

**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 2015

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@uvzsr.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 Mgr. Ingrid Kiliányová

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
- Nariaďuje 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 vplývajú 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 preočkovanosti 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 – 1685 kontrol
- kontroly v rámci posudkovej činnosti – 550 kontrol
- kontroly pri prešetrovaní podnetov – 27 kontrol

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

- výkon úradnej kontroly potravín v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov – 351 kontrol

c. Výkon práce v ohniskách nákazy

V roku 2015 bolo spracovaných 1120 ohnísk (1335 prípadov), z toho bola 5x vykonaná opakovaná návšteva ohniska. Na mieste bolo nariadených 1319 opatrení, z toho 788x zdravotná výchova a 531x dezinfekcia. Rozhodnutím regionálneho hygienika bolo vydaných 32 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 2015 bolo celkom odobraných 855 vzoriek za účelom laboratórneho vyšetrenia, z toho bolo 65 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. (tabuľka č.1)

- 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 2015

Tabuľka č.1

	počet preskúšaných	počet vydaných osvedčení	počet vydaných duplikátov	zaplatená suma správnych poplatkov €
písm. a)	17	17	0	850,00
písm. b)	10	10	1	510,00
písm. c)	547	540	4	27390,00
písm. d)	-	-	-	-
SPOLU	574	567	5	28750,00

f. Posudková činnosť (tabuľka č.2)

- 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 2015

Tabuľka č.2

oddelenie	počet vydaných rozhodnutí	počet vydaných záväzných stanovísk
HŽPaZ	169	140
HVaPBP	136	27
PPLaT	132	65
HDM	36	9
Epidemiológia	64	0
SPOLU	537	241

h. Plnenie programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR

V roku 2015 sa oddelenia RÚVZ sa podieľali na realizácii 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

- Monitoring príjmu jódu
- Bezpečnosť keramických výrobkov nespádajúcich pod platnú EU legislatívu
- Bezpečnosť kozmetických výrobkov a ochrana spotrebiteľa
- Monitoring spotreby vybraných prídavných látok v potravinách u dospelaj populácie

Oddelenie hygieny detí a mládeže

- Zneužívanie návykových látok (alkohol, tabak, drogy) u detí a mládeže na Slovensku
- Monitoring úrazovosti detí predškolského veku
- Sledovanie vplyvu škodlivých látok vo vnútornom ovzduší škôl na zdravie detí
- Projekt COSI

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

Oddelenie výchovy k zdraviu

- Národný program podpory zdravia
- Národný program prevencie nadváhy a obezity
- Národný akčný plán pre problémy s alkoholom v SR
- Národné a reg. aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu aktívneho starnutia
- Národné a regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu starostlivosti o deti a dorast
- Zdravotno-výchovné pôsobenie u detí predškolského veku – stomatohygiena
- CINDI program SR

Odpočty úloh boli spracované k polroku 2015 a za rok 2015, sú súčasťou samostatných dokumentov zaslaných na ÚVZ SR.

RÚVZ si v roku 2015 stanovilo v rámci Hlavných odborných a regionálnych priorit úlohy so zameraním na:

1. Efektívny a účinný výkon štátneho zdravotného dozoru a kontroly v oblasti ochrany verejného zdravia, vrátane objektivizácie faktorov životného a pracovného prostredia
Spolu bolo riešených 12 úloh.

2. Posilňovanie prevencie neprenosných ochorení, monitorovanie zdravotného stavu obyvateľstva a jeho skupín vo vzťahu k životným podmienkam a pracovným podmienkam, spôsobu života a práce a zdravotného uvedomenia ľudí, vrátane monitorovania determinantov zdravia a hodnotenie dopadov na verejné zdravie.
Spolu bolo riešených 5 úloh.

3. Posilňovanie prevencie neprenosných ochorení, monitorovanie zdravotného stavu obyvateľstva a jeho skupín vo vzťahu k životným podmienkam a pracovným podmienkam, spôsobu života a práce a zdravotného uvedomenia ľudí, vrátane monitorovania determinantov zdravia a hodnotenia dopadov na verejné zdravie
Spolu bolo riešených 13 úloh.

Odpočty úloh boli spracované k polroku 2015 a za rok 2015, sú súčasťou samostatných dokumentov zaslaných na ÚVZ SR.

i. Ostatné úlohy

- registrácia prevádzok (počet zaevidovaných prevádzok - 3812)
- odborné stanoviská (počet vydaných stanovísk - 118)
- odbery vzoriek na laboratórne analýzy (počet odberov - 855)
- konzultačná činnosť (počet konzultácií - 2045)
- intervenčné a zdravotno-edukačné aktivity (počet aktivít – 159/3273 edukovaných)
- odborné individuálne poradenstvo (773)
- 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 zmeneného - zníženého limitu zamestnancov (z pôvodných 35 zamestnancov znížený na 31, konečná úprava 34 zamestnancov) nasledovne:

- na rok 2013: prvotný aj konečný 265 401 €
- na rok 2014: prvotný 261 226 €, upravený - konečný 267 121 €
- na rok 2015: prvotný 201 067, upravený 267 121 €, upravený - konečný 271 761 €

Skutočné čerpanie:

	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
610 000 Mzdy	265401	267121	271761

	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
Priemerný prepočítaný počet zamestnancov úradu	32,73	29,80	30,32
Priemerná hrubá mzda v úrade	675,73	746,98	746,92
Priemerná hrubá mzda v SR	824	858	859 (1-3.Q)

Čerpanie finančných prostriedkov na sociálne a zdravotné poisťenie

Prvotný limit prostriedkov na poisťenie 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 poisťenie 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 2013	Rok 2014	Rok 2015
620 000 Poisťenie	96201,24	96278,77	97 331,08

630 000 Tovary a služby

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

- 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 €
- na rok 2015: prvotný 96 328 €, po úpravách konečný 82 282,12 €, skutočné čerpanie 82 282,09 €

	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
631 000 Cestovné	2755,11	2039,28	2178,29

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

	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

632 001 Energie	12959,46	13183,66	18590,06
-----------------	----------	----------	----------

- výdavky na elektrinu, teplo, plyn

632 002 Vodné, stočné	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	1870,15	1941,95	2136,92

632 003 Poštové a telekomunikačné služby	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	4746,91	5014,85	5528,28

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

632 004 Komunikačná infraštruktúra	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	1165,92	1081,44	1116,00

- mesačné poplatky za internetovú sieť

633 001 Interiérové vybavenie	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	1323,90	354,95	513,35

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

- v r. 2014: koberce

- v r. 2015: malé kuchynské linky do 2 kuchyniek

633 002 Výpočtová technika	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	5911,82	3194,02	4512,01

- 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

- v r. 2015: 2 počítače, 2 notebooky, 5 tlačiarňí a náhradné diely

633 004 Prevádzkové stroje, prístroje, nástroje	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	2505,49	1928,40	575,24

- v r. 2013: dochádzkový terminál, 2 chladničky, kopírka, kolorimeter, teploměry, údržbárske nástroje

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

- v r. 2015: chladnička s mrazničkou, vysávač, digitálny teplomer

633 006 Všeobecný materiál:	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
Spolu	16613,42	10751,26	9768,96
- z toho tonery	4241,95	2717,23	770,30
- kancelársky papier	764,51	651	415,95
- čistiacie a hygienické prostr.	3201,44	3331,34	3036,33
- bujóny a pôdy, průžky do replotronu, dusičnanové testy	3332,66	2148,06	2975,31
- ostatné *	5072,86	1903,63	511,28

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

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

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

* v r. 2015: postreky, benzín do kosačky, kancel. potreby a tlačivá, baterky, predlžovačky...

633 009 Knihy a odborné publikácie	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	580,79	542,93	730,46

- prevažne predplatné na odborné časopisy

633 010 Osobné ochranné pracovné prostriedky	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	132,25	0	1424,69

633 013 Softvér	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	1520,84	0	793,25

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

- v r. 2015: obnovenie antivírusových programov, 1x Office

633 016 Reprezentačné	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	152,72	120,97	171,82

- minerálne vody, káva, čaj

634 001 Benzín, oleje	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	5780,02	4853,27	4323,78

- 2 služobné vozidlá (rok výroby 2000 a2004)

634 002 Servis a údržba dopravných prostriedkov	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	3733,66	1645,93	3445,90

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

634 003 Poistenie dopravných prostriedkov	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	1213,97	743,42	332,06

- zákonné aj havarijné poistenie, od r. 2015 iba zákonné

634 005 Diaľničné známky, poplatky	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	152,78	101,39	201,39

- diaľničné známky pre služobné vozidlá, prípadné poplatky za kreditné karty, v r. 2015 predplatené aj na r. 2016

635 002 Údržba výpočtovej techniky	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	70	0	252,54

635 004 Ostatná údržba	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
	969,52	2744,87	422,60

- v r.2013: výmena dverí, opravy parapetov a kľučiek, čistenie kanalizácie, oprava údržbárskeho náradia...

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

- v r.2014: oprava-výmena vodovodu, elektrikárske práce, drobný materiál: vodovodné batérie, zámky+vložky, žiarovky...
- v r. 2015: elektrikárske práce, údržba – servis alarmu, drobný údržbársky materiál

635 006 Údržba budov	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	6939,99	1230,30	289,60

- 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
- v r. 2015: prevažne materiál k oprave kuchyniek

635 009 Údržba softvéru	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	658,30	658,30	658,30

- poplatky za programy Human, Winasu, Arkos

636 002 Nájomné za poštový priečinok	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	54	54	54

637 001 Školenia, kurzy, konferencie	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	669	460,60	562

637 004 Všeobecné služby	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	646,55	1541,77	494,16

- v r. 2013: pranie, deratizácia, revízie hasiacich prístrojov
- v r. 2014: pranie, deratizácia, revízie elektrospotrebičov
- v r. 2015: pranie, deratizácia, revízie hasiacich prístrojov a hydrantov

637 005 Špeciálne služby – kalibrácie	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	109,34	859	440,16

- v r. 2013: kalibrácie teplomerov
- v r. 2014: zhotovenie geometrického plánu, ocenenie prebytočného majetku
- v r. 2015: kalibrácie teplomerov a reflotronov

637 011 Štúdie, posudky	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	0	19,92	1150,00

- v r. 2014: posudky vyrad'ovaného inventáru
- v r. 2015: vypracovanie energetického auditu budovy úradu

637 012 Poplatky	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	45,50	45,50	52,05

- prevažne poplatky za odvody hotovosti z pokladne úradu do VÚB

637 014 Stravovanie	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	9869,10	8674,12	10104,55

637 015 Poistenie budovy úradu a garáží	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	1536,45	1536,45	1536,45

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

637 016 Prídely do sociálneho fondu	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	2688,94	2748,83	2787,18

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

637 027 Odmeny na dohody o pracovnej činnosti a za vykonanie práce	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	10656	8316	5316

- v r. 2013 uzatvorené dohody o vykonaní práce na opravu strechy, dohody o pracovnej činnosti na výkon BOZP a PO, právnické služby, odborné konzultačné 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

- v r. 2015 pokračujúce dohody o pracovnej činnosti na výkon BOZP a PO, vedenie archívu, CO, drobné údržbárske práce

637 035 Daň z nehnuteľnosti a koncesionársky poplatok	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	1820,07	1820,07	1820,07

Čerpanie bežných transferov:

Limit prostriedkov na transfery bol stanovený Ministerstvom zdravotníctva SR nasledovne:

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

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

- na rok 2015: prvotný 4 500 €, končný 5 680,37 €, chýbajúce prostriedky z prideleného limitu boli presunuté z prostriedkov na tovary a služby

Skutočné čerpanie:

642 012 Odstupné	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	2 380	2 842	2 636

642 013 Odchodné	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	952	1 421	1 054,40

642 015 Náhrady nemocenských dávok	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
	1 800,03	888,48	1 989,97

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 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 €

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

- na rok 2015: prvotný 30 000 €, koncom roka upravený na 30 630 €; skutočný príjem bol splnený na 103 %: 31 561,35 €

Skutočné príjmy:

	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
- za platené služby – rozbory vôd	436	375	965

	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
- z pokút	19312	29489	29 364

Z celkových súm pokút činia pokuty uložené blokovým konaním:

- v roku 2013: 5 755 €
- v roku 2014: 8 740 €
- v roku 2015: 10 775 €

	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
- z prenájmu vlastného majetku	1 300	40	0

	<i>Rok 2013</i>	<i>Rok 2014</i>	<i>Rok 2015</i>
- iné nedaňové príjmy	2,54	33,70	1232,35

- r. 2013: preplatok plynu za minulé obdobie
- r. 2014: preplatok z povinného poistenia vyradeného služobného vozidla za minulé obdobie
- r. 2015: preplatok plynu za minulé obdobie, sprístupnenie inform., za umožnenie vykonania odbornej praxe VŠ-študentov

6. Personálne obsadenie

K 31.12.2015 zabezpečovalo odborné činnosti celkom 29 zamestnancov. Z uvedeného počtu boli 4 zamestnanci vo verejnom záujme (+3 robotníci) a 25 štátnych zamestnancov.

