvetovým strediskom v Galante, Hasičským záchranným zborom v Galante, Mestskou políciou v Galante a Policajným zborom SR v Galante bola zorganizovaná zdravotno-výchovná akcia „Drogám povedz nie“ pre deti MŠ v meste Galanta. Akcie sa zúčastnilo 120 detí.

V spolupráci so ZŠ Pata bola pre žiakov II. stupňa realizovaná prednáška a beseda na tému: „Vplyv internetu na deti a mládež (závislosť od internetu)“. Prednášky sa zúčastnilo 42 žiakov.

V rámci projektu „Bezpečný návrat domov“ boli realizované prednášky na Súkromnom gymnáziu v Galante a na SOŠOaS v Galante zamerané na prevenciu rizík v dopravnom správaní adolescentov. U tejto vekovej skupiny veľmi často dochádza k úrazom a úmrtiam pri návrate zo zábavných spoločenských akcií v skorých ranných hodinách.

Prednášok a besied sa zúčastnilo 69 študentov.

V priestoroch RÚVZ a NsP Galanta boli vyhotovené propagačné panely k danej problematike.

Európsky deň ústneho zdravia - Zdravotno-výchovné aktivity k Európskemu dňu ústneho zdravia boli zamerané na cieľovú skupinu 3 – 6 ročných detí MŠ (predškolská výchova) a ich rodičov, na zlepšenie vedomostí a stomatohygienických návykov. V tomto období je možné pôsobiť na deti v malých skupinkách za účelom prevencie kazivosti zubov, ako aj upevnenia návyku na pravidelnú, každodennú starostlivosť o chrup a ústnu dutinu.

Intervenčné zdravotno-výchovné pôsobenie bolo zamerané na dôležitosť čistenia zubov, jeho demonštráciu s praktickým nácvikom, správnu výživu vo vzťahu k stomatologickým ochoreniam, negatívne následky neošetreného chrupu na zdravotný stav, dôležitosť pravidelných preventívnych prehliadok.

V spolupráci s vedením MŠ Gáň bola realizovaná prednáška pre rodičov „Ako sa správne starať o detský chrup“, na ktorej sa zúčastnilo 10 rodičov. Prednáška bola spojená s názornou ukážkou starostlivosti o detský chrup a boli využité edukačné materiály.

OPZ zrealizovalo v spolupráci s MŠ Gáň intervenčné – zdravotno-výchovné aktivity s využitím mimickej bábkovej Adamko formou tvorivej dramatiky a názornou demonštráciou správnej techniky čistenia zubov a správneho používania pomôcok v stomatohygiene (zubná kefka, zubná pasta) na ktorej sa zúčastnilo 20 detí.

Pre žiakov ZŠ boli realizované zdravotno-výchovné aktivity zamerané na správnu výživu vo vzťahu k stomatologickým ochoreniam, prevenciu zubného kazu, ochorenia parodontu, na negatívne následky neošetreného chrupu na zdravotný stav a dôležitosť pravidelných preventívnych prehliadok.

Pre žiakov MŠ a ZŠ boli realizované nasledovné z.v. aktivity:

Pre deti MŠ Matúškovo, MŠ Nová Doba Galanta, MŠ Kajal, MŠ Gáň boli realizované besedy s využitím mimickej bábkovej Adamko formou tvorivej dramatiky a názornou demonštráciou správnej techniky čistenia zubov a správneho používania pomôcok v stomatohygiene (zubná kefka, zubná pasta). Z.v. aktivity boli doplnené premietnutím animovanej rozprávky „Maškrtná veverička“, „Prečo vlk šušľal“ a zdravotno- výchovným materiálom (plagáty, vymaľovánky). Besedy sa zúčastnilo 102 detí.

Pre žiakov prvého stupňa ZŠ Matúškovo, ZŠ SNP a ZŠ G. Dusíka v Galante boli zrealizované 8 prednášok formou mediálnej prezentácie a názornej demonštrácie správnej techniky čistenia zubov, doplnené zdravotno-výchovným materiálom, premietaním DVD „Prečo vlk šušľal“ – počet zúčastnených - 123 žiakov.

V spolupráci s OÚ Gáň bola pre deti letného tábora v obci zrealizovaná prednáška na tému: „Ako sa správne starať o detský chrup“. Z.v. aktivita bola doplnená premietnutím animovanej rozprávky „Maškrtná veverička“ a zdravotno- výchovným materiálom (plagáty, vymaľovánky). Prednášky sa zúčastnilo 42 detí.

Propagácia Európskeho dňa ústneho zdravia bola zabezpečená v priestoroch RÚVZ Galanta formou propagačného panelu a na webovej stránke RÚVZ Galanta.

Svetový deň srdca – zdravotno-výchovné aktivity boli venované edukácii občanov o závažnosti hlavných rizikových faktorov kardiovaskulárnych ochorení s cieľom zvýšiť zdravotné uvedomenie verejnosti o rizikách prispievajúcich k týmto ochoreniam, ku ktorým patrí fajčenie, nedostatok pohybovej aktivity, nezdravý spôsob stravovania, nadváha a obezita, vysoký krvný tlak, vysoká hladina cholesterolu.

Z príležitosti Kampane MOST 2014 - Dňa srdca v spolupráci so Slovenskou nadáciou srdca, Mestským úradom v Seredi a Obchodnou akadémiou v Seredi pracovníci Poradenského centra realizovali preventívne vyšetrenia v Kultúrnom dome v Seredi. V rámci tejto akcie bolo vyšetrených 40 klientov, u ktorých boli vyšetrené všetky parametre stanovené Sl. Nadáciou srdca: anamnestické údaje, antropometrické vyšetrenie, BMI, meranie tlaku krvi a pulzu a vybrané biochemické parametre (celkový cholesterol a glukóza). Pracovníci OPZ realizovali individuálne poradenstvo so zameraním na rizikové faktory srdcovo-cievnych ochorení a zdravý životný štýl a vysvetlili obsah a zmysel Kódu zdravého života a doplnili vhodným propagačným a edukačným materiálom.

V priestoroch RÚVZ Galanta boli vyhotovené propagačné panely k Svetovému dňu srdca.

Svetový deň výživy – z.v. aktivity boli zamerané na propagáciu zásad správnej výživy. V rámci realizácie projektu „Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeléj populácie“ bolo vyšetrených 80 zamestnancov Reflotronóm. Súčasťou vyšetrenia bola i poradenská činnosť so zameraním na zásady racionálnej výživy doplnená vhodným z.v. materiálom.

V rámci Svetového dňa výživy boli na ZŠ Horné Saliby I. a II. stupni, MŠ Pata, MŠ Matúškovo, MŠ Clementisové Sady Galanta, MŠ Nová Doba Galanta, MŠ Úzka Galanta, ŠZŠ Galanta a SOŠOaS Galanta zrealizované prednášky a besedy o význame správneho zloženia stravy, o dôležitosti pitného režimu a správneho výberu nápojov, zvýšenia pohybovej aktivity, ktoré boli spojené s interaktívnymi hrami. Prednášok a besied zameraných na prevenciu obezity sa zúčastnilo 445 žiakov.

Prednášky a besedy zamerané na tému: „Zdravý životný štýl – význam správneho stravovania a telesnej aktivity pre zdravie“ boli realizované na školách (MŠ Pata, MŠ Matúškovo, ZŠ Horné Saliby, Materské centrum Bambuľkovo Galanta, MŠ Clementisové Sady Galanta, MŠ Nová Doba Galanta, ŠZŠ Galanta, MŠ Úzka Galanta) deťom sa prihovárala mimická bábka ADAMKO - hravo a zdravo, podporujúca zdravý životný štýl, kladný vzťah k pohybovej aktivite a správne výživové návyky u detí a ich rodičov. Prednášok sa zúčastnilo 333 detí a žiakov.

V spolupráci s Klubom dôchodcov Veľká Mača bola pre seniorov zrealizovaná prednáška a beseda na tému správna životospráva spojená s vyšetrením cholesterolu a glykémie v krvi a meraním tlaku krvi. Zdravotno výchovnej aktivity sa zúčastnilo 42 seniorov.

Október – mesiac zdravých zubov - pre žiakov prvého stupňa ZŠ SNP v Galante, MŠ Nová Doba Galanta a MŠ Kajal bolo zrealizovaných 5 prednášok formou mediálnej prezentácie a názornej demonštrácie správnej techniky čistenia zubov, doplnené zdravotno-výchovným materiálom, premietaním DVD „Maškrtná veverička“ – počet zúčastnených - 118 detí.

Svetový deň duševného zdravia – v priestoroch RÚVZ Galanta bola zrealizovaná prednáška a beseda zameraná na vyzdvihnutie významu duševného zdravia pre zdravý a spokojný život a zdôraznenie významu psychohygieny. Počet zúčastnených – 20 dospelých.

Pre zamestnancov RÚVZ Galanta bola zrealizovaná prednáška a beseda na tému Autizmus v rodine, poznatky a skúsenosti s autistickým dieťaťom. Počet zúčastnených – 28 dospelých. Propagácia Svetového dňa duševného zdravia bola zabezpečená v priestoroch RÚVZ Galanta formou propagačného panelu a na webovej stránke RÚVZ Galanta.

V rámci činnosti poradne podpory psychického zdravia a prevencii stresu bola venovaná pozornosť depresiám, ich príčinám, možnostiam prevencie a ich liečbe.

Medzinárodný deň seniorov - výchovno-vzdelávacie aktivity OPZ boli zamerané na zlepšovanie úrovne zdravotného uvedomenia seniorov a motivovanie obyvateľstva a seniorov k väčšiemu záujmu o problematiku zdravého a aktívneho starnutia a propagovať aktívny prístup k životu v každom veku.

V rámci Medzinárodného dňa starších bol v spolupráci s Klubom dôchodcov Veľká Mača zrealizovaný Deň zdravia. Seniori si vypočuli prednášku na tému Správna životospráva a mali možnosť dať si vyšetriť množstvo cholesterolu a glykémie v krvi a odmerať krvný tlak. Zdravotno výchovnej aktivity sa zúčastnilo 42 seniorov.

Svetový deň osteoporózy - v rámci Galantských trhov boli realizované preventívne vyšetrenia prístrojom Reflotrón, v rámci ktorých bola venovaná pozornosť výživovému poradenstvu a zásadám prevencie osteoporózy, doplnené odborným preventívnym denzitometrickým vyšetrením.

Pre seniorov Klubov dôchodcov v Seredi a v Gáni boli k Svetovému dňu osteoporózy realizované prednášky a besedy na tému „Osteoporóza a jej prevencia“. Seniori si zároveň mohli vyplniť dotazník rizika osteoporózy a zistiť svoje poznatky o tomto ochorení prostredníctvom dotazníka o osteoporóze. Seniorom bola poskytnutá možnosť vyšetrenia množstva cholesterolu v krvi a odmeranie krvného tlaku. Prednášok na tému „Osteoporóza a jej prevencia“ a vyšetrení sa zúčastnilo 91 seniorov.

V priestoroch RÚVZ a NsP Galanta boli zhotovené propagačné panely na danú tému.

Svetový deň diabetikov – v rámci Svetového dňa diabetu bola realizovaná pre deti MŠ Úzka Galanta beseda na tému Zdravá životospráva doplnená prezentáciou a interaktívnymi hrami, ktorej sa zúčastnilo 32 detí.

V priestoroch RÚVZ a NsP Galanta boli vyhotovené propagačné panely na danú tému.

Medzinárodný deň bez fajčenia – v spolupráci s vedením SOŠOaS Galanta bola pre študentov realizovaná beseda na tému Prevencia fajčenia. Zv. aktivít sa zúčastnilo 48 žiakov. Prístrojom Smokerlyzér bolo merané CO vo vydychovanom vzduchu u 16 žiakov.

V priestoroch RÚVZ Galanta bol k tejto problematike zrealizovaný propagačný panel.

Európsky týždeň boja proti drogám - pre žiakov ŠZŠ v Galante boli realizované prezentačno vzdelávacie prednášky a besedy na tému Prevencia závislostí. Zv. aktivít sa zúčastnilo 28 žiakov. Zdravotno-výchovné akcie boli zamerané na prevenciu závislostí a riziko vzniku nikotínovej závislosti a škodlivosti fajčenia na zdravie detí a mládeže. Zároveň boli žiaci oboznámení so zákonom č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov.

Pri príležitosti „Európskeho týždňa boja proti drogám“ bola organizovaná celoslovenská súťaž Najlepšia protidrogová nástenka pre 7. ročníky základných škôl. Do súťaže sa zapojilo 13 základných škôl v okrese Galanta. Za okres Galanta boli ako najlepšie vyhodnotené nástenky ZŠ Komenského Sereď a ZŠ Tomašíkovo. Cieľom preventívnej aktivity je pôsobenie na vytváranie aktívneho protidrogového postoja, poukázať na význam primárnej prevencie. Predísť užívaniu návykových látok, alebo ho oddialiť do čo najneskoršieho veku.

Obmedziť alebo zastaviť experimentovanie s návykovými látkami, aby sa predišlo poškodeniam zdravia na telesnom a duševnom vývoji.

Svetový deň boja proti HIV/AIDS – OPZ v spolupráci s oddelením epidemiológie, odd. hygieny detí a mládeže, vedeniami základných a stredných škôl ZŠ Komenského Sereď, ZŠ Fándlyho v Sereď, Gymnázium Sereď a Obchodná akadémia Sereď realizovalo projekt Hrou proti AIDS, ktorého cieľom bolo dať mládeži možnosť netradičným spôsobom získať základné informácie o spôsoboch prenosu vírusu HIV ako i ďalších pohlavne prenosných infekcií. Zdravotno-výchovných akcií sa zúčastnilo 120 žiakov.

Pre žiakov II. stupňa ZŠ SNP v Galante a študentov SOŠOaS v Galante boli realizované 3 prednášky a besedy na tému HIV/AIDS, edukovaných bolo 67 žiakov a študentov.

V priestoroch RÚVZ Galanta boli zhotovené propagačného panely.

3. Výskumná a prieskumná činnosť

a/ dotazníkový prieskum zameraný na informovanosť cieľovej skupiny 50+ o osteoporóze – 30 dotazníkov

b/ v rámci projektu TOHES – „Štúdia o fajčení a zdravotnom uvedomení“ bola realizovaná distribúcia a vyplnenie dotazníkov – 100 kusov

4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni

Regionálny projekt: „Prevencie protispoločenskej činnosti mládeže s dôrazom na problematiku záškoláctva a požívaniu alkoholu a tabakových výrobkov na území mesta Galanty“

Garantom tohto regionálneho projektu je Mestský úrad v Galante a vykonávateľom sú Mestská polícia Galanta, MsÚ Galanta - odd. sociálnych vecí, zdravotníctva a bytov, odd. školstva, kultúry a športu, zástupcovia ZŠ a SŠ v Galante, Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny, OR PZ SR v Galante a OPZ RÚVZ Galanta. Cieľom projektu okrem predchádzania záškoláctva je aj prevencia požívania alkoholu a tabakových výrobkov žiakmi a mladistvými na území mesta Galanty, formou kontrolnej činnosti podľa rozpísaného harmonogramu a preventívnych vzdelávacích aktivít. OPZ sa podieľa na realizácii projektu formou prednáškovej zv. činnosti. V spolupráci s Osvetovým strediskom v Galante, Hasičským záchranným zborom v Galante, Mestskou políciou v Galante a Policajným zborom SR v Galante bola zorganizovaná zdravotno-výchovná akcia „Drogám povedz nie“ pre deti MŠ v meste Galanta. Deťom sa prihovorila mimická bábka Adamko a boli zapojené do interaktívnych hier, ktoré boli zamerané na poukázanie rôznych škodlivých látok na zdravie človeka. Akcie sa zúčastnilo 120 detí.

OPZ sa podieľa na realizácii projektu formou prednáškovej činnosti. Tejto problematike bolo venovaných 13 prednášok pre mladú generáciu.

Regionálny projekt: Ochrana a podpora zdravia populácie so zameraním na prevenciu civilizačných ochorení v okrese Galanta

Cieľ.

Zvýšiť informovanosť obyvateľstva o aktívnej ochrane a podpore zdravia, zlepšiť zdravotný stav obyvateľstva pozitívnym ovplyvnením vedomostí, postojov a správania.

V roku 2014 sa pokračovalo v plnení úloh hore uvedeného projektu vypracovaného v r. 2006 s dôrazom na realizáciu zv. aktivít väčšieho rozsahu zameraných na vyhľadávanie rizikových faktorov u zdravých vyšetrených osôb a poradenskú činnosť. V spolupráci s MÚ, MsKS v Galante a obecnými samosprávami či vedeniami škôl, podnikmi v okrese Galanta boli realizované aktivity väčšieho rozsahu pod názvom Dni zdravia. Takto bola nadviazaná spolupráca s MÚ a MsKS Galanta (Deň narcisov, Dni zdravia v rámci Galantských trhov, Deň zdravia pre občanov mesta Galanta, Dni zdravia v rámci Seredského jarmoku, Dni zdravia pre občanov mesta Sereď v spolupráci s MÚ Sereď, Deň zdravia pre obce Veľké Úľany, Gáň, Váhovce, Veľká Mača, Jelka) a ďalšie v spolupráci s vedeniami škôl a podnikov.

Najväčšou akciou hromadného charakteru boli Dni zdravia na XX. ročníku Galantských trhov. Táto predajno - komerčná akcia býva každoročne sprevádzaná preventívnymi vyšetreniami hladín cholesterolu a glykémie v krvi, meraním krvného tlaku, výpočtom BMI (body mass indexu) a telesného tuku a odborným výživovým poradenstvom, so zameraním na elimináciu rizikových faktorov srdcovo-cievnych ochorení a diabetu prístrojom Reflotrón. Vyšetrení hladín cholesterolu, cukru a meraní TK sa tohto roku zúčastnilo 120 klientov. U fajčiarov bolo realizované odborné poradenstvo v oblasti prevencie fajčenia ako rizikového faktora srdcovo-cievnych ochorení, hypertenzie a onkologických ochorení.

5. Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom

Pri realizácii zv. aktivít OPZ spolupracovalo:

- Reumatologicko –rehabilitačné centrum Hlohovec, denzitometrické vyšetrenie na osteoporózu – Galantské trhy
- Slovenská nadácia srdca - Projekt MOST - Mesiac o srdcových témach
- Slovenskou Alzheimerovou spoločnosťou

Pri realizácii zv. aktivít OPZ spolupracovalo:

- ÚS ČSK Galanta – súťaž mladých zdravotníkov
- Červený kríž Veľké Úľany – Deň zdravia pre občanov, Deň narcisov
- Červený kríž Váhovce – Deň zdravia pre občanov
- Galantské osvetové stredisko – Deň zdravia pre občanov mesta Galanta, Deň narcisov
- MC Bambuľkovo Galanta, - prednášková činnosť, pohybové aktivity pre tehotné mamičky, mamičky s deťmi, ku Dňu matiek bola realizovaná z. v. akcia Míľa pre mamu
- Pedagogicko-psychologická poradňa Galanta – prednáška pre zamestnancov RÚVZ Galanta
- DD Sereď, DD Patria Galanta, KD Gáň, KD Veľká Mača – Dni zdravia

Spolupráca s MÚ, OÚ:

- MÚ v Galante - regionálny projekt „Prevencia protispoločenskej činnosti mládeže s dôrazom na problematiku záškoláctva a požívania alkoholu a tabakových výrobkov na území mesta Galanty“ - prednášková činnosť, v spolupráci s GOS v Galante bola realizovaná preventívno - zdravotno výchovná akcia pre deti MŠ mesta Galanta „Drogám povedz nie“ za účasti PZ, Mestskej polície, realizácia Dni zdravia na Galantských trhoch
- MÚ Sereď –1x mesačne preventívne vyšetrenia mobilnou poradňou v priestoroch MÚ, Seredský jarmok – Deň zdravia
- OÚ Veľké Úľany, OÚ Váhovce – Dni zdravia
- OÚ Gáň – Dni zdravia, Pohybové hry pre deti
- OÚ Jelka – Dni zdravia

Spolupráca s vedeniami MŠ :

- MŠ SNP Galanta, MŠ Sever Galanta, MŠ Nová Doba Galanta, MŠ Úzka Galanta, MŠ Clementisove Sady Galanta, MŠ Matúškovo, MŠ Kajal, MŠ Pata, MŠ Abrahám, MŠ Gáň – Dni zdravia, prednášková činnosť, škôlkarská olympiáda, stomatohygiena, pohybový workshop pre deti so zameraním na pohybovú aktivitu
- Spolupráca s vedeniami ZŠ a SŠ:
- ZŠ SNP Galanta, ZŠ G. Dusíka Galanta, ZŠ Pata, ZŠ Veľká Mača, ŠZŠ Galanta, ŠZŠ Galanta, ZŠ Horné Saliby, ZŠ Matúškovo, ZŠ Komenského Sereď, ZŠ Fándlyho Sereď, ZŠ Šintava, Stredná združená škola obchodu a služieb Galanta, Súkromné anglické gymnázium Galanta, Gymnázium Sereď, Obchodná akadémia Sereď – Dni zdravia, prednášková činnosť

Spolupráca s vedeniami podnikov a závodov:

- Bekaert Sládkovičovo, COOP Jednota Galanta, Schindler výtahy a eskalátory a.s. Dunajská Streda - Dni zdravia pre zamestnancov
- Firma Natur produkt – vzorky výrobkov a propagačný materiál pre z.v. aktivity pre deti v rámci stomatohygieny

Spolupráca s masovokomunikačnými prostriedkami – rozhlas a televízia, denníky, týždenníky a mesačníky:

- webové stránky MÚ Galanta a RÚVZ Galanta

6. Iné činnosti odboru

1. Oddelenie podpory zdravia zabezpečuje úlohy i na úseku sledovania zdravotného stavu obyvateľstva, zdrav. štatistiky a informatiky, kde zabezpečuje zber a spracovanie údajov o zdravotnom stave obyvateľstva, matematicko-štatistické a grafické spracovanie výsledkov, ich prezentáciu i využitie spracovaných výsledkov v rámci argumentácie v zdravotno-výchovnej činnosti. , plní funkciu informačného a konzultačného centra zdravotníckych informácií v rámci svojej územnej pôsobnosti pre zdravotnícke a nezdravotnícke inštitúcie a orgány.