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

• materská dovolenka	4
• rodičovská dovolenka	0
• neplatené voľno	4
	0

6.1 Stav zamestnancov RÚVZ so sídlom v Galante k 31.12.2015

Zamestnanci zaradení podľa zákona č.400/2009 Z. z. o štátnej službe k 31.12.2015

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	10,00	7,00					21,00
Zdrav.lab.											0,00
Fyzik											0,00
Lab.diagn.											0,00
THP - VŠ					1,00						1,00
THP - ÚSV						2,00					2,00
Robotníci											0,00
Spolu	0,00	0,00	1,00	4,00	11,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00

**Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme
v znení neskorších predpisov k 31.12.2015**

Kategória	Počet zamestnancov
Lekár	
Sestra	1,00
Ver.zdrav.	1,00
Zdrav.lab.	
Fyzik	
Lab.diagnostik	
THP - VŠ	0,60
THP - ÚSV	1,00
Robotníci	3,00
Spolu	6,60

Uvádzané v prepočítanom počte

Prepočítaný počet zamestnancov podľa kategórií a vekovej štruktúry k 31.12.2015

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
do 20 rokov										0,00
20 - 24			2,00							2,00
25 - 29			2,00				0,60			2,60
30 - 34			1,00					1,00		2,00
35 - 39		1,00	1,00							2,00
40 - 44			3,00							3,00
45 - 49			5,00					1,00		6,00
50 - 54	1,00		4,00				1,00		1,00	7,00
55 - 59			4,00					1,00	2,00	7,00
60 - 64										0,00
65 a viac										0,00
Spolu	1,00	1,00	22,00	0,00	0,00	0,00	1,60	3,00	3,00	31,60

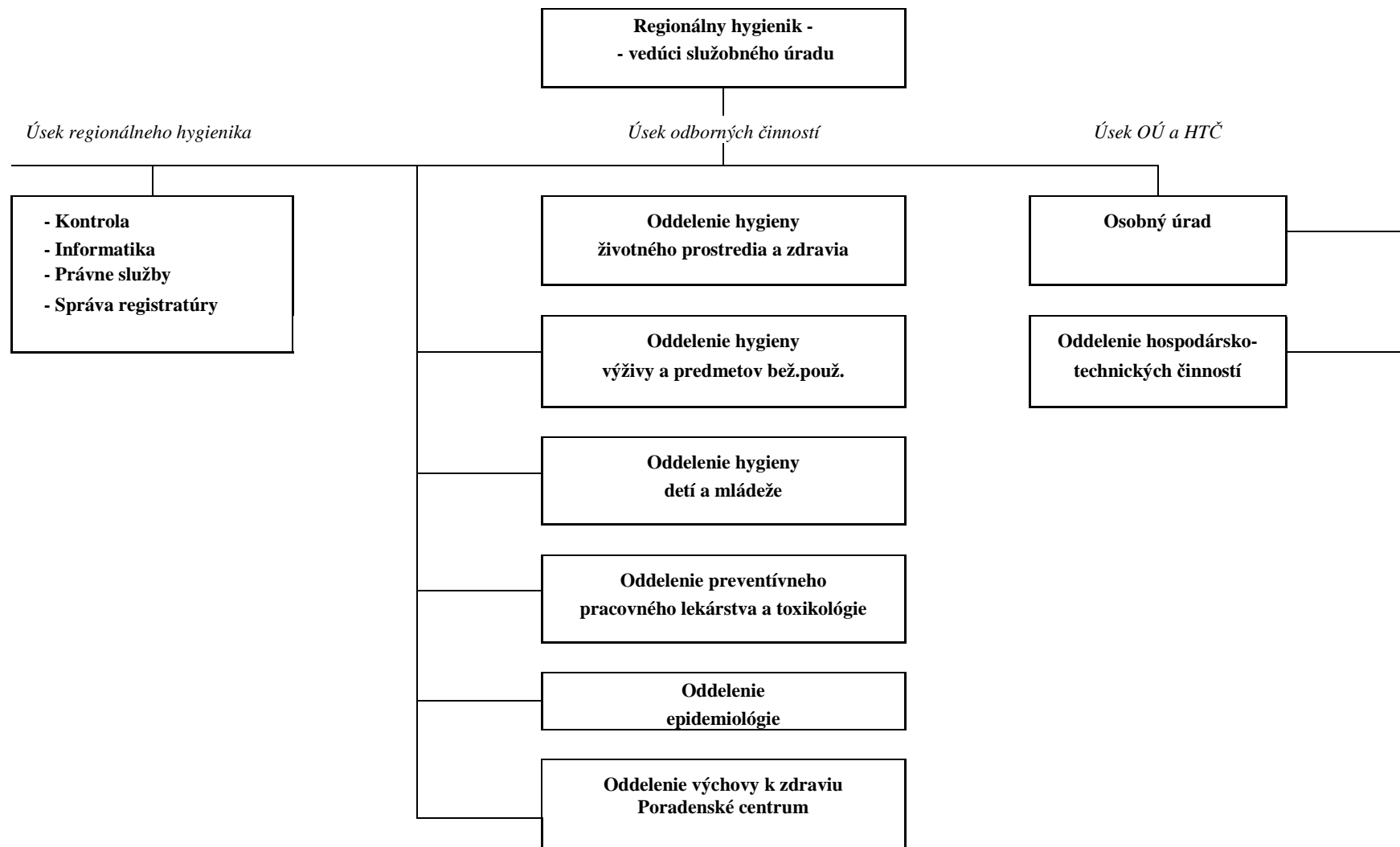
Vysvetlivky:

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 podľa kategórií a odborov k 31.12.2015

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VS	ÚSV		
HZP			5,00							5,00
HDM			2,00							2,00
PPL			4,00							4,00
HV			7,00							7,00
PZ		1,00	1,00							2,00
EPID			3,00							3,00
Laborat.										0,00
Úsek RH	1,00						1,60	1,00		3,60
OZPŽ										0,00
HTC								2,00	3,00	5,00
Spolu	1,00	1,00	22,00	0,00	0,00	0,00	1,60	3,00	3,00	31,60

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 2015. Celkom bolo zrealizovaných 10 školení s prezentáciou 13 odborných prednášok (z toho 1 s právnou problematikou), ktorých sa zúčastnilo celkom 178 zamestnancov.
- V roku 2015 sa zamestnanci úradu zúčastnili na 46 *školiacich akciách, konferenciách a odborných poradách*, z toho bolo 6 vzdelávacích aktivít v rámci Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave. Aktívna účasť bola zabezpečená na celoštátnej vedeckej konferencii s medzinárodnou účasťou „XII. Dni hygieny detí a mládeže“ a na odbornom seminári pre epidemiológov s prednáškou „Škola vakcinológie“.
- RÚVZ zabezpečil v rámci odborného seminára pre zdravotníckych pracovníkov NsP Galanta 2 prednášky z oblasti epidemiológie, odbornú prax pre 3 študentov VŠ v odbore verejné zdravotníctvo a predatestačnú prax 1 lekára NsP Galanta.

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 určeného 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 uvádzanie 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 výchovy k zdraviu

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 informácií 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 zabezpečovanie 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 informácií 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 2015

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
930	169	140	28	567	258	335	27

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
387	132	65	9	534	49	968

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
1305	136	27	56	979	270	180	540

8.4 Oddelenie hygieny detí a mládeže

Počet zaevidovaných podaní	Vydaných rozhodnutí	Vydaných záväzných stanovísk	Vydaných iných stanovísk	Vykonaných kontrol	Odobraných vzoriek	konzultácií
93	36	9	20	325	10	142

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	0	5	185	317	420	1120	32

8.6. Oddelenie výchovy k zdraviu

Počet intervenčn. a zdravotno- edukačných aktivít	Odborné porad. a konzultácie	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.
159 aktivít	773	266 prvovýš.	447 prvovýš.	1834	2217	11	32	7
3273 edukovan.		507 opakov.	211 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 výchovy k zdraviu

- 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, OR 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 2015 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 výchovy k zdraviu 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

Okres Galanta má všetkých 36 obcí a miest zásobovaných vodou verejného z vodovodu – v obciach a mestách 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 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 93 729 obyvateľov okresu je 89 857 obyvateľov, t. j. 95,87 % zásobovaných pitnou vodou z verejného vodovodu. Tento ustálený stav je pozorovaný v horizonte niekoľkých rokov. Zvýšenie zásobovanosti môže ovplyvňovať len výstavba nových stavebných obvodov a bytových domov s napojením sa na verejné vodovody.

Posudková činnosť:

V roku 2015 boli v rámci kolaudačných konaní vydané záväzné stanoviská k vodným stavbám prislúchajúcim ku novovzniknutej IBV (Košúty, Dolné Saliby, Horné Saliby, Jánovce, Hoste, Sládkovičovo, Galanta – m. č. Hody).

V rámci územného konania sme vydali záväzné stanovisko k projektovej dokumentácii, ktorá riešila odstavenie 2 vodných zdrojov, zásobujúcich miestny vodovod Sereď pitnou vodou a následného prepojenia tohto vodovodu s vodovodnou sieťou zvyšnej časti mesta Sereď (napojenie na diaľkovod Jelka - Galanta – Sereď).

- 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 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 Sereďi (spotrebisko – sídlisko v strede mesta), je možné v tomto roku hodnotiť kvalitu vody ako ustálenú (oproti predchádzajúcemu roku prekračovanie limitov zistené nebolo).

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 miešania vody z jednotlivých zdrojov a pod.).

- Spôsoby dezinfekcie dodávanej vody

Spôsob dezinfekcie vody dodávanej do vodárenského systému sa oproti predchádzajúcim rokom 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). Systém dezinfekcie vody je vyhovujúci a účinný, v prípade štandardných prevádzkových podmienok dostačujúci na zabezpečenie stabilnej kvality vody v mikrobiologických a biologických ukazovateľoch kvality vody.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

V priebehu roku 2015 sme na úseku zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi zaznamenali nasledovné dve mimoriadne udalosti:

Skupinový vodovod Galanta - vodovody Horné Saliby a Dolné Saliby

V mesiaci máj 2015 bola pri výkone ŠZD na TK Horné Saliby (pri ktorom bol vykonaný odber vzoriek vôd na kúpanie) zistená biologická závadnosť vôd na kúpanie - výskyt producentov nad povolený limit. V súvislosti so zisťovaním príčin tejto závadnosti bola v rámci ŠZD preverená aj kvalita pitnej vody v lokalite termálneho kúpaliska a v jeho okolí. Výsledky analýz preukázali biologické oživenie pitnej vody. Následným šetrením a zmapovaním kvality pitnej vody vo verejnom vodovode Horné Saliby a Dolné Saliby samotným prevádzkovateľom sa preukázala celoplošná kontaminácia vody v oboch verejných vodovodoch (voda z diaľkovodu Jelka-Galanta-Sereď je privádzaná do obce Horné Saliby a následne do obce Dolné Saliby).

Z vykonaných analýz vyplynulo, že boli prekročené limity v biologických ukazovateľoch - živé organizmy, mŕtve organizmy, bičíkovce (pričom predbežné výsledky poukazovali aj na možnú mikrobiologickú kontamináciu vody).

Na základe uvedeného bolo prevádzkovateľovi nariadené rozhodnutím plniť opatrenia podľa § 12, ods. 2 písm. i) a písm. l) spočívajúce v zákaze používania pitnej vody a do doby zabezpečenia dostatočného množstva pitnej vody realizovať náhradné zásobovanie pitnou vodou v oboch obciach.

Prevádzkovateľ ihneď po oboznámení sa s danou situáciou vykonával preplachy ako aj cieľné vyhľadávanie možného zdroja znečistenia, ktorý bol neskôr lokalizovaný na území obce Horné Saliby. Jednalo sa o nepovolené prepojenie domového vodovodného systému rodinného domu, v ktorom bol zrealizovaný aj prepoj domového rozvodu s povrchovou vodou z jazierka, pričom došlo k nasatiu tejto vody do verejného vodovodu. Prevádzkovateľ po odpojení zdroja znečistenia pokračoval v preplachu siete a inštaloval doplnkové zdravotné zabezpečenie vody – osadil dávkovač chlórdioxidu na vstupe do obce Horné Saliby.

Súčasne sa pokračovalo v odberoch vôd a v ich analýzach, ktoré vykonávali pracovníci RÚVZ (v spolupráci s laboratóriami v Trnave a ÚVZ SR) ako aj prevádzkovateľ.

Z realizovaných analýz vyplynulo, že počas trvania tejto situácie boli prekračované v niektorých prípadoch aj limity v mikrobiologických, fyzikálnych a chemických ukazovateľoch kvality (napr. $CHSK_{Mn}$, celkový organický uhlík, zákal, koliformné baktérie, E. coli, enterokoky).

Po vykonaných opatreniach a zdokladovaní kvality vody vo verejných vodovodoch bolo náhradné zásobovanie ukončené a vydané opatrenia stratili svoju účinnosť. Mimoriadna situácia trvala cca 11 dní.

Po skončení mimoriadnej situácie, po dobu jedného týždňa, prevádzkovateľ ešte dochlóroval vodu dodávanú do oboch obcí a počas dvoch kalendárnych týždňov monitoroval kvalitu vody v týchto vodovodoch, spolu odobral a vyšetril celkom 20 vzoriek v minimálnom rozsahu a 2 vzorky v úplnom rozsahu podľa Nariadenia vlády SR č. 354/2006 Z. z.

V rámci epidemiologického šetrenia, vykonaného pracovníkmi RÚVZ v ambulanciách ošetrojúcich lekárov pre deti a dorast a pre dospelých v oboch obciach, nebol zistený zvýšený výskyt infekčných ochorení, súvisiaci s požitím pitnej vody v týchto verejných vodovodoch.

Počas mimoriadnej situácie RÚVZ odborne spolupracoval s RÚVZ so sídlom v Trnave a ÚVZ SR. Spolu bolo odobratých 28 vzoriek vôd.

Verejnosť bola o tejto mimoriadnej situácii priebežne informovaná prevádzkovateľom prostredníctvom obecných úradov a na internetovej stránke prevádzkovateľa, príslušné informácie boli zverejňované aj na stránke RÚVZ.

Skupinový vodovod Sereď – spotrebisko Sereď, miestna časť Nový Majer

V mesiaci október prevádzkovateľ – ZsVS, a.s., OZ v rámci prevádzkovej kontroly kvality vody zistil v uvedenom spotrebisku mikrobiologickú závadnosť pitnej vody - výskyt koliformných baktérií a enterokokov.

Túto skutočnosť oznámil na RÚVZ vrátane prijatých opatrení – realizácia náhradného zásobovania pitnou vodou a výkon opatrení na odstránenie mikrobiologickej závadnosti. Kontrolou kvality vody prírodného potrubia (napojenie na verejný vodovod mesta Sereď) prevádzkovateľ kontamináciu pitnej vody dodávanej z mesta Sereď vylúčil. V rámci opatrení na odstránenie mikrobiologickej závadnosti vody pristúpil okrem preplachu aj k realizácii dodatočného zdravotného zabezpečenia – dávkovania chlórnanu sodného, vo vodomernej šachte do prírodného potrubia do spotrebiska. Účinnosť vykonaných opatrení bola preukázaná vyhovujúcou kvalitou vody, čo viedlo k ukončeniu náhradného zásobovania. Mimoriadna situácia trvala cca 7 dní.

Nakoľko prevádzkovateľ prijal a vykonával ihneď všetky úkony smerujúce k obnove kvality pitnej vody, opatrenia vydané neboli. Zdroj znečistenia sa nepotvrdil, podľa vyjadrenia prevádzkovateľa tento stav mohol byť spôsobený dlhšou dobou zdržania vody vo vodovode, na-

koľko sa jedná o lokalitu, kde je minimálny počet odberateľov vody. Infekčné ochorenia v súvislosti s touto situáciou neboli hlásené.

Verejnosť bola o tejto udalosti prevádzkovateľom priebežne informovaná, príslušné informácie boli zverejňované aj na stránke RÚVZ.

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 viď. 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 so zvýšeným obsahom mangánu a železa 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 reštaurácie) 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 reštaurácie, 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 umiestnený na fasáde objektu), 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 malospotrebitelských obalov. 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 je stabilná, 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 občasným zvýšením hodnôt zdravotne nevýznamných ukazovateľov (Fe, Mn, farba, resp. pach).

V tomto roku sme v rámci ŠZD odobrali vodu z oboch verejných studní, pričom prekročenie limitov bolo zistené v prípade verejnej studne v obci Dolná Streda (Fe, Mn, pach).

Kontrola kvality vody sa vykonáva v rozsahu minimálneho rozboru.

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

RÚVZ so sídlom v Galante v roku 2015 naďalej zabezpečoval vyšetrenia len v rozsahu kontrolného monitoringu, preverovací monitoring sa nerealizoval z dôvodu, že RÚVZ so sídlom v Trnave z finančných dôvodov aj v tomto roku obmedzil počet odberov vzoriek a ich vyšetrenia.

Monitoring

V roku 2015 bola zdravotná bezpečnosť vody vo verejných vodovodoch kontrolovaná v 55 (v predchádzajúcom roku to bolo 71 vzoriek) vzorkách vôd, z toho celkovo závadných bolo 10, čo predstavuje 18,18 %, pričom fyzikálno-chemická závadnosť bola potvrdená v 8 prípadoch (14,55 %), biologicky závadné boli 3 vzorky (5,45 %). V porovnaní s rokom 2014 sa zvýšil percentuálny podiel nevyhovujúcich vzoriek (v roku 2014 – 14,04 %).

Z 10 vzoriek s preukázanou fyzikálno-chemickou závadnosťou sa jednalo v 8 prípadoch o zvýšený obsah Mn, pričom sa v 4 prípadoch jednalo o vzorky odobraté z obcí Vozokany a Tomášikovo, v ostatných vzorkách sa jednalo o vodovody napojené na diaľkovod Jelka - Galanta - Sereď.

V jednom prípade došlo k prekročeniu limitu ukazovateľa Fe – odber realizovaný v koncovom bode vodovodnej vetvy (obec Šoporňa) a v druhom prípade prekročenie limitu zákal (obec Zemianske Sady).

Mikrobiologická závadnosť zisťovaná nebola, len jednorázovo zistené mierne biologické oživenie (nález živých organizmov resp. zvýšený abioseston) v dvoch spotrebiskách, ktoré sú navzájom prepojené - Šalgočka a Zemianske Sady. Nález mohol súvisieť s práve prebiehajúcimi rekonštrukčnými prácami na vodovode, avšak po vykonaní príslušných opatrení a zopakovaní analýz prevádzkovateľom táto skutočnosť nebola potvrdená.

ŠZD

V roku 2015 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 obciach Horné Saliby a Dolné Saliby (popis situácie uvedený v bode 1.2), celkom bolo odobraných 25 vzoriek. V 12 prípadoch došlo k prekročeniu limitov (viď. tab. 1.3).

V rámci tejto situácie RÚVZ na základe požiadania policajného zboru vykonal súčasne s laboratóriami prevádzkovateľa aj paralelné odbery a analýzy 2 vzoriek vôd z lokalizovaného zdroja znečistenia (jazierko a vodomerná šachta)

- ďalej sa pokračovalo v sledovaní kvality pitnej vody v skupinovom vodovode Sereď, zameranom na ukazovateľ zákal. Bolo odobratých 6 vzoriek (ako odberové miesta boli vytipované materské a základné školy na území mesta Sereď), ani v jednej vzorke sa prekročenie limitu nepreukázalo

- boli vykonané odbery 2 vzoriek vody z verejných studní - podrobnejšie viď. kap. 1.3.

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 2015 bolo vykonaných 8 kontrol (z toho 6 vo verejných vodovodoch, kde zdrojom pitnej vody sú miestne vodné zdroje, prevádzkované buď príslušnými obecnými úradmi, resp. v jednom prípade podnikateľským subjektom).

Ďalej boli vykonané 2 kontroly na Lúčnom Dvore – a to na individuálnom vodovode pri ČS PHM a na vodovode patriacom obci Pusté Úľany, v ktorom je voda z vodného zdroja (po dezinfekcii) využívaná len na prevádzkové účely. Zdrojom pitnej vody pre obyvateľov tejto miestnej časti je uvedený individuálny vodovod prostredníctvom odberového kohútika na verejne prístupnom mieste. Nedostatky závažného charakteru zistené neboli.

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. Nadalej však niektorí prevádzkovatelia analýzy zasielajú aj v dlhšom časovom odstupe od ich obdržania.

Vo vodovodoch prevádzkovaných ZsVS, OZ Galanta sme zaevidovali niekoľko prekročení 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:

- verejný vodovod Veľký Grob - 1x prekročenie limitu v ukazovateli Mn (jedná sa o zdroj, ktorý čerpá vodu z geologického podložja so zvýšeným obsahom mangánu)
- verejné vodovody Tomášikovo a Vozokany – v oboch pretrvávajú prekračovanie limitov v ukazovateľoch Mn a Fe (vplyv geologického podložja); Vozokany: z 5 odberov 5x prekročený limit Mn a 2x limit pre Fe, ďalej 1 x prekročený limit v ukazovateli pach, kontrolný odber nepotvrdil prekročenie hodnoty tohto ukazovateľa; Tomášikovo: z 5 odberov 5x prekročený limit Mn a 1x limit pre Fe.

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 methemoglobinémia.

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 kúpackej sezóny 2015 v mesiaci júl RÚVZ so sídlom v Galante zmonitoroval vybrané prírodné lokality s neorganizovanou rekreáciou. V tomto roku sme sa zamerali len na odber vôd z vybraných bagrovísk – Čierna Voda a Tomášikovo. Tieto lokality sa najviac vyu-

žívajú na neorganizovanú prímestskú rekreáciu. Z každého odberového miesta bol zrealizovaný jeden odber a voda spĺňala požiadavky kvality vody na kúpanie.

Vodné dielo Kráľová nad Váhom nebolo zmonitorované aj z toho dôvodu, že voda v nádrži z dôvodu prebiehajúcich opráv bola počas letnej sezóny na min. hladine.

2.2 Umelé kúpaliská

2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

V tejto kategórii evidujeme spolu 7 zariadení, s celkovým počtom - 14 vnútorných bazénov, 5 vonkajších bazénov, jeden ochladzovací bazén k saunám. Podrobnejší popis zariadení vid' nižšie.

Bazény sú riešené ako bazény s recirkuláciou bazénovej vody s výnimkou kľudového bazéna, zdrojom natívnej vody je voda z verejného vodovodu, termálna voda (Agroturistický areál Horné Saliby – 2 bazény, Kongresovo-informačné centrum a poradenské centrum Sládkovičovo - kľudový bazén vonkajší).

Bazénové vody sú zdravotne zabezpečované chlórovaním, v prípade bazénov Termál Centrum Galandia aj čiastočnou ozonizáciou.

V roku 2015 boli zariadenia prevádzkované štandardne, bez výrazných zmien či už v prevádzkovaní zariadenia alebo aktivít zameraných na modernizáciu prevádzok. Výnimkou je zariadenie Penzión a relaxačné centrum Viktória* v Galante, kde v hodnotenom roku boli zrealizované práce ako výmena povrchov (fólie) v oboch bazénoch, doplnené vodné atrakcie do vonkajšieho bazéna, výmena filtrov technológii na úpravu vody vonkajšieho bazéna a pod.

Dve zariadenia využívajú vyčlenené bazény aj na organizovanie kurzov plávania dojčiat a batoliat.

V zariadení Termál Centrum Galandia Galanta boli tieto kurzy obnovené po dlhšej dobe - kurzy prebiehali vo vyčlenených priestoroch kúpaliska, mimo letnej kúpacej sezóny a v odlišenom čase od prevádzkového času pre kúpalisko (pre verejnosť), na účely kurzu bol vyčlenený dopadový bazén k toboganu.

Kurz plávania dojčiat a batoliat pokračoval v zariadení Hotel Relax Inn Šoporňa – Majšín, kde sa kurzy organizujú vo vyhradenom čase a priestory nie sú prístupné verejnosti. V mesiaci máj bol na naše oddelenie e-mailom podaný podnet, v ktorom anonym poukazoval na nevyhovujúcu kvalitu vody na kúpanie (zákal, zápach) počas kurzu plávania dojčiat a batoliat a zdravotné problémy. V rámci šetrenia podnetu bol vykonaný cieľový štátny zdravotný dozor zameraný na kontrolu kvality vody v umelom kúpalisku, v rámci ktorého boli odobraté 2 vzorky z bazéna na laboratórne vyšetrenie. Súčasťou ŠZD bola mikrobiologická kontrola efektu vykonávanej dekontaminácie prostredia formou sterov na mikrobiologické vyšetrenie a kontrola dodržiavania podmienok plávania dojčiat a batoliat. Z laboratórnych analýz vzoriek vody vyplynulo, že kvalita vody na umelom kúpalisku v čase odberu spĺňala požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku v sledovaných mikrobiologických, biologických a chemických ukazovateľoch v zmysle platnej legislatívy. Výsledky sterov (odobrané stery zo stien bazéna a z prostredia) taktiež nevykazovali mikrobiologickú závadnosť. O výsledkoch šetrenia bol sťažovateľ informovaný elektronicky.