2. OPZ zabezpečuje aj správu knižného fondu RÚVZ Galanta, ktorý tvorí 939 knižných jednotiek. Touto činnosťou je poverená pracovníčka OPZ, ktorá zabezpečuje túto činnosť včítane administratívnej a štatistickej zložky.

3. Vedúca lekárka dňom 01.12.2013 ukončila pôsobenie vo funkcii krajského odborníka v odbore podpora zdravia za kraj Trnava a člena poradného zboru HH SR pre odbor podpora zdravia. Zúčastnila sa celoslovenskej porady vedúcich OPZ RÚVZ SR v Malých Bieliciach, zabezpečuje stanovené úlohy, predkladá návrhy k činnosti OPZ. Poskytuje odbornometodickú a konzultačnú činnosť pri zabezpečovaní úloh odboru podpora zdravia a na riešení aktuálnych problémov v ochrane a podpore zdravia.

7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia

Hlavným zámerom činnosti Poradenského centra podpory zdravia bolo ponúknuť možnosť preventívnych vyšetrení na základe dobrovoľnosti čo najväčšiemu počtu obyvateľov predovšetkým v produktívnom veku s možnosťou aktívne sa zapojiť do ochrany a podpory svojho zdravia. Preto ťažisko činnosti PCZ v roku 2014 spočívalo v realizácii hromadných vyšetrení mobilnou poradňou v mestách, obciach, závodoch i školách. V roku 2014 bolo

vyšetrených 604 klientov z toho 459 absolvovalo preventívne vyšetrenia v rámci týchto aktivít. Finančné prostriedky boli poskytnuté z RÚVZ Galanta.

7.1. Základná poradňa

Poradenské centrum poskytuje základnú poradenskú činnosť. Okrem anamnestických údajov sledujú sa základné rizikové biochemické rizikové faktory, z toho aj základné aterogénne a rizikové indexy, tlak krvi, pulz, váha, výška, BMI index, WHR /pomer pás/boky/. Získané údaje sú spracované podľa stanovených kritérií. V prípade zistenia zvýšených hladín sledovaných parametrov sú klienti opakovane objednávaní na kontrolné vyšetrenia.

Výsledky vyšetrení sú využívané v rámci sledovania zdravotného stavu obyvateľstva k ďalšiemu zisťovaniu aktuálnych potrieb, foriem a rozsahu zdravotno-výchovných intervencií.

Základnú poradňu navštívilo 604 klientov. Pracovníci Centra realizovali individuálne poradenstvo zamerané na zistené rizikové faktory orientované na osobnosť klientov, prípadne im bola doporučená návšteva nadstavbovej poradne.

Klientom, u ktorých boli v základnej poradni zistené prekročené kritické hodnoty biochemických ukazovateľov zdravotného stavu, ktoré by mali byť na základe anamnestických údajov ovplyvnené aj pôsobením stresových faktorov, psychickým diskomfortom, bola ponúknutá možnosť odborného poradenstva v protistresovej poradni.

V roku 2014 boli v PCZ poskytnuté služby 604 klientom, z toho bolo 166 – 27,48 % nových klientov a 438 – 72,52 % klientov absolvovalo kontrolné vyšetrenie. Najpočetnejšou skupinou boli klienti so stredoškolským vzdelaním.

Vo vekovej skupine 15-19 r. – 1,49 %, 20-24r. – 2,16%, 25-34 r. – 8,45 %, 35 - 44 r. – 10,27 %, 45-54 r. – 13,57 %, 55-64 r. – 25,82 %, 65 a viac – 38,24 %.

TK bol meraný u 157 prvovyšetrených klientov, zvýšené hodnoty TK boli zistené u 13,37 % klientov, z toho u 11,53 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r. a u žien 15,18 % s nárastom vo vekovej skupine 65 a viac.

Cholesterol bol vyšetrený u 588 klientov, pričom u 53,57 % boli zistené zvýšené hodnoty s nárastom vo vekovej skupine a 65 r. a viac u mužov a vo vekovej skupine a 65 a viac u žien. Zvýšené hodnoty cholesterolu boli zistené u 46,55 % mužov a 56,50 % žien.

HDL cholesterol bol meraný u 201 - 33,27 % klientov.

Glukóza bola vyšetrená u 594 klientov. Zvýšená hodnota glukózy bola zistená u 28,95 % klientov, z toho u 28,33 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 65 r. a viac klientov a 29,22 % žien s nárastom vo vekovej skupine 65 a viac.

Triglyceridy boli vyšetrené u 204 klientov, zvýšené u 30,88 % klientov, z toho u 32,09 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 65 r. a viac a 30,08 % žien s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r.

Rizikový index I. bol vyšetrený u 201 klientov, z toho u 49,25 % boli zistené zvýšené hodnoty, pričom zvýšené hodnoty rizikového indexu I. boli zistené u 41,46% mužov a u 54,62 % žien.

Rizikový index II. bol vyšetrený u 200 klientov, z toho u 53,50 % boli zistené zvýšené hodnoty, pričom zvýšené hodnoty rizikového indexu II. boli zistené u 61,72 % mužov a u 47,89 % žien.

Hodnota WHR bola vyšetrená u 259 klientov, zvýšená u 35,29 % mužov a u 63,21 % žien.

Hodnota BMI bola vyšetrená u 368 klientov, zvýšená u 61,14 % klientov, z toho u 58,33 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r. a 62,30 % žien s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r.

7.2.Nadstavbové poradne

Poradňa zdravej výživy

- oboznamovala svojich klientov so všeobecnými pravidlami výživy pre ochranu a podporu zdravia. Na základe individuálnej situácie boli klientom vysvetlené špeciálne požiadavky výživy na prevenciu a liečbu hypertenzie, porúch lipidového metabolizmu, bola im doporučená vhodná pohybová aktivita ako jedna z možností ovplyvnenia zistenej nadváhy v nadväznosti na odporúčenia týkajúce sa úpravy stravovacích návykov. Základné výživové poradenstvo bolo realizované u všetkých klientov, ktorí navštívili poradňu v r. 2014. Nadstavbové výživové poradenstvo absolvovalo 438 klientov – 72,51 % z celkového počtu vyšetrených klientov.

TK bol zvýšený u 33,43 % opakovane vyšetrených klientov, z toho u 51,47 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r. a 65 r. a viac a 28,62 % žien s nárastom vo vekovej skupine 65 a viac a 55-64 r.

U opakovane vyšetrených klientov boli zvýšené hodnoty celkového cholesterolu zistené u 57,41 % klientov, z toho u 51,61 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r. a 65 a viac a u 59,03 % žien s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r. a 65 r. a viac.

Zvýšené hodnoty glukózy boli zistené u 30,53 % u opakovane vyšetrených klientov, z toho u 30,92 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 65 r. a viac a 55-64 r. a 30,42 % žien s nárastom vo vekovej skupine 65 r. a viac a 55-64 r.

Triglyceridy malo zvýšených 29,05% klientov opakovane vyšetrených z toho u 31,81 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r. a 65 r. a viac a 27,88 % žien s nárastom vo vekovej skupine a 55-64 r. a 65 r. a viac.

K zhoršeniu parametrov celkového cholesterolu prišlo u 36,41 %, glukózy 24,04 %, triglyceridov 52,41 %, TK-S u 23,07 %, TK-D u 32,84 %, HDL u 24,73 % klientov opakovane vyšetrených z prvého a posledného vyšetrenia.

K zlepšeniu parametrov celkového cholesterolu prišlo u 25,43 % glukózy u 39,00 %, triglyceridov u 31,45 %, TK-S u 14,20 %, TK-D u 15,08 %, HDL u 37,63 % klientov opakovane vyšetrených z prvého a posledného vyšetrenia.

V skupine klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení prišlo k nárastu hodnôt cholesterolu u 18,07%, glukózy 17,64%, triglyceridov 15,38%, TK-S 17,70%, TK-D u 11,53% klientov.

K poklesu vyšetovaných parametrov cholesterolu prišlo u 38,41%, glukózy u 56,61%, triglyceridov u 69,23%, TK-S 25,00%, TK-D 37,17% klientov.

U klientov, kde boli zistené opakovane zvýšené hodnoty jednotlivých biochemických parametrov bola doporučená návšteva diabetológa a obvodného lekára prípadne ďalších špecializovaných ambulancií.

Poradňa podpory psychického zdravia, prevencie stresu a drogových závislostí

Poradňu na podporu psychického zdravia a prevenciu stresu vedie externý spolupracovník, odborný lekár psychiater.

Individuálne poradenstvo v problematike duševného zdravia absolvovalo 48 klientov, drogových závislostí 32.

Poradňa pre odvykanie fajčenia

Činnosť poradne bola zameraná na realizáciu z.v. aktivít v problematike prevencie fajčenia, zdravotno-výchovné aktivity boli zamerané na prevenciu fajčenia hlavne u mladej generácie doplnené vhodným z.v. materiálom, boli realizované vyšetrenia Smokerlyzerom. Kurzy odvykania fajčenia neboli realizované z dôvodu nezáujmu klientov. Z príležitosti Svetového dňa bez tabaku boli realizované prednášky a besedy zamerané na prevenciu fajčenia u detí a mládeže, na riziko vzniku nikotínovej závislosti a jej škodlivosti na mladý organizmus s praktickou ukážkou detekcie CO prístrojom Smokerlyzér vo vydychovanom vzduchu, ktoré sa uskutočnili na SOŠOaS v Galante. Prednášky sa zúčastnilo 172 študentov. Prístrojom Smokerlyzér bolo vyšetrených 107 študentov. Zároveň boli študenti oboznámení so zákonom č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov. Pre žiakov ŠZŠ Galanta bola realizovaná prednáška a beseda na tému „Fajčenie poškodzuje zdravie“, prednášky sa zúčastnilo 28 žiakov.

V spolupráci s OÚ a SČK vo Veľkých Úľanoch bol realizovaný Deň zdravia pre občanov obce. Pracovníkmi OPZ boli realizované preventívne vyšetrenia mobilnou poradňou (celkový cholesterol, glukóza, meranie TK, BMI a meranie CO vo vydychovanom vzduchu Smokerlyzér) so zameraním na prevenciu fajčenia, zvýšenie informovanosti o cigaretách a o ich negatívnom vplyve na ľudský organizmus, o riziku ochorenia na rakovinu pľúc a vzniku srdcovo – cievnych chorôb. Vyšetrených boli 43 klientov a 18 klientov bolo vyšetrených prístrojom Smokerlyzér.