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 laboratórnych 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. Vzorky vody na kúpanie v prípade mikrobiologickej kvality vody nevyhovovali najčastejšie z dôvodu nedodržania limitu ukazovateľa kultivovateľné mikroorganizmy pri 36° C a

Pseudomonas aeruginosa. V prípade chemickej závadnosti sa nedodržanie limitov týkalo hlavne ukazovateľov pH a $CHSK_{Mn}$.

V zariadeniach sa vykonával ŠZD, ktorý bol zameraný na kontrolu kvality vody na kúpanie, prevádzkovú hygienu a dodržiavanie prevádzkového poriadku. Spolu bol v tomto roku vykonaný 6x ŠZD, zo 4 zariadení boli vyšetrené aj vzorky vody na kúpanie. Prevádzka zariadení bola na primeranej hygienickej úrovni, nedostatky závažného charakteru neboli zisťované. V rámci ŠZD sa vykonáva aj meranie ukazovateľov kvality vody priamo na mieste – stanovuje sa voľný a viazaný chlór, teplota bazénovej vody. V prípade prekročenia limitov týchto ukazovateľov opatrenia na odstránenie nedostatkov s prevádzkovateľom sú riešené v rámci ŠZD a prevádzkovatelia pristupujú k realizácii opatrení bezodkladne.

V tomto roku početnosť odberov a vyšetrení boli limitované RÚVZ so sídlom v Trnave, ktorý z nedostatku finančných prostriedkov aj v tomto roku obmedzil počet odberov vzoriek a ich vyšetrenia.

V polovici mesiaca december prevádzkovateľ kúpaliska Termál centrum Galandia Galanta odstavil kúpalisko a ukončil prevádzku kúpaliska až do odvolania. Dôvodom sú závažné technicko-stavebné nedostatky na objekte spôsobené narušenou statikou objektu. O uzatvorení prevádzky bol RÚVZ písomne informovaný.

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 kúpaciej sezóny aj so sezónne využívanými priestormi (letné šatne, zariadenia na osobnú hygienu), s bazénmi a vonkajšími oddychovými plochami. V zariadení sa nachádzajú 4 vnútorné bazény, 3 bazény nekryté sezónne - využívané v letnom období a 1 ochladzovací bazén k saunám. Zdrojom natívnej bazénovej vody je verejný vodovod.

Sezónne využívané priestory kúpaliska boli v prevádzke od 06. 06. 2015 do 08. 09. 2015 s výnimkou vonkajšieho výplavového bazéna, ktorého prevádzka bola ukončená dňom 21. 09. 2015.

Počas sledovaného obdobia boli na prevádzke požiadavky primeraného hygienického štandardu počas prevádzkovania splnené.

Počas roka (s výnimkou obdobia letnej kúpaciej sezóny) boli v zariadení opätovne, po dlhšej prestávke, realizované kurzy plávania dojíciat a batoliat (povolenie na túto činnosť bolo RÚVZ vydané v roku 2009), pričom tieto kurzy prebiehali vo vyčlenených priestoroch kúpaliska a v odlišenom čase od prevádzkového času pre kúpalisko (pre verejnosť). Na účely kurzu bol vyčlenený vnútorný bazén dopadový.

Pracovníkmi RÚVZ bolo na kúpalisku celkovo vykonaných 7 kontrol (5 počas letnej kúpaciej sezóny), z toho 3x ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku, prevádzkovej hygieny a vybavenosti priestorov kúpaliska a 2x mimoriadna kontrola. V dvoch prípadoch (z toho 1x počas letnej kúpaciej sezóny) bol ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpanie (odber vzoriek).

Na základe výsledkov ŠZD možno konštatovať, že kúpalisko bolo prevádzkované na primeranej hygienickej úrovni, nebolo zistené závažné porušenie prevádzkového poriadku a neboli zistené nedostatky v prevádzkovej hygiene. Počas kúpaciej sezóny bola v rámci ŠZD riešená s prevádzkovateľom kúpaliska potreba zvýšenia frekvencie vývozu TKO z prevádzky.

Kontrola kvality vody na kúpanie:

- v rámci ŠZD boli celkovo počas sledovaného obdobia vykonané 2x odbery (1 odber počas letnej kúpaciej sezóny) a spolu bolo odobratých 9 vzoriek vody na laboratórne vyšetrenie, pričom z tohto počtu bola mikrobiologická závadnosť zistená v 2 vzorkách (bazén dopadový vnútorný, vonkajší detský bazén - *Pseudomonas aeruginosa*) a v 4 vzorkách sa jednalo iba o

chemickú závadnosť – 2x v minimálnom rozsahu prekročená hodnota viazaného chlóru (neplavecký vnútorný, detský vnútorný bazén) a 1x bola vo vyššom rozsahu táto hodnota prekročená v ochladzovacom bazéne k saunám, 1x prekročená hodnota CHSKMn (bazén dopadový vnútorný). Prevádzkovateľ preukázal vyhovujúcu kvalitu vody v predmetných bazénoch kúpaliska následne po vykonaných opatreniach kontrolnou laboratórnou analýzou vzoriek vôd a v prípade fyzikálno-chemickej závadnosti vykonal prevádzkovateľ opatrenia už počas ŠZD, resp. v priebehu dňa, po ukončení ŠZD).

Počas prevádzky kúpaliska zabezpečoval prevádzkovateľ pravidelnú prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie (vyšetrených 74 vzoriek vody) a priebežne informoval úrad o kvalite vody zasielaním laboratórných rozborov. Na základe jeho výsledkov možno konštatovať, že počas aktuálneho obdobia voda spĺňala požiadavky na kvalitu vody na kúpanie v súlade s právnymi predpismi s výnimkou 5 vzoriek vôd (z toho 4x počas letnej kúpaciej sezóny) z dôvodu zistenej mikrobiologickej závadnosti bazénovej vody: 1x z ochladzovacieho bazénu k saunám (kultivovateľné mikroorganizmy pri 36° C), 1x bazén vonkajší plavecký, 1x bazén výplavový vonkajší, 2x bazén dopadový vnútorný (kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C, črevné enterokoky, Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa).

Prevádzkovateľ oznámil RÚVZ, že vykonal opatrenia zamerané na zlepšenie kvality vody a odstránenie jej mikrobiologickej závadnosti, vyhovujúcu kvalitu vody preukázal vyhovujúcimi laboratórnymi analýzami vzoriek vôd z predmetných bazénov (kontrolné odbery).

Dňa 14. 12. 2015 bolo na RÚVZ doručené oznámenie prevádzkovateľa zariadenia, že Termál centrum Galandia Galanta – všetky prevádzky vrátane bazénov sú odo dňa 11. 12. 2015 na dobu neurčitú mimo prevádzky - uzatvorené pre verejnosť z dôvodu nariadenia vlastníka stavby - Mesto Galanta, pričom ako dôvod pre zastavenie prevádzky uviedol zistenie závažných technicko-stavebných nedostatkov na objekte – narušená statika.

Agroturistický areál – relaxačno-rehabilitačné centrum Horné Saliby

Zariadenie s tromi vnútornými bazénmi a jednou vírivkou. Zdrojom natívnej bazénovej vody je voda z verejného vodovodu a dva vodné zdroje vody, z toho jeden termálny, charakteristický vysokým obsahom amónnych iónov (voda je dodávaná z Termálneho kúpaliska Horné Saliby).

Pracovníkmi RÚVZ bol na kúpalisku vykonaný v mesiaci máj ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpalisku a na dodržiavanie prevádzkového poriadku. ŠZD bol vykonaný v čase predpokladanej zvýšenej návštevnosti (v sobotu). Predbežné výsledky analýz poukázali na biologické oživenie vody (prekročenie limitu v ukazovateli producenty). Z toho dôvodu bol odber zopakovaný, v rámci odberu boli odobrané vzorky natívnej bazénovej vody. Výsledky poukázali na to, že zdrojom biologickej kontaminácie vody v bazénoch bola pitná voda (problematika bližšie uvedená v kapitole 1.2) z verejného vodovodu. Následným šetrením sa zistila celoplošná kontaminácia vody vo verejnom vodovode, čo viedlo k zákazu používania vody z verejného vodovodu na pitné účely, čo ovplyvnilo spôsob prevádzky zariadenia počas tejto mimoriadnej situácie – vylúčilo sa používanie pitnej vody na pitie, sprchovanie, do bazénov, na pitné účely bola zabezpečená balená pitná voda, na prevádzkové účely sa využívala zdravotne zabezpečená voda z vodného zdroja, ktorý slúži ako záložný zdroj v prípade výpadku dodávky pitnej vody.

Počas celého roka zabezpečoval prevádzkovateľ kúpaliska pravidelnú prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie a priebežne informoval úrad o kvalite vody zasielaním laboratórných rozborov. Na základe jeho výsledkov možno konštatovať, že voda v bazénoch spĺňala požiadavky na kvalitu vody na kúpanie v súlade s právnymi predpismi až na 3 odbery realizované v mesiacoch február, marec a december, kedy bola zistená mikrobiologická závadnosť (oddychový bazén – 3x, plavecký bazén - 2x, relaxačný – 1x, vírivka – 2x prekroče-

nie limitu v ukazovateli *Pseudomonas aeruginosa*). Zároveň boli v decembri v 3 bazénoch mierne prekročené horné hranice optimálneho rozmedzia pH (hodnoty do 7,86).

Vo všetkých uvedených prípadoch prevádzkovateľ prijal opatrenia, účinnosť vykonaných opatrení zdokladoval kontrolnými laboratórnymi rozbormi.

Sledovanie výskytu legionel v bazénoch s vodnými atrakciami bolo vykonané len 1 krát, v mesiaci december táto analýza nebola vykonaná (odber bol odložený na január 2016).

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 s 1 menším vnútorným bazénom využívaným v rámci rekondično-rehabilitačných pobytov. V mesiaci január bol bazén mimo prevádzky z dôvodu vykonávania pravidelnej údržby vodohospodárskych zariadení a priestorov, ktoré súvisia s prevádzkovaním bazéna.

Oproti predchádzajúcemu roku prevádzkovateľ zlepšil komunikáciu s RÚVZ a k plneniu ustanovení právnych predpisov pristupoval 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 1 prípade - bol prekročený limit povolených hodnôt v ukazovateli - kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C. Prevádzkovateľ zabezpečil primerané opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov, o tejto skutočnosti vrátane prijatých opatrení informoval RÚVZ a účinnosť vykonaných opatrení preukázal laboratórnymi rozbormi.

V sledovanom období bol 1x ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpanie v tomto zariadení. Vzorka vykazovala vyhovujúcu kvalitu.

Od roku 2012 v zariadení, počas vyčlenených prevádzkových hodín, prebieha 2x do týždňa kurz plávania dočiat a batoliat. Zásady pre vykonávanie tejto činnosti sú spracované a odsúhlasené v zmene prevádzkového poriadku pre toto zariadenie. V mesiaci máj sme riešili v súvislosti s organizovaním kurzu podnet - podrobnejšie uvedené v úvodnej časti kapitoly.

Krytá plaváreň pri ZŠ Fándlyho Sereď, Krytá plaváreň pri Gymnáziu s vyuč. jaz. mad'. Galanta

Školy so školským vnútorným bazénom prístupným aj pre verejnosť (v prevádzke počas školského roku, s výnimkou školských prázdnin a mesiaca september).

V hodnotenom roku v týchto zariadeniach nebol vykonaný ŠZD.

Počas prevádzky si prevádzkovatelia bazénov zabezpečovali pravidelnú prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie a priebežne informovali úrad o kvalite vody zasielaním laboratórných rozborov. Na základe ich 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 vody na kúpanie z bazéna ZŠ Fándlyho v Sereďi, kedy bola zistená mikrobiologická závadnosť (prekročenie limitov kultivovateľné mikroorganizmy pri 36° C).

Prevádzkovateľ o tejto skutočnosti vrátane prijatých opatrení informoval RÚVZ a účinnosť vykonaných opatrení preukazoval laboratórnymi rozbormi.

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 1x ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody a dodržiavanie prevádzkového poriadku v čase predpokladanej najvyššej návštevnosti. ŠZD bol vykonaný cez víkend (sobota). Pri výkone ŠZD v zariadení boli zistené nedostatky charakteru ako zatečený strop, meraniami vykonanými priamo na mieste v dvoch bazénoch boli zistené zvýšené hodnoty viazaného chlóru a v jednom bazéne zvýšený obsah voľného chlóru (úprava namerných hodnôt bola riešená počas ŠZD). Súčasťou ŠZD bol aj odber vzoriek vody na kontrolu kvality vody na kúpanie. Výsledky laboratórnej analýzy preukázali, že v čase odberu voda v bazénoch spĺňala požiadavky kvality vody na kúpanie okrem pH reakcie v jednom bazéne. Odstránenie nedostatkov prevádzkovateľ zrealizoval v stanovenom termíne.

Voda na kúpanie v hodnotenom období, na základe predkladaných výsledkov prevádzkovateľom, vykazovala stabilnú kvalitu. V dvoch prípadoch bola zvýšená chemická spotreba kyslíka.

Penzión a relaxačné centrum Viktória * v Galante

Zariadenie poskytuje 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, a je sprístupnený len klientom ubytovacieho zariadenia a návštevníkom saunového sveta.

V tomto roku bazény prešli čiastočnou úpravou, boli zrealizované práce ako výmena povrchov (fólie) v oboch bazénoch, doplnené vodné atrakcie do vonkajšieho bazéna, výmena filtrov technológie na úpravu vody vonkajšieho bazéna a pod.

V tomto roku bol vykonaný 1x ŠZD zameraný na kontrolu pripravenosti vonkajšieho bazéna na letnú kúpaciu sezónu.

Prevádzkovateľ má zabezpečenú prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie prostredníctvom akreditovaného pracoviska. Z výsledkov predložených na RÚVZ vyplýva, že v priebehu roka bola v jednom prípade zistená mikrobiologická závadnosť vzoriek vody na kúpanie vo vnútornom relaxačnom bazéne a v piatich prípadoch prekročenie ukazovateľ CHSK_{Mn}. Prevádzkovateľ o týchto skutočnostiach vrátane vykonaných opatrení informoval RÚVZ.

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 Velké Úľany a Termál Centrum Galandia Galanta - sezónna letná prevádzka.

V priebehu sezóny pracovníci RÚVZ so sídlom v Galante vykonali 1x ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpalisku na všetkých prevádzkovaných kúpaliskách a na každom kúpalisku sa počas sezóny vykonával ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku a prevádzkovej hygieny. Počas kúpacej sezóny na každom kúpalisku boli vykonané aj cielené ŠZD na základe prípisov ÚVZ SR (ďalej len mimoriadna kontrola, v júli mimoriadna kontrola zameraná na kontrolu dodržiavania povinností prevádzkovateľa kúpaliska a v auguste na zabezpečenie stáleho dohľadu dostatočným množstvom plavčiek podľa

počtu a typu bazénov a atrakcií a na zabezpečenie miestnosti pre poskytovanie prvej pomoci s vybavením a pokynov na poskytovanie prvej pomoci).

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 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 kúpalisku vykonávali prostredníctvom súkromnej firmy, ktorá je akreditovaná na výkon tejto činnosti. Výsledky analýz boli prevádzkovateľmi počas sezóny na RÚVZ zasielané priebežne.

V prípade mikrobiologickej závadnosti vôd na kúpanie prevádzkovateľ informoval RÚVZ o týchto skutočnostiach ako i o prijatých a vykonaných opatreniach a následne aj o výsledkoch kontrolných vzoriek vôd.

RÚVZ počas kúpacjej sezóny spolupracoval s RÚVZ so sídlom v Trnave na plnení projektu „Monitoring celkového organického uhlíka v prírodných a umelých kúpaliskách“. V rámci projektu bolo odobratých 12 vzoriek vôd na kúpanie a tri vzorky natívnej vody na analýzu TOC. V jednom prípade bol vo vzorke vody na kúpanie (Kúpalisko Modrá Perla Veľké Úľany – detský bazén) zistený nárast TOC o viac ako je povolený limit (hodnota TOC vo vode na kúpanie bola 6,63 mg/l).

TK Vincov les Sládkovičovo

Prevádzkovateľ zariadenia požiadal dňa 07. 05. 2015 o začatie prevádzkovania kúpaliska a schválenie prevádzkového poriadku.

RÚVZ vykonal dňa 25. 05. 2015 cieľový ŠZD zameraný na kontrolu pripravenosti zariadenia na začatie prevádzkovania. Dňa 27. 05. 2015 bol vydaný súhlas na začatie prevádzkovania a bol schválený prevádzkový poriadok. Predmetom návrhu bolo prevádzkovanie 4 bazénov, nakoľko kľudový bazén je prevádzkovaný ako bazén s celoročnou prevádzkou (bol uvedený do prevádzky v samostatnom správnom konaní rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Galante č. 1357/2011 zo dňa 07. 09. 2011).

V rámci rozšírenia poskytovaných služieb na kúpalisku, prevádzkovateľ v rámci prípravy na kúpaciu sezónu vybudoval tobogan so samostatným dopadovým bazénom a s objektom, v ktorom je umiestnená technológia na úpravu bazénovej vody. Prevádzka tejto novostavby bola riešená v samostatnom správnom konaní, do prevádzky bola novostavba uvedená rozhodnutím zo dňa 23. 07. 2015.

Kúpacia sezóna bola ukončená 11. 09. 2015, po skončení sezóny ostal v prevádzke kľudový bazén už ako súčasť prevádzky Kongresovo-informačno-relaxačného centra, ktorého prevádzka bola zahájená 12. 09. 2015.

Počas sezóny bolo v prevádzke všetkých 6 bazénov.

Bazény B1 (neplavecký), B2 (plavecký), B3 (neplavecký) a B6 (prijímací) 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 1x 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, 3x ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku a prevádzkovej hygieny a 2x bola vykonaná mimoriadna kontrola.

V rámci mimoriadnej kontroly vykonanej v mesiaci júl bolo zistené, že prevádzkovateľ si neplní povinnosť prevádzkovateľa umelého kúpaliska podľa § 19 zákona č. 355/2007 Z. z. v plnom rozsahu - nevykonáva kontrolu kvality vody na kúpalisku v dvoch bazénoch bez recirkulácie bazénovej vody (B4, B5) v požadovanej početnosti - jedenkrát za 14 dní. V predmetnej veci bolo začaté správne konanie a prevádzkovateľovi bola uložená pokuta rozhodnutím vo výške 200 €.

Kúpalisko bolo počas kúpacej sezóny prevádzkované na primeranej hygienickej úrovni, v rámci ŠZD neboli zisťované závažné nedostatky v prevádzkovej hygiene.

Nedostatky, ktoré boli zistené, sa týkali nižších hodnôt voľného chlóru v bazénoch.

Pri kontrole kvality vody na kúpanie v rámci ŠZD kvalita vody v umelom kúpalisku spĺňala požiadavky na kvalitu vody na kúpanie v sledovaných mikrobiologických, biologických a chemických ukazovateľoch stanovených platnou legislatívou s výnimkou 1 bazéna - v neplaveckom bazéne B1 bol prekročený ukazovateľ viazaný chlór (0,33 mg/l). Tento nedostatok bol prejednaný s prevádzkovateľom počas výkonu ŠZD, keďže sa jedná o ukazovateľ stanovovaný pri odbere.

Počas prevádzky zabezpečoval prevádzkovateľ kúpaliska prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie a priebežne informoval úrad o kvalite vody zasielaním laboratórných rozborov. Na základe jeho výsledkov možno konštatovať, že počas sezóny voda spĺňala požiadavky na kvalitu vody na kúpalisku v súlade s právnymi predpismi. V dvoch prípadoch bolo zistené prekročenie hodnôt $CHSK_{Mn}$ v bazéne B1 a v jednom prípade prekročenie hodnôt $CHSK_{Mn}$ v kľudovom bazéne (B4).

TK Horné Saliby

Prevádzkovateľ požiadal dňa 05. 05. 2015 o začatie prevádzkovania kúpaliska a o schválenie prevádzkového poriadku. Dňa 19. 06. 2015 po doplnení podania o chýbajúce doklady a odstránení nedostatkov zistených pri kontrole pripravenosti prevádzky, bol vydaný súhlas na začatie prevádzkovania a schválený prevádzkový poriadok. Prevádzka kúpaliska bola ukončená dňa 15. 09. 2015.

Bazény sú prevádzkované ako bazény bez recirkulácie bazénovej vody (denná výmena vody v bazéne pre malé deti a v dopadovom bazéne k toboganu, v ostatných dvoch bazénoch dvojdňový cyklus výmeny vody), zdrojom bazénovej vody je 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 kúpacej sezóny vykonaný 1x ŠZD zameraný na kontrolu kvality vody na kúpalisku a 1x ŠZD zameraný na kontrolu prevádzkovej hygieny a 2 x bola vykonaná mimoriadna kontrola.

Počas ŠZD nedostatky v prevádzkovaní neboli zistené, zisťované bolo len občasné prekračovanie povolených teplôt vôd v bazénoch, a to najmä v čase pretrvávajúcich tropických horúčav (teploty vzduchu dlhodobo výrazne prekračovali 30°C) a súviseli s prehriatím vody v bazénoch (aj napriek vykonávanému riedeniu/ochladzovaniu vôd).

Pri kontrole kvality vody na kúpalisku kvalita vody v bazénoch spĺňala požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku v sledovaných 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 ale aj z ekonomických dôvodov boli počas kúpacej sezóny v pracovných dňoch prevádzkované väčšinou prevažne len dva bazény (B1 – taliansky a B2 –

pre mládež), ostatné dva boli v prevádzke obmedzene – cez víkend resp. v poobedňajších hodinách, v závislosti od očakávanej návštevnosti a počasia.

Počas prevádzky prevádzkovateľ si zabezpečoval prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie prostredníctvom akreditovaného pracoviska, vzorky vôd spĺňali požiadavky platnej legislatívy.

Letné kúpalisko Modrá Perla Veľké Úľany

Kúpalisko bolo do prevádzky uvedené dňom 30. 06. 2015 s 2 bazénmi (plavecký bazén, bazén pre deti do 6 rokov). Prevádzka kúpaliska bola ukončená dňom 31. 08. 2015.

Pracovníkmi RÚVZ bol vykonaný 3x ŠZD, zameraný na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku, prevádzkovej hygieny a vybavenosti priestorov kúpaliska a 1x bola vykonaná mimoriadna kontrola (v mesiaci júl). V jednom prípade bol súčasťou ŠZD aj odber vzoriek bazénovej vody na laboratórne vyšetrenie.

Kúpalisko bolo prevádzkované na primeranej hygienickej úrovni a počas sezóny neboli zisťované závažné nedostatky v prevádzkovej hygiene. Nedostatky, ktoré boli na kúpalisku zistené sa týkali evidencie o prevádzke kúpaliska (chýbali niektoré údaje, informačná tabuľa o kvalite vody neprehľadne vedená), na dne plaveckého bazéna zistené mechanické nečistoty. Na kúpalisku počas sezóny neboli uložené sankcie.

Kontrola kvality vody na kúpanie:

- v rámci ŠZD boli 1x odobraté vzorky bazénovej vody z oboch prevádzkovaných bazénov, pričom bola zistená v jednej vzorke (plavecký bazén) nevyhovujúca kvalita vody na kúpanie z dôvodu jej mikrobiologickej závadnosti (*Pseudomonas aeruginosa*) a nevyhovujúce výsledky fyzikálno-chemických ukazovateľov v detskom bazéne - mierne prekročenie hodnoty voľného chlóru.

- kontrola kvality vody prevádzkovateľom - počas prevádzky si prevádzkovateľ zabezpečoval prevádzkovú kontrolu kvality vody na kúpanie prostredníctvom akreditovaného pracoviska (celkovo 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, črevné enterokoky, *Pseudomonas aeruginosa*) a 1x v detskom bazéne (kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C, črevné enterokoky, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*). 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).

Zisťovaná mikrobiologická závadnosť vôd na kúpalisku poukazuje aj na tú skutočnosť, že prevádzkovateľ nedokáže v plaveckom bazéne zabezpečiť rovnomerné premiešavanie bazénovej vody a nedokáže zabezpečiť aj vyššie hladiny voľného chlóru v bazéne i napriek tomu, že voda na prítoku do bazéna obsahuje vyššie koncentrácie voľného chlóru (hladina voľného chlóru v plaveckom bazéne sa pohybovala max. do výšky 0,18 mg/l). Podobne je to v prípade aj detského bazéna.

Toto kúpalisko sa radí k starším prevádzkam, modernizácia kúpaliska vrátane technologického zariadenia na úpravu bazénovej vody nebola realizovaná (bola realizovaná iba čiastočná modernizácia detského bazéna, ktorá však neprinesla v kvalite vody očakávaný efekt).

Termál Centrum Galandia – Galanta

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

3. Kvalita ovzdušia uzatvorených priestorov

3.1 Zhodnotenie stavu kvality ovzdušia uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru

Nesledovalo sa.

4. Pôsobenie zdrojov hluku

4.1. Zdroje hluku v životnom prostredí

Oproti predchádzajúcemu roku sa zlepšila dopravná situácia v meste Galanta, nakoľko bol ukončený a sprevádzkovaný obchvat mesta.

Komunikácie v okrese sú naďalej zaťažené nadmernou intenzitou nákladnej dopravy. Zaťažené nadmernou dopravou sú hlavne obce na trase štátnych ciest II/507 a II/561, ktoré spájajú okres Galanta a Dunajská Streda. Nepriaznivá situácia je aj v meste Sereď napriek tomu, že má vybudovaný obchvat. Pretrváva problém so zvýšenou intenzitou nákladných áut na štátnych cestách po zavedení cestného mýta.