V spolupráci s ÚS SČK Galanta bola realizovaná súťaž mladých zdravotníkov. Čiastkovou tematikou bola propagácia Svetového dňa bez tabaku s možnosťou merania CO vo vydychovanom vzduchu prístrojom Smokerlyzér. Počet zúčastnených – 195 detí.

V spolupráci so spoločnosťou Schindler výťahy a eskalátory a.s. bol zorganizovaný Deň zdravia a bezpečnosti pri práci pre zamestnancov spoločnosti. Zamestnancom bola ponúknutá možnosť odmerania množstva CO vo vydychovanom vzduchu prístrojom smokerlyzér a odmeranie tlaku krvi. Vyšetrenia boli doplnené informačným materiálom, kde sa mohli zamestnanci dozvedieť viac o rizikách spojených s fajčením a o rizikách zvýšeného krvného tlaku v súvislosti so srdcovo cievnyimi ochoreniami. Prístrojom smokerlyzér bolo vyšetrených 60 zamestnancov a krvný tlak si dalo zmerať 210 zúčastnených.

V rámci zdravotno-výchovných podujatí bol distribuovaný propagačný materiál. Propagácia Svetového dňa bez tabaku bola zabezpečená v priestoroch NsP Galanta, na RÚVZ Galanta a na webovej stránke RÚVZ Galanta

Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci

V rámci činnosti poradne boli realizované hromadné vyšetrenia zamestnancov v spolupráci s vedením podnikov Bekaert Slovakia, s. r.o. Sládkovičovo a Jednota COOP Galanta - Dni zdravia, kde bolo prístrojom Reflotron vyšetrených 80 zamestnancov so zameraním na zistenie zdravotných rizík a následnú poradenskú činnosť.

Poradňa pohybovej aktivity

Poradenstvo o vhodnej pohybovej aktivite je poskytované klientom PCZ s nadmerným energetickým príjmom, nedostatočnou pohybovou aktivitou, ale aj tým, ktorí chcú zmeniť svoj životný štýl. Aktivity na zlepšenie kondície sú realizované 2 x týždenne.

Poradňu pohybovej aktivity využívajú aj pracovníci RÚVZ. Pracovníci PPA realizujú v rámci poradne v spolupráci s MC Bambuľkovo pravidelné zdravotno-výchovné aktivity pre rôzne vekové skupiny - cvičenie pre deti predškolského veku, cvičenie pre mamičky s deťmi, cvičenia na fit lopte pre tehotné. V spolupráci s OÚ v Gáni sú 1x týždenne realizované pohybové hry pre deti.

Pravidelná pohybová aktivita napomáha k udržovaniu kondície, má priaznivý vplyv pri prevencii civilizačných ochorení a podporuje zdravý životný štýl.

Poradňa orálneho zdravia

Poradňu orálneho zdravia vedie vedúca lekárka OPZ - odborný lekár stomatológ. V spolupráci s vedením ZŠ SNP Galanta, MC Bambulkovo Galanta boli pre žiakov I. a II. stupňa zrealizované prednášky zamerané na dentálnu hygienu a prevenciu zubného kazu u detí a mládeže.

Poradňa je zameraná na preventívne zdravotnovýchovné aktivity na zlepšenie stavu orálneho zdravia, prevenciu zubného kazu a hygienu dutiny ústnej.

Individuálne poradenstvo v problematike orálneho zdravia absolvovalo 55 rodičov s deťmi predškolského a mladšieho školského veku.

Záver

Stanovené úlohy RÚVZ Galanta v odbore podpora zdravia boli splnené. Vychádzali z „Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva SR na rok 2010 -2014 a úloh vyplývajúcich z Programového vyhlásenia vlády SR na úseku verejného zdravotníctva- Úspešne sa rozvíjala spolupráca v realizovaní zdravotno-výchovných aktivít hlavne hromadného charakteru so spolupracujúcimi zložkami v zmysle § 3 Zákona o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, čo sa odrazilo v počte a rozmanitosti foriem zdravotno-výchovného pôsobenia vo všetkých vekových skupinách s dôrazom na mladú generáciu, ktorých sa zúčastnilo 1762 detí.

Hlavným zámerom činnosti Poradenského centra podpory zdravia bolo ponúknuť možnosť preventívnych vyšetrení čo najväčšiemu počtu obyvateľov s možnosťou aktívne sa zapojiť do ochrany a podpory svojho zdravia absolvovaním vyšetrení mobilnou poradňou v mestách, obciach, závodoch i školách. V roku 2014 bolo vyšetrených 604 klientov z toho 75,99 % absolvovalo vyšetrenia v rámci hromadných aktivít.

V roku 2014 bola spolupráca OPZ s orgánmi štátnej správy, vedeniami škôl a ďalšími spolupracujúcimi zložkami a inštitúciami veľmi intenzívna. I napriek šetriacim opatreniam vo všetkých sektoroch i naďalej pretrvával zvýšený záujem o preventívne a zdravotno-výchovné aktivity zo strany samospráv, podnikov i škôl. Ich aktivita, nápaditosť a vytváranie podmienok pre realizáciu zv. aktivít v rámci svojej pôsobnosti sa odrazila v počte i rozmanitosti realizovaných spoločných zdravotno-výchovných aktivít. Preventívne vyšetrenia na pracoviskách niektorých závodov sa stávajú určitým sociálnym benefitom pre zamestnancov s finančným príspevkom na diagnostiká zo strany zamestnávateľov. Preventívne akcie ponúkajú možnosť získať informácie o svojom zdraví a faktoroch, ktoré ho ovplyvňujú zmysle pozitívnom i negatívnom a zároveň motivujú k aktivitám zlepšujúcim zdravie, prinášajú aj široký sociálny, ekonomický a environmentálny prínos pre celú komunitu. Zdravšia populácia môže zvýšiť celkovú produktivitu, vyžaduje nižšiu sociálnu a zdravotnú starostlivosť. Úroveň ochrany, posilňovania a rozvíjania zdravia závisí od hodnoty, ktorú človek pripisuje zdraviu, čo zase závisí od jeho poznania ako aj od starostlivosti, ktorú venuje tejto stránke svojho života a od aktívneho prístupu k svojmu zdraviu, ale aj od podmienok a možností, ktoré človeku poskytuje pre ochranu a rozvíjanie zdravia spoločnosť.

**Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a Poradenského centra
ochrany a podpory zdravia v roku 2014**

RÚVZ

tab. č. 1

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (atestácia)	prac. miesta úväzok	Počet osôb
Lekár - ved. odboru		0,47	1
Lekár - metodológ			
Iný vysokoškolák I. stupňa			
Iný vysokoškolák II. stupňa		1	1
DAHE			
AHE			
Zdravotná sestra		1	1
Iný zdravotnícky pracovník			
Iný nezdravotnícky pracovník			
S P O L U		2,47	3

Externý spolupracovník – odborný lekár psychiater – dohoda o pracovnej činnosti do 30.6.2014

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2014

Tab. č. 2a

RÚVZ Galanta

Číslo riadku	N á z o v a k t i v i t y		Počet aktivít	Cieľové skupiny			Iné
				Deti a mládež	Produktívny vek	Poproduktívny vek	
1.	Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia	- zvýšenie pohybovej aktivity	136	52	80	4	
		- ozdravovanie výživy	30	22	3	5	
		- podpora nefajčiara a abstinencia	13	7	3	3	
		- prevencia drogových závislostí	8	8	0	0	
		- výchova k partnerstvu , rodičovstvu manžel. a prevencia pohl. chorôb HIV, AIDS	11	10	1	0	
		- znižovanie krvného tlaku nemedikamentózne	120	22	56	42	
		- duševné zdravie	2	0	2	0	
S P O L U			320	121	145	54	
2.	Zdravotno-výchovné akcie pre obyvateľov a osobitných zameraní na témy a termíny podľa kalendára SZO		62	40	14	8	
3.	Regionálne intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity		68	42	17	9	
4.	Školenia a odborné semináre	- pracovníkov OPZ	8	0	8	0	
		- lektorov - laikov					
5.	Práca a spolupráca na výskumných a prieskumných úlohách		3	0	3	0	
6..	Aktivity v hromadných oznamovacích prostriedkoch		4	0	0	0	4
7.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		33	21	9	3	
8.	Správy, rozborov pre orgány štátnej správy		23	0	0	0	23
9.	Iné aktivity podľa cieľových skupín		4	2	2	0	
S P O L U			205	105	53	20	27

Tab. č. 2b

PROGRAM PODPORY ZDRAVIA ZNEVÝHODNENÝCH KOMUNÍT	Aktivita	Počet intervenovaných osôb
	Preventívna prehliadka/na podnet KP	
	Očkovanie/na podnet KP	
	Odber krvi/na podnet KP	
	Detské poradne/na podnet KP	
	Liečba choroby u lekára/na podnet KP	
	Kontrola/na podnet KP	
	Zdravotný preukaz poistenca/na podnet KP	
	Prieskum monitorovania zdravotného stavu	
	Edukácia/Zdrav. Výchova	
	Návšteva novorodencov	
	Počet návštev - obvodní lekári	
	Počet návštev - obecné úrady	
	Počet návštev - základné školy	
	spolupráca s terénnymi sociálnymi pracovníkmi	
	meranie tlaku krvi	
	odvšivenie	
	vypísanie žiadosti	
	športové aktivity	

Tab. č. 3: Návštevnosť základnej poradne od 1. 1. 2014 do 31. 12. 2014

Okres: Galanta

Kraj: Trnava

Základné - prvé vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]
15-19	2	2,4	3,3	5	6,0	5,1	7	4,2	3,1
20-24	5	6,0	5,1	3	3,6	4,0	8	4,8	3,3
25-34	21	25,3	9,4	15	18,1	8,3	36	21,7	6,3
35-44	19	22,9	9,0	8	9,6	6,3	27	16,3	5,6
45-54	5	6,0	5,1	12	14,5	7,6	17	10,2	4,6
55-64	12	14,5	7,6	18	21,7	8,9	30	18,1	5,9
65 a viac	19	22,9	9,0	22	26,5	9,5	41	24,7	6,6
S P O L U :	83	100,0		83	100,0		166	100,0	

Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]
15-19	0	0,0	0,0	2	0,6	0,8	2	0,5	0,6
20-24	3	3,1	3,4	2	0,6	0,8	5	1,1	1,0
25-34	7	7,2	5,1	8	2,3	1,6	15	3,4	1,7
35-44	7	7,2	5,1	28	8,2	2,9	35	8,0	2,5
45-54	15	15,5	7,2	50	14,7	3,8	65	14,8	3,3
55-64	28	28,9	9,0	98	28,7	4,8	126	28,8	4,2
65 a viac	37	38,1	9,7	153	44,9	5,3	190	43,4	4,6
S P O L U :	97	100,0		341	100,0		438	100,0	

C E L K O M : 180

424

604

Tab. č. 4: Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrovalo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1. 1. 2014 do 31. 12. 2014

Okres: Galanta
Kraj: Trnava

VEKOVÁ SKUPINA	Základné - prvé vyšetrenie								
	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]
20-24	1	2,8	5,4	1	6,7	12,6	2	3,9	5,3
25-34	16	44,4	16,2	9	60,0	24,8	25	49,0	13,7
35-44	14	38,9	15,9	3	20,0	20,2	17	33,3	12,9
45-54	2	5,6	7,5	2	13,3	17,2	4	7,8	7,4
55-64	3	8,3	9,0	0	0,0	0,0	3	5,9	6,5
S P O L U :	36	100,0		15	100,0		51	100,0	

VEKOVÁ SKUPINA	Kontrolné vyšetrenie								
	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]
20-24	2	8,3	11,1	1	1,7	3,3	3	3,6	4,0
25-34	6	25,0	17,3	1	1,7	3,3	7	8,4	6,0
35-44	2	8,3	11,1	6	10,2	7,7	8	9,6	6,3
45-54	6	25,0	17,3	14	23,7	10,9	20	24,1	9,2
55-64	3	12,5	13,2	17	28,8	11,6	20	24,1	9,2
65 a viac	5	20,8	16,2	20	33,9	12,1	25	30,1	9,9
S P O L U :	24	100,0		59	100,0		83	100,0	

C E L K O M : 60 74 134

Tab. 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

Okres: Galanta
Kraj: Trnava

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Počet	Rel.	+-%	Počet	rel.	+-%	Počet	rel.	+-%
základné	3	1,9	2,2	21	5,9	2,4	24	4,7	2,4
učňovské	15	9,6	4,6	47	13,2	3,5	62	12,1	3,5
stredoškolské s maturitou	28	17,9	6,0	94	26,3	4,6	122	23,8	4,6
vysokoškolské	8	5,1	3,5	30	8,4	2,9	38	7,4	2,9
Neregistrované	102	65,4	7,5	165	46,2	5,2	267	52,0	5,2
CELKOM :	156	100,0		357	100,0		513	100,0	

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2014

Tab.č.7

Poradňa	Výkon	Počet výkonov	Spolu	
Základná poradňa	Založenie karty klienta pre TZS	166	4273	
	Antropometrické meranie (výška, hmotnosť, obvod pásu, obvod bokov)*	451		
	Meranie TK, P *?	867		
	Biochemické vyšetrenie ***	1512		
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	319		
	Vyšetrenie	Smokerlyzerom		125
		Spirometrom		178
	Vyplnenie Dotazníka celkovej životnej pohody			
	Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	134		
	Odborné poradenstvo	438		
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	83		
Iné				
Poradňa zdravej výživy	Založenie karty klienta	340	778	
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach			
	Zadanie údajov do príslušného software pre OHV			
	Odborné poradenstvo	438		
	Iné			
Poradňa odvykania od fajčenia	Meranie TK a pulzu		136	
	Meranie spirometrom			
	Meranie smokerlyzerom	68		
	Odborné poradenstvo	68		
	Iné			
Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity	Založenie karty klienta	53	398	
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti, výkonnosti	53		
	Meranie spirometrom			
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	73		
	Antropometria	73		
	Pohybová inštruktáž	73		
	Odborné poradenstvo	73		
	Iné			
Poradňa podpory psychického zdravia	Založenie karty klienta	48	144	
	Psychologické vyšetrenie	48		
	Odborné poradenstvo	48		
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení			
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		80	
	Vyšetrenie pracovného rizika			
	Odborné poradenstvo	80		
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení			
Poradňa nefarmakologického ovplyvňovania TK	Založenie karty klienta	194	1591	
	Meranie TK, P *?	582		
	Anamnéza	194		
	Odborné poradenstvo	582		
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	39		
	Iné			
Celkom			7400	

Tab. č. 8a: Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientů v poradni zdraví za období od 1. 1. 2014 do 31. 12. 2014

MUŽI		Okres: Galanta Kraj: Trnava																			
		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
15-19	abs.	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	3,0	1,6	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	5,8	3,1	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	5	0	5	0	2	0	2	0	2	0	2	0	1	1	2	0	4	0	1	0
	rel.	10,4	0,0	8,1	0,0	8,0	0,0	9,5	0,0	6,3	0,0	8,3	0,0	9,1	3,8	6,1	0,0	17,4	0,0	3,7	0,0
	+-%	8,6	0,0	6,8	0,0	10,6	0,0	12,6	0,0	8,4	0,0	11,1	0,0	17,0	7,4	8,1	0,0	15,5	0,0	7,1	0,0
25-34	abs.	18	2	19	2	13	3	10	6	15	1	11	5	7	9	15	1	12	4	13	3
	rel.	37,5	6,1	30,6	9,5	52,0	25,0	47,6	37,5	46,9	20,0	45,8	38,5	63,6	34,6	45,5	25,0	52,2	20,0	48,1	33,3
	+-%	13,7	8,1	11,5	12,6	19,6	24,5	21,4	23,7	17,3	35,1	19,9	26,4	28,4	18,3	17,0	42,4	20,4	17,5	18,8	30,8
35-44	abs.	10	9	15	4	6	8	6	8	11	3	8	6	2	12	11	3	6	8	9	5
	rel.	20,8	27,3	24,2	19,0	24,0	66,7	28,6	50,0	34,4	60,0	33,3	46,2	18,2	46,2	33,3	75,0	26,1	40,0	33,3	55,6
	+-%	11,5	15,2	10,7	16,8	16,7	26,7	19,3	24,5	16,5	42,9	18,9	27,1	22,8	19,2	16,1	42,4	17,9	21,5	17,8	32,5
45-54	abs.	1	4	3	2	2	0	1	1	2	0	1	1	0	2	2	0	1	2	1	1
	rel.	2,1	12,1	4,8	9,5	8,0	0,0	4,8	6,3	6,3	0,0	4,2	7,7	0,0	7,7	6,1	0,0	4,3	10,0	3,7	11,1
	+-%	4,0	11,1	5,3	12,6	10,6	0,0	9,1	11,9	8,4	0,0	8,0	14,5	0,0	10,2	8,1	0,0	8,3	13,1	7,1	20,5
55-64	abs.	4	8	10	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	3	0	0	4	3	0	0
	rel.	8,3	24,2	16,1	9,5	8,0	8,3	9,5	6,3	6,3	20,0	8,3	7,7	9,1	7,7	9,1	0,0	0,0	20,0	11,1	0,0
	+-%	7,8	14,6	9,2	12,6	10,6	15,6	12,6	11,9	8,4	35,1	11,1	14,5	17,0	10,2	9,8	0,0	0,0	17,5	11,9	0,0
65 a viac	abs.	10	9	9	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
	rel.	20,8	27,3	14,5	47,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0
	+-%	11,5	15,2	8,8	21,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,1	0,0	0,0
SPOLU: (100%)		48	33	62	21	25	12	21	16	32	5	24	13	11	26	33	4	23	20	27	9

Tab. č. 8b: Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1. 1. 2014 do 31. 12. 2014

Okres: Galanta
Kraj: Trnava

ŽENY

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	
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	11,4	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	9,4	0,0	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	3	0	3	0	2	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1
	rel.	6,8	0,0	4,8	0,0	18,2	0,0	0,0	8,3	5,9	0,0	10,0	0,0	20,0	0,0	7,1	0,0	5,3	5,0	12,5	10,0
	+-%	7,4	0,0	5,3	0,0	22,8	0,0	0,0	15,6	11,2	0,0	18,6	0,0	35,1	0,0	13,5	0,0	10,0	9,6	22,9	18,6
35-44	abs.	10	5	11	4	5	4	5	4	9	0	6	3	3	6	8	1	9	2	6	3
	rel.	22,7	13,2	17,7	20,0	45,5	50,0	83,3	33,3	52,9	0,0	60,0	37,5	60,0	46,2	57,1	33,3	47,4	10,0	75,0	30,0
	+-%	12,4	10,7	9,5	17,5	29,4	34,6	29,8	26,7	23,7	0,0	30,4	33,5	42,9	27,1	25,9	53,3	22,5	13,1	30,0	28,4
45-54	abs.	8	0	5	3	2	2	0	4	4	0	2	2	1	3	3	1	4	1	1	2
	rel.	18,2	0,0	8,1	15,0	18,2	25,0	0,0	33,3	23,5	0,0	20,0	25,0	20,0	23,1	21,4	33,3	21,1	5,0	12,5	20,0
	+-%	11,4	0,0	6,8	15,6	22,8	30,0	0,0	26,7	20,2	0,0	24,8	30,0	35,1	22,9	21,5	53,3	18,3	9,6	22,9	24,8
55-64	abs.	4	8	8	4	1	1	0	2	2	0	0	2	0	2	2	0	4	3	0	2
	rel.	9,1	21,1	12,9	20,0	9,1	12,5	0,0	16,7	11,8	0,0	0,0	25,0	0,0	15,4	14,3	0,0	21,1	15,0	0,0	20,0
	+-%	8,5	13,0	8,3	17,5	17,0	22,9	0,0	21,1	15,3	0,0	0,0	30,0	0,0	19,6	18,3	0,0	18,3	15,6	0,0	24,8
65 a viac	abs.	7	11	15	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	8	0	0
	rel.	15,9	28,9	24,2	15,0	9,1	0,0	0,0	8,3	5,9	0,0	0,0	12,5	0,0	7,7	0,0	33,3	0,0	40,0	0,0	0,0
	+-%	10,8	14,4	10,7	15,6	17,0	0,0	0,0	15,6	11,2	0,0	0,0	22,9	0,0	14,5	0,0	53,3	0,0	21,5	0,0	0,0
SPOLU: (100%)	44	38	62	20	11	8	6	12	17	0	10	8	5	13	14	3	19	20	8	10	

Tab. č. 9a: Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1. 1. 2014 do 31. 12. 2014