Nepriaznivá situácia z hľadiska záťaže obyvateľstva hlukom je aj v obciach, v katastri ktorých sa vykonáva ťažba štrku (obce Mostová, Čierny Brod, Čierna Voda, Pusté Úľany, Veľké Úľany), nakoľko preprava štrku je riešená po cestách prechádzajúcich týmito obcami. Náhradné trasy pre prepravu štrku mimo obytnú zónu nie sú vybudované.

4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti

V roku 2015 bola dokončená 3. stavba obchvatu mesta Galanta. Obchvat mesta Galanta je dobudovaný, je plne funkčný, cez mesto majú nákladné vozidlá zakázaný prejazd s výnimkou vozidiel dopravnej obsluhy. V meste klesla intenzita dopravy hlavne nákladných vozidiel, vplyv zmeny intenzity dopravy v meste Galanta, v súvislosti so sprevádzkovaním obchvatu, na zmenu hlukových pomerov v meste (zníženie hluku) nebol posúdený.

Obchvat mesta Galanta prechádza v kontakte s dvoma obytnými zónami, na elimináciu hluku z dopravy boli vybudované protihlukové bariéry. Požiadavka na objektivizáciu hluku z prevádzky obchvatu vo vzťahu k zóne na bývanie bola uplatnená v rámci konania o predčasnom užívaní stavby s termínom 30. 06. 2016.

Koncom roka 2015 bola do predčasného užívania uvedená časť stavby „Rekonštrukcia betónových vozoviek v Trnavskom regióne (I/62, I/75), v rámci ktorej bola dokončená rekonštrukcia cesty I/62 (od mesta Sládkovičovo po hranicu Trnavského a Bratislavského kraja) a rekonštrukcia časti cesty I/75 vrátane križovatiek na týchto cestách. V kontakte s obytnými zónami boli vybudované protihlukové bariéry, účinnosť zrealizovaných protihlukových opatrení bude overená objektívnymi meraniami hluku po dokončení celej stavby.

V extraviláne mesta Sereď sa v roku 2015 začalo s prípravnými prácami a výstavbou inžinierskych sietí v súvislosti s vyčlenenou plochou cca 180 ha pre výstavbu priemyselného a logistického parku. Dopravné napojenie tohto územia je navrhnuté tak, aby doprava súvisiaca s aktivitami v tomto území nezaťažovala mesto Sereď. Územie je sprístupnené novovybudovanou komunikáciou, ktorá sa napája na cestu I/62, ktorá je prepojená na rýchlostnú komunikáciu R1.

V hodnotenom roku bol na RÚVZ podaný jeden podnet, predmetom ktorého bola sťažnosť na hluk z dopravy súvisiaci s prepravou štrku v obci Čierna Voda a stavom vozovky. V predmetnej veci bolo zvolané rokovanie za účasti správcu komunikácie, ktorým je Trnavský samosprávny kraj, zástupcov policajného zboru, orgánov štátnej správy a samosprávy. Zo záverov rokovania vyplynuli opatrenia – oprava vozovky v mieste jej narušenia, zníženie

rýchlosti pre nákladné vozidlá v noci. Vzhľadom na charakter navrhovaných opatrení a kompetencie RÚVZ v riešení podnetu pokračuje správca komunikácie.

Oddelenie v spolupráci s oddelením hygieny výživy a predmetov bežného používania riešilo podnet týkajúci sa reprodukovanej hudby na terase reštauračného zariadenia. Už počas šetrenia podnetu prevádzkovateľ produkciu reprodukovanej hudby na terase zrušil.

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

Zariadenia občianskej vybavenosti

• Zariadenia cestovného ruchu

V okrese Galanta evidujeme spolu 59 ubytovacích zariadení s celkovou ubytovacou kapacitou 2956 lôžok, z uvedeného počtu je 18 zariadení klasifikovaných ako zariadenia s časovo neobmedzeným ubytovaním nižšieho štandardu (hromadné ubytovne) 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. Zvyšných 41 zariadení je zaradených 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 zaraďovaní do kategórií a tried (ďalej iba vyhláška MH SR č. 277/2008 Z. z.). Zariadenia sú podľa tejto vyhlášky do kategórií zaraďované 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 8 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.

Posudková činnosť:

Na základe návrhu žiadateľov bolo v hodnotenom období spolu vydaných 15 rozhodnutí, z toho v 2 prípadoch sa jednalo o zmenu prevádzkovateľa existujúceho ubytovacieho zariadenia (turistická ubytovňa a penzión), v 11 prípadoch sa jednalo o povolenia novozriadených ubytovacích zariadení (4 turistické ubytovne, 1 ubytovacie zariadenie poskytujúce ubytovanie v súkromí, 2 penzióny, 4 zariadenia typu hromadnej ubytovne) a v 2 prípadoch sa jednalo o vydanie povolení na kúpaciu sezónu 2015 (sezónne prevádzkované zariadenia).

V priebehu roka bolo vydaných 5 záväzných stanovísk ku kolaudácii stavby alebo k zmene v užívaní stavby, 1 záväzné stanovisko k územnému konaniu stavby a 1 záväzné stanovisko ku kolaudácii stavby, v ktorom bola riešená prestavba, prístavba a rekonštrukcia existujúceho penziónu.

Počas roku 2015 bol v dvoch ubytovacích zariadeniach vykonaný cielený ŠZD zameraný na kontrolu predpísaných dokladov a písomností určených zákonom č. 355/2007 Z. z. Bolo zistené, že kontrolované ubytovacie zariadenia sú prevádzkované bez kladného posudku. V správnom konaní prevádzkovateľom zariadení boli uložené pokuty za porušenie povinnosti vyplývajúce z § 52 ods. 1 písm. b) a písm. e) zákona č. 355/2007 Z. z., v jednom prípade vo výške 250 € a v druhom 300 €.

Hygienicko-epidemiologická situácia

Štátny zdravotný dozor zameraný na kontrolu právnych predpisov a na kontrolu dodržiavania prevádzkového poriadku ubytovacieho zariadenia bol vykonaný v 12 ubytovacích zariadeniach, v jednom ubytovacom zariadení dvakrát počas roku. V 11 zariadeniach neboli počas ŠZD zistené závažnejšie nedostatky a skutočnosti významné z hľadiska ochrany

verejného zdravia. V jednom zariadení bol počas ŠZD zistený neprimeraný hygienický štandard, a to výskyt plesní v ubytovacích izbách a v zariadeniach na osobnú hygienu, nedostatky charakteru ako nefunkčné ventilátory v priestoroch bez prirodzeného odvetrania, bola zistená prekročená kapacita ubytovacieho zariadenia stanovená v prevádzkovom poriadku a v rozhodnutí na uvedenie priestorov ubytovacieho zariadenia do prevádzky. V správnom konaní za prevádzkovanie zariadenia v nesúlade s ustanoveniami § 21 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z. bola udelená pokuta rozhodnutím vo výške 500 €.

Do popredia sa v ubytovacích zariadeniach, hlavne v zariadeniach typu hromadná ubytovňa dostáva problém s výskytom plesní. V roku 2015 bol riešený jeden podnet na výskyt plesní v takomto zariadení, pri prešetrení podnetu prevádzkovateľ preukázal vykonávanie opatrení na reguláciu týchto živočíšnych škodcov.

V roku 2015 bol vykonaný ŠZD v 7 ubytovacích zariadeniach (2 ubytovacie zariadenia kategórie hotel, 1 ubytovacie zariadenie kategórie penzión, 1 ubytovacie zariadenie kategórie turistická ubytovňa a 3 ubytovacie zariadenia typu robotnícka ubytovňa) zameraný na objektivizáciu výskytu prítomnosti alergénov v exkrementoch roztočov vo vzorkách prachu. Spolu bolo odobratých 33 vzoriek prachu, ktoré boli zaslané na RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici na analýzu. Z výsledkov vyplýva nasledovné:

- ubytovacie zariadenia kategórie hotel – v 5 vzorkách boli neprítomné alergény roztočov, v 4 vzorkách bola zistená nízka prítomnosť alergénov roztočov,
- ubytovacie zariadenie kategórie penzión – v 5 vzorkách bola zistená nízka prítomnosť alergénov roztočov,
- ubytovacie zariadenie kategórie turistická ubytovňa – v 5 vzorkách bola zistená nízka prítomnosť alergénov roztočov,
- ubytovacie zariadenia typu robotnícka ubytovňa – v 5 vzorkách bola zistená nízka prítomnosť alergénov roztočov, v 9 vzorkách bola zistená stredná prítomnosť alergénov roztočov.

Výsledky ŠZD vrátane návrhu opatrení na elimináciu výskytu alergénov roztočov v prachu budú s prevádzkovateľmi jednotlivých zariadení prejednané.

• *Zariadenia starostlivosti o ľudské telo*

Do tejto kategórie bolo zaradených a sledovaných 222 zariadení starostlivosti o ľudské telo. Na týchto prevádzkach sa vykonávalo cca 324 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 9 kombinovaných zariadení (tzv. wellness centrá), v ktorých sú okrem ubytovacích a stravovacích služieb poskytované aj iné druhy služieb vrátane ZSoLT (najmä solárium (2x), sauna (8x), masáž (3x), 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, celkovo evidujeme sauny v rámci 12-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 súčasť prípravy na masážnu procedúru.

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

Celkovo sa spolu na prevádzkach ZSoLT vykonalo 192 kontrol: z toho 157 ŠZD podľa zákona č. 355/2007 Z. z. (z toho 56 ŠZD nad dodržiavaním prevádzkového poriadku, atď.

a 101 ŠZD v rámci schvaľovacích konaní), v počte 6 - kontroly zamerané na zabezpečenie zdravotného dohľadu pri práci, v počte 21 - kontroly so zameraním na dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov (zák. č. 377/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov), v počte 8 - kontroly, ktoré boli zamerané iba na monitoring nebezpečných výrobkov podľa hlásení zo systému RAPEX SR.

Analýza výkonu ŠZD v rámci posudzovacej a schvaľovacej činnosti:

Na podnet žiadateľov sme aj na tomto úseku vykonávali aktívne konzultačnú činnosť vo veci vybavovania prevádzkových povolení a zhotovenia prevádzkových poriadkov. V rámci posudzovacej a schvaľovacej činnosti týkajúcej sa ZSoĽT spolu naše oddelenie vydalo 62 rozhodnutí (z toho 57 rozhodnutí bolo vydaných vo veci uvedenia priestorov do prevádzky a 5 rozhodnutí bolo vydaných vo veci zmeny prevádzkového poriadku alebo zmeny v prevádzkovaní a zmeny prevádzkového poriadku) a 16 záväzných stanovísk. V rámci tejto činnosti bolo vykonaných 101 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 základe rozboru vydaných rozhodnutí možno konštatovať, že v hodnotenom období bol zaznamenaný nárast novo zrealizovaných prevádzok, avšak trend z uplynulých rokov pokračoval (zmeny podnikateľských subjektov v už existujúcich prevádzkach, dochádzalo k presťahovaniu jestvujúcich prevádzok vrátane ich prevádzkovateľov do nových podnikateľských priestorov, dochádzalo k rozšíreniu rozsahu poskytovaných služieb o nové druhy, zrušenie prevádzok, atď.).

Hygienicko-epidemiologická situácia, zhodnotenie výsledkov ŠZD

V schválených zariadeniach sa počas hodnoteného obdobia vykonával 56x cielený ŠZD - z toho bolo vykonaných 53 komplexných kontrol (dodržiavanie prevádzkového poriadku a platnej legislatívy), 1x kontrola so zameraním na splnenie iných podmienok uložených prevádzkovateľovi na odstránenie zistených nedostatkov z hľadiska ochrany zdravia (nedostatky uložené pri poslednom ŠZD), 2x kontrola kozmetických výrobkov používaných pri obsluhu klientov zameraná na kontrolu označovania kozmetických výrobkov vrátane dodržania dátumu minimálnej trvanlivosti kozmetických výrobkov.

V ZSoĽT boli vykonané taktiež kontroly nad dodržiavaním zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov v znení neskorších predpisov v celkovom počte 21 - nedostatky na tomto úseku zistené neboli.

V ZSoĽT, kde pracuje viac osôb (zamestnanci) boli taktiež vykonané kontroly nad dodržiavaním novely zákona č. 355/2007 Z. z. o pracovných zdravotných službách – 6x kontrola zameraná na zabezpečenie zdravotného dohľadu pri práci. Táto činnosť (komplexné zhodnotenie posudkov v problematike ochrany zdravia) sa vykonávala v spolupráci s oddelením PPLaT.