Okres: Galanta
Kraj: Trnava

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
20-24	abs.	2	1	3	0	2	0	2	0	2	0	2	0	1	1	2	0	2	0	2	0
	rel.	4,4	2,1	4,5	0,0	6,7	0,0	8,7	0,0	6,1	0,0	8,3	0,0	5,0	4,2	6,7	0,0	9,1	0,0	7,1	0,0
	+-%	6,0	4,0	5,0	0,0	8,9	0,0	11,5	0,0	8,1	0,0	11,1	0,0	9,6	8,0	8,9	0,0	12,0	0,0	9,5	0,0
25-34	abs.	6	1	5	2	6	0	4	2	6	0	6	0	4	2	6	0	4	3	6	1
	rel.	13,3	2,1	7,5	6,7	20,0	0,0	17,4	9,1	18,2	0,0	25,0	0,0	20,0	8,3	20,0	0,0	18,2	7,0	21,4	4,8
	+-%	9,9	4,0	6,3	8,9	14,3	0,0	15,5	12,0	13,2	0,0	17,3	0,0	17,5	11,1	14,3	0,0	16,1	7,6	15,2	9,1
35-44	abs.	6	3	8	1	3	3	3	3	6	0	4	2	2	4	5	1	2	5	2	5
	rel.	13,3	6,3	11,9	3,3	10,0	21,4	13,0	13,6	18,2	0,0	16,7	9,5	10,0	16,7	16,7	7,7	9,1	11,6	7,1	23,8
	+-%	9,9	6,8	7,8	6,4	10,7	21,5	13,8	14,3	13,2	0,0	14,9	12,6	13,1	14,9	13,3	14,5	12,0	9,6	9,5	18,2
45-54	abs.	2	9	12	1	7	1	4	4	3	5	2	6	5	3	4	4	5	2	4	2
	rel.	4,4	18,8	17,9	3,3	23,3	7,1	17,4	18,2	9,1	50,0	8,3	28,6	25,0	12,5	13,3	30,8	22,7	4,7	14,3	9,5
	+-%	6,0	11,0	9,2	6,4	15,1	13,5	15,5	16,1	9,8	31,0	11,1	19,3	19,0	13,2	12,2	25,1	17,5	6,3	13,0	12,6
55-64	abs.	11	16	20	8	4	6	3	7	7	3	3	7	3	7	6	4	3	14	5	5
	rel.	24,4	33,3	29,9	26,7	13,3	42,9	13,0	31,8	21,2	30,0	12,5	33,3	15,0	29,2	20,0	30,8	13,6	32,6	17,9	23,8
	+-%	12,6	13,3	11,0	15,8	12,2	25,9	13,8	19,5	13,9	28,4	13,2	20,2	15,6	18,2	14,3	25,1	14,3	14,0	14,2	18,2
65 a viac	abs.	18	18	19	18	8	4	7	6	9	2	7	6	5	7	7	4	6	19	9	8
	rel.	40,0	37,5	28,4	60,0	26,7	28,6	30,4	27,3	27,3	20,0	29,2	28,6	25,0	29,2	23,3	30,8	27,3	44,2	32,1	38,1
	+-%	14,3	13,7	10,8	17,5	15,8	23,7	18,8	18,6	15,2	24,8	18,2	19,3	19,0	18,2	15,1	25,1	18,6	14,8	17,3	20,8
SPOLU: (100%)		45	48	67	30	30	14	23	22	33	10	24	21	20	24	30	13	22	43	28	21

Tab. č. 9b: Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1. 1. 2014 do 31. 12. 2014

Okres: Galanta
Kraj: Trnava

ŽENY		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
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,8	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	3,5	0,0
20-24	abs.	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
	rel.	0,0	1,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,8	0,0
	+-%	0,0	1,4	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	3,5	0,0
25-34	abs.	2	0	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0	2	0
	rel.	1,5	0,0	0,9	0,0	1,3	0,0	0,0	2,6	1,5	0,0	2,3	0,0	1,8	0,0	1,3	0,0	2,5	0,0	3,6	0,0
	+-%	2,0	0,0	1,2	0,0	2,6	0,0	0,0	5,1	2,9	0,0	4,4	0,0	3,4	0,0	2,4	0,0	3,5	0,0	4,9	0,0
35-44	abs.	8	0	7	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	3	0	3	0
	rel.	5,9	0,0	3,0	1,0	1,3	0,0	1,6	0,0	1,5	0,0	2,3	0,0	1,8	0,0	1,3	0,0	3,8	0,0	5,4	0,0
	+-%	4,0	0,0	2,2	1,9	2,6	0,0	3,1	0,0	2,9	0,0	4,4	0,0	3,4	0,0	2,4	0,0	4,2	0,0	5,9	0,0
45-54	abs.	15	13	21	7	4	3	4	3	6	1	4	3	4	3	7	0	14	2	10	4
	rel.	11,0	6,6	9,1	6,9	5,3	10,3	6,3	7,9	9,1	2,9	9,1	5,3	7,0	6,8	8,8	0,0	17,7	1,4	17,9	4,0
	+-%	5,3	3,5	3,7	5,0	5,1	11,1	6,0	8,6	6,9	5,5	8,5	5,8	6,6	7,4	6,2	0,0	8,4	1,9	10,0	3,8
55-64	abs.	15	32	35	11	11	7	12	5	12	5	6	11	6	11	16	1	17	17	15	10
	rel.	11,0	16,3	15,2	10,9	14,7	24,1	19,0	13,2	18,2	14,3	13,6	19,3	10,5	25,0	20,0	4,8	21,5	12,0	26,8	10,0
	+-%	5,3	5,2	4,6	6,1	8,0	15,6	9,7	10,7	9,3	11,6	10,1	10,2	8,0	12,8	8,8	9,1	9,1	5,3	11,6	5,9
65 a viac	abs.	29	66	62	32	25	8	20	12	17	15	10	22	18	14	23	9	15	42	11	34
	rel.	21,3	33,7	26,8	31,7	33,3	27,6	31,7	31,6	25,8	42,9	22,7	38,6	31,6	31,8	28,8	42,9	19,0	29,6	19,6	34,0
	+-%	6,9	6,6	5,7	9,1	10,7	16,3	11,5	14,8	10,6	16,4	12,4	12,6	12,1	13,8	9,9	21,2	8,6	7,5	10,4	9,3
SPOLU: (100%)		136	196	231	101	75	29	63	38	66	35	44	57	57	44	80	21	79	142	56	100

**Tab. č. 10: Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov
Za obdobie od 1. 1. 2014 do 31. 12. 2014**

Okres: Galanta
Kraj: Trnava

Muži		Počet klientov vo vekových skupinách:							Spolu		
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64		65 a viac	
1. Optimálny (<120 and <80)	abs.	0	2	3	12	6	0	2	4	29	
	rel.	0,0	100,0	60,0	60,0	33,3	0,0	20,0	22,2	37,2	
	+-%	0,0	0,0	42,9	21,5	21,8	0,0	24,8	19,2	10,7	
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	1	3	6	0	0	3	13	
	rel.	0,0	0,0	20,0	15,0	33,3	0,0	0,0	16,7	16,7	
	+-%	0,0	0,0	35,1	15,6	21,8	0,0	0,0	17,2	8,3	
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	1	2	1	3	2	9	
	rel.	0,0	0,0	0,0	5,0	11,1	20,0	30,0	11,1	11,5	
	+-%	0,0	0,0	0,0	9,6	14,5	35,1	28,4	14,5	7,1	
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	0	1	4	3	3	3	7	21	
	rel.	0,0	0,0	20,0	20,0	16,7	60,0	30,0	38,9	26,9	
	+-%	0,0	0,0	35,1	17,5	17,2	42,9	28,4	22,5	9,8	
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	1	2	2	5	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	20,0	11,1	6,4	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,1	24,8	14,5	5,4	
6. Hypertenzia III (>179 or >109)	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	1,3	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	10,6	0,0	0,0	0,0	2,5	
S P O L U		abs.	0	2	5	20	18	5	10	18	78
HYPERTENZIA		abs.	0	0	1	4	4	4	5	9	27
		rel.	0,0	0,0	20,0	20,0	22,2	80,0	50,0	50,0	34,6
		+-%	0,0	0,0	35,1	17,5	19,2	35,1	31,0	23,1	10,6
Ženy		Počet klientov vo vekových skupinách:							Spolu		
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64		65 a viac	
1. Optimálny (<120 and <80)	abs.	0	2	2	10	5	2	3	2	27	
	rel.	0,0	40,0	66,7	66,7	83,3	16,7	17,6	10,0	34,2	
	+-%	0,0	42,9	53,3	23,9	29,8	21,1	18,1	13,1	10,5	
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	3	0	4	1	5	3	5	21	
	rel.	0,0	60,0	0,0	26,7	16,7	41,7	17,6	25,0	26,6	
	+-%	0,0	42,9	0,0	22,4	29,8	27,9	18,1	19,0	9,7	
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	1	0	1	4	6	12	
	rel.	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	8,3	23,5	30,0	15,2	
	+-%	0,0	0,0	0,0	12,6	0,0	15,6	20,2	20,1	7,9	
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	0	0	0	0	4	6	7	17	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	35,3	35,0	21,5	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,7	22,7	20,9	9,1	
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	1	0	0	0	1	0	2	
	rel.	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	2,5	
	+-%	0,0	0,0	53,3	0,0	0,0	0,0	11,2	0,0	3,5	
S P O L U		abs.	0	5	3	15	6	12	17	20	79
HYPERTENZIA		abs.	0	0	1	0	0	4	7	7	19
		rel.	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	33,3	41,2	35,0	24,1
		+-%	0,0	0,0	53,3	0,0	0,0	26,7	23,4	20,9	9,4
CELKOM		abs.	0	7	8	35	24	17	27	38	157

Tab. č. 11: Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1. 1. 2014 do 31. 12. 2014

Okres: Galanta
Kraj: Trnava

Muži		Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny	abs.	0	0	2	2	0	3	0	1	8
	rel.	0,0	0,0	66,7	28,6	0,0	42,9	0,0	3,8	11,8
(<120 and <80)	+-%	0,0	0,0	53,3	33,5	0,0	36,7	0,0	7,4	7,7
2. Normálny	abs.	0	0	1	4	1	0	3	3	12
	rel.	0,0	0,0	33,3	57,1	16,7	0,0	15,8	11,5	17,6
(120-129 or 80-84)	+-%	0,0	0,0	53,3	36,7	29,8	0,0	16,4	12,3	9,1
3. Vysoký normálny	abs.	0	0	0	1	2	1	3	6	13
	rel.	0,0	0,0	0,0	14,3	33,3	14,3	15,8	23,1	19,1
(130-139 or 85-89)	+-%	0,0	0,0	0,0	25,9	37,7	25,9	16,4	16,2	9,3
4. Hypertenzia I	abs.	0	0	0	0	3	2	10	11	26
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	28,6	52,6	42,3	38,2
(140-159 or 90-99)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	33,5	22,5	19,0	11,6
5. Hypertenzia II	abs.	0	0	0	0	0	1	1	4	6
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	5,3	15,4	8,8
(160-179 or 100-109)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,9	10,0	13,9	6,7
6. Hypertenzia III	abs.	0	0	0	0	0	0	2	1	3
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,5	3,8	4,4
(>179 or >109)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,8	7,4	4,9
S P O L U	abs.	0	0	3	7	6	7	19	26	68
	abs.	0	0	0	0	3	3	13	16	35
HYPERTENZIA	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	42,9	68,4	61,5	51,5
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	36,7	20,9	18,7	11,9
Ženy		Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny	abs.	0	1	2	6	12	8	23	16	68
	rel.	0,0	50,0	100,0	75,0	57,1	22,9	33,8	13,7	26,7
(<120 and <80)	+-%	0,0	69,3	0,0	30,0	21,2	13,9	11,2	6,2	5,4
2. Normálny	abs.	0	1	0	2	5	10	16	32	67
	rel.	0,0	50,0	0,0	25,0	23,8	28,6	23,5	27,4	26,3
(120-129 or 80-84)	+-%	0,0	69,3	0,0	30,0	18,2	15,0	10,1	8,1	5,4
3. Vysoký normálny	abs.	0	0	0	0	2	10	11	24	47
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	28,6	16,2	20,5	18,4
(130-139 or 85-89)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	12,6	15,0	8,8	7,3	4,8
4. Hypertenzia I	abs.	0	0	0	0	1	5	13	29	49
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	14,3	19,1	24,8	19,2
(140-159 or 90-99)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	11,6	9,3	7,8	4,8
5. Hypertenzia II	abs.	0	0	0	0	0	1	4	15	20
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	5,9	12,8	7,8
(160-179 or 100-109)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	5,6	6,1	3,3
6. Hypertenzia III	abs.	0	0	0	0	1	1	1	1	4
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	2,9	1,5	0,9	1,6
(>179 or >109)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	5,5	2,9	1,7	1,5
S P O L U	abs.	0	2	2	8	21	35	68	117	255
	abs.	0	0	0	0	2	7	18	45	73
HYPERTENZIA	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	20,0	26,5	38,5	28,6
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	12,6	13,3	10,5	8,8	5,5
CELKOM	abs	0	2	5	15	27	42	87	143	323

Pozn: ak za uvedené obdobie bolo u klienta vykonaných viac meraní, tabuľka zachytáva údaje len z jeho posledného merania

Tab. č. 12a: Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1. 1. 2014 do 31. 12. 2014

Okres: Galanta
Kraj: Trnava

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR		
M U Ž I	Pokles	Abs	18	29	10	8	10	7	6	0	10	8	4	1	
		Rel	24,3	41,4	37,0	11,4	14,3	28,0	25,0	0,0	41,7	33,3	6,7	2,1	
		+-%	9,8	11,5	18,2	7,5	8,2	17,6	17,3	0,0	19,7	18,9	6,3	4,1	
	Nezmenené	Abs	30	26	5	38	38	11	8	25	3	7	51	44	
		Rel	40,5	37,1	18,5	54,3	54,3	44,0	33,3	100,0	12,5	29,2	85,0	93,6	
		+-%	11,2	11,3	14,7	11,7	11,7	19,5	18,9	0,0	13,2	18,2	9,0	7,0	
	Nárast	Abs	26	15	12	24	22	7	10	0	11	9	5	2	
		Rel	35,1	21,4	44,4	34,3	31,4	28,0	41,7	0,0	45,8	37,5	8,3	4,3	
		+-%	10,9	9,6	18,7	11,1	10,9	17,6	19,7	0,0	19,9	19,4	7,0	5,8	
	Celkom	100%	74	70	27	70	70	25	24	25	24	24	60	47	
	Ž E N Y	Pokles	Abs	70	104	29	40	41	28	19	0	23	22	11	6
			Rel	25,7	38,4	29,9	14,9	15,3	41,2	27,9	0,0	33,8	32,4	5,0	3,3
+-%			5,2	5,8	9,1	4,3	4,3	11,7	10,7	0,0	11,2	11,1	2,9	2,6	
Nezmenené		Abs	102	100	15	174	138	24	13	68	9	9	167	157	
		Rel	37,5	36,9	15,5	64,9	51,5	35,3	19,1	100,0	13,2	13,2	76,6	85,3	
		+-%	5,8	5,7	7,2	5,7	6,0	11,4	9,3	0,0	8,1	8,1	5,6	5,1	
Nárast		Abs	100	67	53	54	89	16	36	0	36	37	40	21	
		Rel	36,8	24,7	54,6	20,1	33,2	23,5	52,9	0,0	52,9	54,4	18,3	11,4	
		+-%	5,7	5,1	9,9	4,8	5,6	10,1	11,9	0,0	11,9	11,8	5,1	4,6	
Celkom		100%	272	271	97	268	268	68	68	68	68	68	218	184	
S P O L U		Pokles	Abs	88	133	39	48	51	35	25	0	33	30	15	7
			Rel	25,4	39,0	31,5	14,2	15,1	37,6	27,2	0,0	35,9	32,6	5,4	3,0
	+-%		4,6	5,2	8,2	3,7	3,8	9,8	9,1	0,0	9,8	9,6	2,7	2,2	
	Nezmenené	Abs	132	126	20	212	176	35	21	93	12	16	218	201	
		Rel	38,2	37,0	16,1	62,7	52,1	37,6	22,8	100,0	13,0	17,4	78,4	87,0	
		+-%	5,1	5,1	6,5	5,2	5,3	9,8	8,6	0,0	6,9	7,7	4,8	4,3	
	Nárast	Abs	126	82	65	78	111	23	46	0	47	46	45	23	
		Rel	36,4	24,0	52,4	23,1	32,8	24,7	50,0	0,0	51,1	50,0	16,2	10,0	
		+-%	5,1	4,5	8,8	4,5	5,0	8,8	10,2	0,0	10,2	10,2	4,3	3,9	
	Celkom	100%	346	341	124	338	338	93	92	93	92	92	278	231	

Údaje v tabuľke sú uvedené s nasledovnými toleranciami pre status nezmeneného stavu: Biochem. parametre +- 10 %, Tlak krvi: +- 10 %, indexy : +-10 %

Tab. č. 12b: Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení za obdobie od 1. 1. 2014 do 31. 12. 2014

													Okres: Galanta Kraj: Trnava		
Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR		
M U Ž I	Pokles	Abs	13	15	3	5	4	0	0	0	3	1	3	1	
		Rel	41,9	50,0	75,0	20,8	28,6	0,0	0,0	0,0	60,0	50,0	9,7	6,3	
		+-%	17,4	17,9	42,4	16,2	23,7	0,0	0,0	0,0	42,9	69,3	10,4	11,9	
	Nezmenené	Abs	16	9	1	14	8	3	0	5	0	1	27	15	
		Rel	51,6	30,0	25,0	58,3	57,1	37,5	0,0	100,0	0,0	50,0	87,1	93,8	
		+-%	17,6	16,4	42,4	19,7	25,9	33,5	0,0	0,0	0,0	69,3	11,8	11,9	
	Nárast	Abs	2	6	0	5	2	5	1	0	2	0	1	0	
		Rel	6,5	20,0	0,0	20,8	14,3	62,5	100,0	0,0	40,0	0,0	3,2	0,0	
		+-%	8,6	14,3	0,0	16,2	18,3	33,5	0,0	0,0	42,9	0,0	6,2	0,0	
	Celkom	100%	31	30	4	24	14	8	1	5	5	2	31	16	
	Ž E N Y	Pokles	Abs	55	62	6	19	25	3	3	0	5	0	10	2
			Rel	37,7	58,5	66,7	26,4	39,1	37,5	60,0	0,0	45,5	0,0	8,8	2,1
+-%			7,9	9,4	30,8	10,2	12,0	33,5	42,9	0,0	29,4	0,0	5,2	2,9	
Nezmenené		Abs	61	26	1	41	32	1	0	10	1	0	87	86	
		Rel	41,8	24,5	11,1	56,9	50,0	12,5	0,0	100,0	9,1	0,0	77,0	90,5	
		+-%	8,0	8,2	20,5	11,4	12,3	22,9	0,0	0,0	17,0	0,0	7,8	5,9	
Nárast		Abs	30	18	2	12	7	4	2	0	5	1	16	7	
		Rel	20,5	17,0	22,2	16,7	10,9	50,0	40,0	0,0	45,5	100,0	14,2	7,4	
		+-%	6,6	7,1	27,2	8,6	7,6	34,6	42,9	0,0	29,4	0,0	6,4	5,3	
Celkom		100%	146	106	9	72	64	8	5	10	11	1	113	95	
S P O L U		Pokles	Abs	68	77	9	24	29	3	3	0	8	1	13	3
			Rel	38,4	56,6	69,2	25,0	37,2	18,8	50,0	0,0	50,0	33,3	9,0	2,7
	+-%		7,2	8,3	25,1	8,7	10,7	19,1	40,0	0,0	24,5	53,3	4,7	3,0	
	Nezmenené	Abs	77	35	2	55	40	4	0	15	1	1	114	101	
		Rel	43,5	25,7	15,4	57,3	51,3	25,0	0,0	100,0	6,3	33,3	79,2	91,0	
		+-%	7,3	7,3	19,6	9,9	11,1	21,2	0,0	0,0	11,9	53,3	6,6	5,3	
	Nárast	Abs	32	24	2	17	9	9	3	0	7	1	17	7	
		Rel	18,1	17,6	15,4	17,7	11,5	56,3	50,0	0,0	43,8	33,3	11,8	6,3	
		+-%	5,7	6,4	19,6	7,6	7,1	24,3	40,0	0,0	24,3	53,3	5,3	4,5	
	Celkom	100%	177	136	13	96	78	16	6	15	16	3	144	111	

Údaje v tabuľke sú uvedené s nasledovnými toleranciami pre status nezmeneného stavu: Biochem. parametre +- 10 %, Tlak krvi: +- 10 %, indexy : +-10 %

KONTROLA, DOZOR A SŽAŽNOSTI

1. Prehľad:

- Petícií 0
- sťažností : odstúpené, nevyhodnotené, opodstatnené, neopodstatnené
 - o anonymné 0
 - o opakované 0
- podania 20
- Zamerania opodstatnených sťažností: 0

2. Prijaté opatrenia: 0

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

4. Kontrolná činnosť:

vykonané plánované kontroly v RÚVZ:

- opakovaná kontrola plnenia úloh z gremiálnych a operatívnych porád v mesačných intervaloch
- kontrola – mimoriadna inventarizácia pokladničnej hotovosti a dodržiavanie stanoveného pokladničného limitu úradu stanoveného regionálnym hygienikom podľa § 29 ods. 2 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov – v roku 2014 a v znení interného predpisu č. 3/2008 - Kontrolného poriadku RÚVZ so sídlom v Galante
-Záznam o kontrole č. 1/2014
- kontrola zameraná na čerpanie prostriedkov štátneho rozpočtu za II. polrok 2013 - v zmysle zákona č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov a § 8 a 9 zákona č. 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov a následne v znení interného predpisu č. 3/2008 - Kontrolného poriadku RÚVZ so sídlom v Galante
-Záznam o kontrole č. 2/2014
- kontrola dochádzky pracovníkov do a zo zamestnania a kontrolu zaznamenávania odchodov pracovníkov na SC a príchodov z nich – dodržiavanie zákona č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov a zákona č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov a v znení interného predpisu č. 3/2008 - Kontrolného poriadku RÚVZ so sídlom v Galante
- Záznam o kontrole č. 3/2014
- kontrola zameraná na čerpanie prostriedkov štátneho rozpočtu za 1. polrok 2014 - v zmysle zákona č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov a § 8 a 9 zákona č. 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov a následne v znení interného predpisu č. 3/2008 - Kontrolného poriadku RÚVZ so sídlom v Galante
-Záznam o kontrole č. 4/2014
- kontrola – mimoriadna inventarizácia pokladničnej hotovosti a dodržiavanie stanoveného pokladničného limitu úradu stanoveného regionálnym hygienikom podľa § 29 ods. 2 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov – v 2. polroku 2012 a v znení interného predpisu č. 3/2008 - Kontrolného poriadku RÚVZ so sídlom v Galante
-Záznam o kontrole č. 5/2014
- kontrola udelených pokutových blokov a ich odvedenie do štátneho rozpočtu

predmet vykonaných kontrol:

- kontroly dodržiavania zákonov - zákona č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov, zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov, zákona č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov, zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov, zákona NR SR č.152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov, zákona č. 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

➤ súhrn kontrolných aktivít:

- kontrola účelnosti a hospodárnosti využívania prostriedkov štátneho rozpočtu pri výkone štátnej správy
- kontrola dodržiavania všeobecne záväzných právnych predpisov a opatrení vydaných na ich základe a vnútorných smerníc úradu
- kontrola dodržiavania limitu pokladničnej hotovosti
- kontrola dochádzky pracovníkov úradu do zamestnania
- kontrola udelených pokutových blokov

TABUĽKA „C“ – ÚDAJE O POČTOCH INÝCH PODANÍ ZA ROK 2014			
RÚVZ GALANTA		MINISTESTVO	ORGANIZÁCIE
		C1	C2
1	CELKOM		20
1.1	Z TOHO Z R. 2013		0
1.2	Z TOHO ZA R. 2014		20
1.3	VYBAVENÝCH V R. 2014		20
1.4	NEVYBAVENÝCH K 31.12.2014		0

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

**ZDRAVOTNÍCKA INFORMATIKA
A BIOŠTATISTIKA**

1. Organizácia a podmienky činnosti

1.1. Začlenenie podľa organizačnej štruktúry úradu

1.2. Personálne obsadenie

Tabuľka 1

	Pracovníci odboru	
	interne	externe
VŠ lekár		
VŠ informatik	1,00	
VŠ bioštatistik		
SŠ informatik		
SŠ štatistik		

Poznámka:

Prepočítaný počet informatikov na úväzok (v desatinných číslach).

1.3. Počítačové a programové vybavenie na úrade

1.3.1. Prepočítaný počet pracovníkov a počet PC na úrade

Tabuľka 2

	Počet pracovníkov	Počet PC / z toho v LAN
Spolu	29,8	37

Poznámka: Prepočítaný počet pracovníkov na úväzok.

1.3.2. Programové vybavenie na úrade na PC

Tabuľka 3a

Operačné systémy	Počet užívateľských licencií*
MS Windows 8	1
MS Windows 7	18
MS Windows Vista	12
MS Windows XP	6
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	8
MS Office 2010	5
MS Office 2007	15
MS Office 2003	5
MS Office 2002	
MS Office 2000	8
MS Office XP	
Staršie MS Office	
Iné okrem MS Office	

Tabuľka 3c

Špecializované APV skupiny	Počet užívateľských licencií*
Zdravotnícke	5
Ekonomické a personálne	6
Registratúrne	50
Právnické	
Štatistické a matematické	1
Grafické	3

Poznámka k tabuľkám 3a, 3b, 3c:

*V prípade multilicencie: Počet užívateľských licencií = max. počet klientov v multilicencii.

Počítače RÚVZ Galanta sú vybavené operačným systémom Microsoft Windows XP , Microsot Windows Vista, Microsoft Windows 7 a Microsoft Windows 8 a kancelárskymi balíkmi MS Office 2000, 2003, 2007, 2010 a MS Office 2013. Počítače sú zabezpečené antivírusovým programom NOD 32 Business Edition, ktorý je pravidelne aktualizovaný prostredníctvom Internetu. Okrem týchto štandardných programových balíkov sú počítače vybavené odborným softvérom ako je: TZS - Podpora zdravia, Winspiro – Podpora zdravia, ASTR - oddelenie PPLaT, HUMAN - PAM, LEA UAFALAN - účtovníctvo, LEA Sklady - skladové hospodárstvo, Money S3 – evidencia majetku, AttendanceProW – dochádzkový systém, WINASU – registratúra, Alimenta – oddelenie HVaPBP, HDM. RÚVZGA zadáva a spracováva dáta cez webové rozhranie v informačných systémoch IS EPIS (epidemiologický informačný systém), IS – ISÚVZ (informačný systém úradov verejného zdravotníctva), štátna pokladnica, IS o kvalite pitnej vody a IS o kvalite vody na kúpanie . Často využívaným programom na zber a spracovanie dát je naďalej program EPI INFO. Webstránky úradu sú písané vo vývojovom prostredí ECLIPS, a na grafické úpravy úrad využíva CorelDraw X3. Na konverziu, resp. prevod naskenovaných dokumentov používa OCR program ABBYY FineReader.

1.4. Poskytovateľ pripojenie do internetu, Web sídlo úradu, Intranet

Tabuľka 4a

Poskytovateľ pripojenia	SLOVANET a.s.
-------------------------	---------------

Tabuľka 4b

webové sídlo - vytvorené	interne
webové sídlo - aktualizácie	interne

Tabuľka 4c

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

2. Vzdelávanie informatikov

Informatik si zvyšuje odborné vedomosti nevyhnutným samoštúdiom odbornej literatúry. Zúčastnil sa na školeniach:

- vzdelávanie v oblasti informačnej bezpečnosti (realizoval MF SR)

3. Výsledky činností

3.1. Hardvérová a softvérová podpora

- Pravidelná kontrola plnenia Bezpečnostnej politiky RÚVZ v SR vyplývajúcej z Výnosu MZ SR č.55/2014 o štandardoch pre informačné systémy verejnej správy.
- Pravidelná kontrola plnenia bezpečnostnej smernice z Bezpečnostného projektu na ochranu osobných údajov a jeho aktualizácia v závislosti od zmien príslušných legislatívnych predpisov.
- Zabezpečenie nákupu výpočtovej, kancelárskej a telekomunikačne techniky.
- Inštalácia, oprava tlačiarní a výmena tonerov.
- Inštalácia operačných systémov v prípade porúch PC a pri nákupe nových PC, inštalácia upgrade všetkých používaných SW, inštalácia nových SW.
- Individuálne školenia pre zamestnancov pri novom SW.
- Opravy a údržba HW a spolupráca s autorizovanými servismi.
- Tvorba, údržba a aktualizácia web stránok RÚVZ GA
- Údržba LAN siete a jej aktívnych prvkov.
- Pravidelné zálohovanie údajov
- Vykonávanie kontroly stavu záloh.
- Zaznamenávanie bezpečnostných incidentov a záznam o spôsobe ich riešenia.
- Štvrťročná analýza údajov z programu WIN ASU za jednotlivé odbory / počet rozhodnutí, záväzných stanovísk a počet kontrol v rámci ŠZD/

- Kontrola pravidelných aktualizací antivírového programu a zabezpečenie predĺženia licencie na nový rok.
- Hĺbkové kontroly jednotlivých počítačov.
- Zabezpečovanie opráv hardvéru.
- Analyzovanie stavu hardvéru a softvéru, plánovanie investícií.
- Evidencia softvérových licencií a zodpovednosť za dodržiavanie licenčných podmienok.
- Riešenie reklamácií na HW v rámci záručného i pozáručného servisu.

3.2. Semináre a školiace akcie

Školenia sa uskutočňujú v oblasti ochrany a bezpečnosti údajov informačných systémov .

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

- poradenská a konzultačná činnosť pre pracovníkov RÚVZ GA v oblasti informačných systémov a technológií.
- pomoc oddeleniam úradu pri spracovaní a vyhodnocovaní informácií, dát
- pomoc oddeleniam pri príprave a zabezpečení prednášok a akcií využívajúcich premietací projektor a notebook
- zverejňovanie aktuálnych informácií o epidemiologickej situácii
- zverejňovanie aktuálnych informácií zo systému rýchleho varovania, RAPEX.
- zverejňovanie výsledkov kontroly kvality bazénovej vody v rámci ŠZD
- zverejňovanie výsledkov monitoringu pitnej vody
- príprava, skenovanie, upravovanie a zverejnenie zmlúv a dlžníkov na web sídla RÚVZ v SR.
- pravidelné zverejňovanie faktúr, objednávok, registrov odborných spôsobilostí na web sídla RÚVZ v SR.
- administrácia WinASU (reindex databáz, nový rok, prenos spisov, uzavretie starého, roka), aktualizácia a jeho zálohovanie.
- štatistické výstupy z WinAsu
- údržba dochádzkového systému,
- vypracovanie a zasielanie formulárov podľa požiadaviek nadriadených orgánov.
- zabezpečenie technického vybavenia pre odborné semináre.

3.4. Ďalšie špecifické činnosti

PUBLIKAČNÁ A PREDNÁŠKOVÁ ČINNOSŤ

1. Publikačná činnosť:

Oddelenie epidemiológie

MUDr. Iveta Šuleková: (článok na webovej stránke úradu)

- AIDS
- Európsky imunizačný týždeň – informačná kampaň

2. Prednášková činnosť:

Oddelenie podpory zdravia

V r. 2014 pracovníci oddelenia podpory zdravia vykonávali prednáškové činnosti v rámci zdravotno-výchovných aktivít zameraných na prevenciu a ochranu zdravia.

Pre materské školy a I. stupeň základných škôl:

- pestrá strava, hygiena, stomatohygiena, pohyb a šport, zdravie a choroba, projekt: Povedz drogám nie, otužovanie, ochrana prírody a triedenie odpadu, denný poriadok, využitie voľného času, rodina, bezpečnosť na cestách

Pre II. stupeň základných škôl a stredné školy:

- stomatohygiena, zdravá životospráva, prevencia fajčenia a alkoholu, prevencia nadváhy a obezity, prevencia závislostí od PC hier, internetu a mobilov, HIV/AIDS, projekt: Bezpečný návrat domov.

Celkom bolo odprednášaných 67 prednášok, ktorých sa zúčastnilo 1762 detí a žiakov.

Pre seniorov: (Domovy dôchodcov, Kluby dôchodcov)

- Ako si trénovať mozog, správna životospráva, osteoporóza a jej prevencia

Pre rodičov počas ZRPŠ na školách:

- Stomatohygiena u detí

Pre pracovníkov pobočky SČK vo Veľkých Úľanoch:

- škodlivosť fajčenia

Pre Materské centrum v Galante

- zdravá životospráva, dôležitosť pohybu

Celkom bolo odprednášaných 9 prednášok, ktorých sa zúčastnilo 236 dospelých.

Oddelenie epidemiológie

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára	Miesto konania	Dátum
MUDr. Iveta Šuleková	Škola vakcinológie	Odborný seminár pre epidemiológov	Prievidza hotel Remata	jún 2014
MUDr. Iveta Šuleková	Hodnota očkovania	Odborný seminár pre zdravotné sestry	NsP Galanta	Október 2014
MUDr. Iveta Šuleková	Epidémia eboly a opatrenia proti výskytu	Odborný seminár pre zdravotníckych pracovníkov NsP Galanta	NsP Galanta	november 2014
MUDr. Iveta Šuleková	Epidémia eboly a opatrenia proti výskytu	Odborný seminár pre pracovníkov RZP	NsP Galanta	november 2014