ŠZD v ZSoĽT 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 8 kontrol na 3 prevádzkach ZSoĽT (na 1 prevádzke i viackrát počas roka), zameraním ktorých bola iba kontrola výskytu nebezpečných kozmetických výrobkov, resp. výskytu iných nebezpečných výrobkov (napr. farby na tetovanie a permanentný makeup, atď.). V rámci tohto monitoringu sa vyhľadávalo 17 nebezpečných výrobkov. V našom regióne na kontrolovaných prevádzkach (prevádzky s činnosťami tetovanie a permanentný makeup, iné) nebol zaznamenaný výskyt hlásených nebezpečných výrobkov.

V hodnotenom období sme naďalej venovali zvýšenú pozornosť výkonu ŠZD na prevádzkach s opaľovacími prístrojmi, v regióne evidujeme celkom 17 prevádzok s 27-mi opaľovacími prístrojmi (nárast oproti minulému roku o 6 nových prevádzok a došlo aj k zvýšeniu

počtu opaľovacích prístrojov na niektorých už jestvujúcich prevádzkach). Do prevádzky boli uvádzané, vo zvýšenej miere oproti minulým rokom, reparované (predtým už používané) opaľovacie prístroje. Na základe výsledkov zo ŠZD a predložených dokladov možno konštatovať, že prevádzkované opaľovacie prístroje s UV žiaričmi spĺňali limity (celková účinná ožiarenosť E_{eff} , maximálna doba expozície na opaľovacom prístroji) podľa platnej vyhlášky a nevykytovali sa iné problémy ohľadne používaných ÚV žiaričov alebo predkladania protokolov o meraní UV žiarenia v opaľovacích prístrojoch.

Počas ŠZD neboli zistené na kontrolovaných prevádzkach závažné nedostatky a skutočnosti významné z hľadiska ochrany verejného zdravia. Na RÚVZ neboli na ZSoLT od verejnosti zaslané podnety na riešenie. Počas hodnoteného obdobia na tomto úseku sankcie neboli uložené. Boli zistené iné nedostatky na 14-ich prevádzkach (znečistená resp. poškodená maľovka v 6 prípadoch, 1x nezabezpečená zmluva o PZS, 1x nevyvesený prevádzkový poriadok, 2x požiadavka o aktualizáciu prevádzkového poriadku vo vzťahu k platnej legislatíve, resp. zrealizovaným zmenám na prevádzke, ostatné - nedostatky v primeranej vybavenosti prevádzky pomôckami v dôsledku amortizácie alebo poškodenia jestvujúcich zriaďovacích predmetov a pod.). V súvislosti s vyššie uvedenými inými zisteniami na kontrolovaných prevádzkach, boli uložené prevádzkovateľom iné podmienky na odstránenie zistených nedostatkov z hľadiska ochrany zdravia. Všeobecne na základe poznatkov zo ŠZD možno konštatovať, že úroveň poskytovaných služieb v starostlivosti o ľudské telo je v našom regióne na primeranej hygienickej úrovni.

- ***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, denný stacionár) s ubytovacou kapacitou 942 lôžok (osôb). V dvoch účelových zariadeniach je zriadený aj denný stacionár s kapacitou 10 a 8 osôb. Tieto zariadenia toho času nie sú využívané. V sledovanom období požiadal prevádzkovateľ jestvujúceho zariadenia sociálnych služieb o vydanie nového rozhodnutia pre svoje zariadenie 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, ako i z dôvodu, že priestory zariadenia boli rozšírené o ďalšie ubytovacie izby a došlo k niektorým zmenám vo funkčnom a dispozičnom usporiadaní priestorov.

Celková situácia a aktuálne zmeny

V sledovanom období bola vykonaná mimoriadna cielená kontrola v domovoch sociálnych služieb vrátane domovov dôchodcov, domovov špeciálnej starostlivosti na základe nariadenia ÚVZSR, zo dňa 14. 04. 2015. Táto mimoriadna kontrola bola vykonaná vo všetkých zariadeniach na území nášho okresu a bola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek a na dodržiavanie prevádzkového poriadku. V rámci kontroly dodržiavania prevádzkového poriadku boli kontrolované podmienky prevádzky, zásady bezpečnosti a ochrany zdravia ubytovaných a zamestnancov, spôsob skladovania a manipulácie s posteľnou bielizňou, spôsob a frekvencia bežného upratovania a celkového upratovania, postup pri dezinfekcii a jej frekvencia v zariadeniach na osobnú hygienu, postup pri zabezpečení ničenia živočíšnych škodcov, spôsob odstraňovania tuhého odpadu. Zo 14 kontrolovaných zariadení v 1 zariadení boli zistené nedostatky, a to, že prevádzkovateľ nezabezpečil vybavenosť šatne pre zamestnancov primeraným počtom skriň vo vzťahu k počtu

zamestnancov. Prevádzkovateľovi bol uložený termín na dovybavenie šatne počtom skriň zodpovedajúcemu počtu zamestnancov. Následne prevádzkovateľ predložil doklad potvrdenej objednávky na dodanie šatníkových skriň.

Okrem mimoriadnej kontroly v 6 zariadeniach bol vykonaný ŠZD zameraný na kontrolu odstránenia nedostatkov zistených pri výkone ŠZD v predchádzajúcom období.

V roku 2015 bol ŠZD v 3 zariadeniach zameraný na objektivizáciu výskytu prítomnosti alergénov v exkrementoch roztočov vo vzorkách prachu. Spolu bolo odobratých 13 vzoriek prachu, ktoré boli zaslané na RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici na analýzu. Z výsledkov vyplýva nasledovné: v 8 vzorkách boli neprítomné alergény roztočov, v 1 prípade bola zistená nízka prítomnosť alergénov roztočov. V 4 vzorkách bola zistená stredná prítomnosť alergénov roztočov.

Výsledky ŠZD vrátane návrhu opatrení na elimináciu výskytu alergénov roztočov v prachu budú s prevádzkovateľmi jednotlivých zariadení prejednané.

Pripravuje sa prestavba jestvujúceho objektu zdravotníckeho zariadenia na zariadenie sociálnych služieb. V predmetnej veci bol predložený návrh na rekonštrukciu a prestavbu objektu v rámci konzultácie.

Ďalšie zariadenia sociálnych služieb

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

Zariadenia poskytujúce podporné služby: denné centrum pre seniorov – 6 zariadení (pôvodne kluby pre dôchodcov). Boli vydané 4 záväzné stanoviská k zmene účelovosti objektov, v ktorých sú prevádzkované denné centrá.

• Telovýchovné zariadenia

V spádovom území evidujeme a sledujeme spolu 28 relaxačno-rekondičných zariadení, z toho 9 samostatných fitness centier, 1 fitness centrum v rámci ubytovacieho zariadenia, 6 zariadení 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, 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, 3 zariadenia na skupinové a silové cvičenia, 1 športový areál (Aquarea) - rybolov, potápanie, loptové hry).

V uplynulom období došlo k významnému zvýšeniu počtu týchto zariadení. Na základe návrhov žiadateľov v hodnotenom období bolo vydaných 6 rozhodnutí na uvedenie nového zariadenia do prevádzky. Bolo predložených na posúdenie 6 projektových dokumentácií k pripravovaným stavbám. K návrhu na kolaudáciu stavby boli vydané 4 záväzné stanoviská. ŠZD bol vykonaný v 2-och zariadeniach. Závažné nedostatky v týchto zariadeniach neboli zistené.

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 nárast počtu prevádzkovateľov pohrebných služieb o 1 podnikateľský subjekt – celkový počet 11.

V priebehu roku 2015 došlo k zmene prevádzkovateľa pohrebiska v meste Sereď. Prevádzku pohrebiska prebrala novovzniknutá pohrebná služba, ktorá si súčasne v objektoch pohrebiska zriadila aj prevádzku pohrebnej služby. Neskôr jej bolo rozhodnutím povolené rozšírenie podnikateľských priestorov – zriadenie kancelárie a predajne (bez manipulácie s ľudskými pozostatkami v týchto priestoroch) v priľahlej obci (Šoporňa).

Fyzická osoba, ktorá prevádzkovala pohrebné služby v priestoroch pohrebiska Sereď a prevádzkovala aj pohrebisko mesta Sereď si zriadila prevádzku pohrebnej služby na inej adrese (naďalej miesto prevádzky Sereď), neskôr jej bol vydaný nový súhlas na túto prevádzku z dôvodu prechodu z fyzickej osoby oprávnenej na podnikanie na právnickú osobu.

V okrese naďalej evidujeme celkom 36 pohrebísk (v správe 36 prevádzkovateľov), ktorí majú na túto činnosť povolenie RÚVZ.

V roku 2015 bola na RÚVZ Galanta predložená 1 žiadosť o vydanie vyjadrenia k exhumácii ľudských ostatkov pred uplynutím tlecej doby, jednalo sa o premiestnenie z pohrebiska Galanta, miestna časť Javorinka, mimo okres Galanta, k medzinárodným prevozom sme sa nevyjadrovali.

Kontrolná činnosť – dozor a štátny zdravotný dozor

V priebehu roka bolo vykonaných 12 kontrol na prevádzkach pohrebísk, boli zamerané na vedenie evidencie a nájomných zmlúv, odbornú spôsobilosť pracovníkov, prevádzkovú hygienu v domoch smútku, zverejňovanie cenníkov služieb a prevádzkových poriadkov na pohrebiskách, pričom závažné nedostatky zisťované neboli.

Z tohto počtu bol 1 krát dozor vykonaný na základe anonymného podnetu (pohrebisko v obci Šoporňa), v ktorom bolo poukazované na nedodržiavanie teploty v chladiacom boxe. Podnet bol po prešetrení vyhodnotený ako neopodstatnený.

Na základe usmernenia ÚVZ SR bol v auguste vykonaný cielený ŠZD vo vybraných prevádzkach pohrebných služieb (skontrolovaných 6 zariadení), porušenie zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve nebolo zistené.

III. Poskytovanie informácií verejnosti

V rámci odbornej činnosti v priebehu kalendárneho roku bolo poskytnutých 335 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 20 konzultácií a bolo vyšetrených spolu 44 vzoriek vôd (vyšetrenie orientačné, N-test).

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 169 rozhodnutí, 140 záväzných stanovísk, vykonalo 567 kontrol zameraných na dodržiavanie prevádzkového poriadku, prevádzkovej hygieny, kontrolu kvalitu pitnej vody a vody na kúpanie a kontrolu pripravenosti zariadení na začatie prevádzkovania, 27 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, 2 kontroly zamerané na kontrolu označovania kozmetických výrobkov a v 8 prípadoch bola vykonaná kontrola v rámci hlásenia o výskyte nebezpečných výrobkoch v EÚ (RAPEX). Bolo spolu odobraných 212 vzoriek vôd (pitných, na kúpanie, platené služby) a 46 vzoriek prachu z 10 zariadení na vyšetrenie alergénov roztočov.

V priebehu roka sa plnili štyri mimoriadne úlohy nariadené ÚVZ SR:

1. Cieleny ŠZD zameraný na kontrolu dodržiavania zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve v prevádzkach pohrebných služieb so zameraním na ich povinnosti uvedené v § 8 odsek 4) zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve. ŠZD bol vykonaný v 6 prevádzkach pohrebných služieb, porušenie zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve nebolo zistené.

2. Cieleny ŠZD zameraný na preverenie dodržiavania hygienických požiadaviek na prírodných a umelých kúpaliskách počas kúpacej sezóny 2015.

ŠZD bol vykonaný na 3 umelých kúpaliskách, v jednom prípade bolo zistené porušenie § 19, ods. 9 písm. b) – prevádzkovateľ nedodržel početnosť vyšetrenia vody z bazénov bez recirkulácie (z dvoch bazénov chýbal jeden rozbor vody). Porušenie ustanovení zákona č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky č. 308/2012 Z. z. bolo riešené v správnom konaní a prevádzkovateľovi bola uložená pokuta rozhodnutím vo výške 200 €.

3. Cieleny ŠZD zameraný na kontrolu prítomnosti dostatočného počtu plavčikov počas kúpacej sezóny 2015 na kúpaliskách - vykonaný ŠZD na troch kúpaliskách, porušenie ustanovení zákona nebolo zistené.

4. Cieleny ŠZD nad zariadeniami sociálnych služieb – dodržiavanie prevádzkového poriadku - ŠZD bol vykonaný v 14 zariadeniach, porušenie ustanovení PP nebolo zistené.

Počas kúpacej sezóny sme spolupracovali s RÚVZ v Trnave na plnení projektu „Monitoring celkového organického uhlíka v prírodných a umelých kúpaliskách“. V rámci projektu bolo odobratých 12 vzoriek vôd na kúpanie a tri vzorky natívnej vody na analýzu TOC.

V roku 2015 sme pracovali s informačnými systémami pre pitnú vodu a vodu na kúpalisku, do ktorých sme vkladali aj výsledky prevádzkovateľov.

V 27 prípadoch boli preskúšané osoby za účelom získania odbornej spôsobilosti na výkon epidemiologickej závažnej činnosti.

Správne delikty – 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 dvoch prípadoch udelená pokuta rozhodnutím za prevádzkovanie priestorov bez kladného posudku, v jednom prípade bola udelená pokuta rozhodnutím za prevádzkovanie zariadenia v nesúlade s ustanoveniami § 21 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z. a v jednom prípade za nedodržiavanie početnosti kontroly kvality vody na kúpanie. Spolu boli udelené pokuty v celkovej sume 1250 €.

V roku 2015 sme riešili 11 podnetov, ktoré sa týkali výskytu ploštíc v ubytovacom zariadení (v robotníckej ubytovni), hluku z prevádzky reštauračného zariadenia s reprodukovanou hudbou, výskytu hlodavcov na pozemku, chovu koní, nedodržiavanie hygienických podmienok pri prevádzke vodného zdroja, kvality vody na kúpanie, zápachu vo vnútorných priestoroch.

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: 1.1.2015 - 31.12.2015****Kraj: Trnavský****Okres: Galanta**

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Abrahám	1 042	998	95,78
Dolná Streda	1 476	1 440	97,56
Dolné Saliby	1 965	1 875	95,42
Dolný Chotár	422	397	94,08
Galanta	14 995	14 859	99,09
Gáň	785	736	93,76
Horné Saliby	3 263	3 108	95,25
Hoste	480	480	100
Jelka	3 907	3 710	94,96
Jánovce	488	145	29,71
Kajal	1 539	1 442	93,7
Košúty	1 632	1 527	93,57
Kráľov Brod	1 108	1 055	95,22
Malá Mača	604	591	97,85
Matúškovo	2 113	2 023	95,74
Mostová	1 589	1 501	94,46
Pata	3 105	2 934	94,49
Pusté Sady	588	553	94,05
Pusté Úľany	1 724	1 606	93,16
Sereď	15 973	15 852	99,24
Sládkovičovo	5 327	5 269	98,91
Tomášikovo	1 654	1 596	96,49
Topoľnica	818	778	95,11
Trstice	3 741	3 628	96,98
Veľká Mača	2 553	2 411	94,44
Veľké Úľany	4 458	4 177	93,7
Veľký Grob	1 304	1 029	78,91
Vinohrady nad Váhom	1 539	1 440	93,57
Vozokany	1 176	989	84,1
Váhovce	2 136	2 016	94,38
Zemianske Sady	858	831	96,85
Čierna Voda	1 377	1 316	95,57
Čierny Brod	1 617	1 532	94,74
Šalgočka	452	427	94,47
Šintava	1 734	1 639	94,52
Šoporňa	4 187	3 947	94,27
Spolu:	93 729	89 857	95,87

Dolný Chotár	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Galanta	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:	0	55	10	18,18	8	14,55	3	5,45	0	0

Tab. č. 1.3**Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch****Rok:****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.	%
Horné Saliby	16	9	56,25	6	37,5	8	50	0	0
Dolné Saliby	9	3	33,33	2	22,22	2	22,22	0	0
Sereď	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:	31	12	38,71	8	25,81	10	32,26	0	0

* vzorky pitných vôd z obcí Horné Saliby a Dolné Saliby boli odobrané v mesiaci počas trvania mimoriadnej situácie – kontaminácia verejných vodovodov (viď. textová časť) a vzorky zo Sereď v rámci jednorázového ŠZD zameraného na kontrolu ukazovateľa zákal, ovplyvňujúceho senzorické vlastnosti vody; v uvedenom počte nie sú zahrnuté 2 vzorky vôd, vykonané na základe žiadosti policajného zboru (bližšie bod 1.4)

Tab. č. 1.4

Výnimky na používanie pitnej vody vo verejných vodovodoch

Rok: 1.1.2015 - 31.12.2015

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: 1.1.2015 - 31.12.2015

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 epidémié)	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	0	0	0	0	0	0	0	0
Horný Čepeň - mŕtve rameno Váhu	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	0	0	0	0	0	0	0	0
Horný Čepeň - štrkovisko	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	0	0	0	0	0	0	0	0
bagrovisko Tomášikovo	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	1	0	0	7	0	1	0	0
VD Kráľová, Váhovce	Vodná nádrž			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	0	0	0	0	0	0	0	0
bagrovisko Čierna Voda	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	1	0	0	7	0	1	0	0
Šintavské bane	Odkrytá podzemná voda			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	0	0	0	0	0	0	0	0
VD Kráľová, Šoporňa	Vodná nádrž			Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	0	0	0	0	0	0	0	0
Sumárne údaje za okres						2	0	0	14	0	2	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	od 11.12.2015	887	0	8	8
Agroturistický areál - Relaxačno-rehabilitačné centrum Horné Saliby	13.01.2005		168	3	1	4
Krytá plaváreň Základnej školy J.Fándlyho Sereď	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

* Prevádzkovateľ odstavil kúpalisko a prerušil (ukončil) prevádzku kúpaliska až do odvolania z dôvodu závažných technicko-stavebných nedostatkov na objekte spôsobené narušenou statikou objektu.

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

Umelé kúpaliská 2015

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	11	0	0	131	0	0	0	0
Penzión a relaxačné centrum Viktória Galanta	11	6	54,55	143	6	1	0	5
Termál centrum GALANDIA Galanta	83	11	13,25	1104	22	16	0	6
Agroturistický areál - Relaxačno-rehabilitačné centrum Horné Saliby	77	13	16,88	780	19	11	4	4
Krytá plaváreň Základnej školy J. Fándlyho Sereď	10	1	10	125	1	1	0	0
Kongresovo-informačné a poradenské centrum Sládkovičovo	18	2	11,11	238	3	0	0	3
Rekondičné sanatórium Šoporňa-Majšín	30	3	10	297	3	2	0	1
Sumárne údaje za okres	240	36	15	2818	54	31	4	19

Tabuľka č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou

Kraj Trnavský								
Okres Galanta								
Obec	Dátum					Bazény		
Názov kúpaliska	začatia sezóny	ukončenia sezóny	Prerušenia	Mimo prevádzky	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu
Trnavský kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante								
okres Galanta								
Termálne kúpalisko Horné Saliby	19.06.2015	15.09.2015	nie	nie	1021	4	0	4
Termálne kúpalisko Vincov les Sládkovičovo	27.05.2015	20.09.2015	nie	nie	3500	2	4	6
Kúpalisko Modrá perla Veľké Úľany	30.06.2015	31.08.2015	nie	nie	410	0	2	2
Sumárne údaje za okres					4931	6	6	12

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	28	3	10,71	340	3	0	0	3
Termálne kúpalisko Vincov les Sládkovičovo	41	6	14,63	535	7	0	0	7
Kúpalisko Modrá perla Veľké Úľany	13	5	38,46	129	12	9	0	3
Sumárne údaje za okres	82	14	17,07	1004	22	9	0	13

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

Okres		Zdroj hluku								
		Doprava			Stacionárne zdroje					
		cestná	železničná	letecká	priemysel, výrobné prevádzky	pohostinské zariadenia, obchodné prevádzky a pod.	stavebná činnosť	technologické zariadenia, vzduchotech- nika a pod.	mimopracov- né aktivity ľudí	iné stacionárne zdroje
Galanta	Počet podnetov spolu:	1	-	-	-	1	-	-	-	-
	<i>z toho: opodstatnených</i>	1*	-	-	-	1**	-	-	-	-
	<i>neopodstatnených</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* prijaté organizačné opatrenia v kompetencii správcu komunikácie

** v rámci šetrenia podnetu hudobná produkcia na terase zariadenia zrušená

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	10	232	11	225	2	150	3	409	8	62	18	1454	59	2956

Poznámky:

* iné zariadenia: do kategórie sú zaradené zariadenia typu hromadná ubytovňa, 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														Spolu
	Kader- níctva	Holičstvá	Kozme- ticky	Pedikúry	Nechtový dizajn, manikúry	Soláriá	Tetovacie salóny	Klasické masáže	Erotické masážne salóny	Sauny	Piersing	Myosti- mulácie	Nastreľov. náušník	Iné	
Galanta	90	0	58	18	13	11	2	22	1	0	0	2	1	4	222*
Galanta	91	1	60	31	38	17	14✦	30	1	12	2	5	6	16	324**

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 make-upu (11)

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	11	9 (+1*)	1	9***	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, 9 prevádzkovateľov využíva vlastné vozidlá (10 ks), pričom 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 93 682 obyvateľov. Podľa štatistických informácií (údaje spracované Ústredím práce, sociálnych vecí a rodiny) bolo v okrese celkom 49 103 ekonomicky aktívneho obyvateľstva, čo je oproti roku zanedbateľné zvýšenie. Miera evidovanej nezamestnanosti ku koncu roka 2015 je 6,01 %. 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 3 299 právnických osôb, 7 115 živnostníkov a 190 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 2015 bola všeobecne menej priaznivá. V podnikoch neboli ustálené objemy výroby, z toho dôvodu sa podľa potreby menili počty pracovníkov a menej sa investovalo 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 2014 mierne poklesol.

Charakter a zloženie výrobných prevádzok sa v roku 2015 nezmenil, naďalej prevláda výroba plastových dielov, súčiastok i obalového materiálu pre elektronický a automobilový priemysel. Uskutočňovala sa výstavba prevažne skladovacích objektov, väčšie stavby výrobného charakteru sa nerealizovali.

Prehľad najdôležitejších prevádzok podľa odvetví:

- *potravínárske 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 odliatok; SAMKANG DIECASTING Slovakia s.r.o., Sered' - výroba hliníkových odliatok 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; 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; NMH, s.r.o. Sered' - výroba strojov na zhodnocovanie odpadov;
- *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; LADCE Betón, s.r.o., Bratislava - výroba betónových zmesí Kajal; HOLCIM Slovensko - ťažba štrku; KAROVIČ s.r.o., Lozorno, prevádzka Šintava - výroba betónových tvárnic; DELTA Stone Mostová - ťažba štrkov;

- *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*: ADC s.r.o. Vozokany – tlačiarenská výroba; HKP s.r.o. Gáň – tlačiareň; GREEN INTEGRATED LOGISTICS, s.r.o, Sládkovičovo – kontajnerový terminál; DHL Logistic, s.r.o., Gáň – logistické centrum.

Situácia v zamestnávaní prostredníctvom personálnych agentúr aj napriek zmene legislatívy zostáva nezmenená. Naďalej je nedostatočná evidencia ohľadne pracovného zaradenia, čo sťažuje riešenie konkrétnych situácií a náležitostí, týkajúcich sa ochrany zdravia pri práci. Agentúrni pracovníci sú taktiež prví prepustení pri znižovaní stavov pracovníkov.

V roku 2015 pracovníci oddelenia PPLaT posudzovali zámery o posudzovaní vplyvov na životné prostredie:

- "Rozšírenie chovu ošípaných Č. Brod ", prevádzkovateľ NH FARMA s.r.o., Mostová;
- "Kačacia farma, Tomášikovo - Pašienka", prevádzkovateľ Agro-hydina Godány, Trstice.

Výnimočné situácie v roku 2015 neboli zaznamenané.

2. Rizikové práce

Celkový počet pracovníkov, vykonávajúcich rizikové práce v roku 2015 bol 1 655, z toho 494 žien, čo je oproti roku 2014 zanedbateľná zmena.

Počet pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce podľa špecifických faktorov je najväčší v rizikovom faktore hluk (r. 2014 – 1496, r. 2015 – 1491), čo predstavuje 90,6 % z celkového počtu; ďalej chemické látky a zmesi (r. 2014 – 214, r. 2015 – 199). Najvyšší podiel žien z celkového počtu exponovaných pracovníkov (44 %) je v rizikovom faktore chemické látky a zmesi.

Najvyšší počet pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce podľa prevažujúcej činnosti zostáva v priemyselnej výrobe (1 474).

Nárast počtu exponovaných pracovníkov sme zaznamenali pri biologických faktoroch (boli vyhlásené RP v HPL spol. s r.o., bakteriologické oddelenie). V tomto roku v okrese nevidujeme 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 zložitá 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 2015 bolo v rámci ŠZD vykonaných 21 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 2015 vydaných 11 rozhodnutí o určení rizikových prác, z toho 3 rozhodnutia na zrušenie rizikových prác. Rozhodnutia:

- preradenie z 3. do 2. kat. komplet podnik - 3
- celkom nové RP - 2
- zrušené pracovisko alebo preradenie časti pracovísk z 3. do 2 kat. - 6

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. Ku koncu roka 2015 bolo doručených 29 informácií, viacerí tieto zasielajú až v januári nasledujúceho roku.

Konkrétne údaje za rok 2015 sú uvedené v tabuľkách č. 1a až 1f z výstupov programu ASTR_2011.

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

Tabuľka č. 1a

Kód	Prevažujúca činnosť (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	46	19	0	0	46	19
B	Ťažba a dobývanie	16	0	0	0	16	0
C	Priemyselná výroba	1064	419	410	45	1474	464
E	Dodávka vody; čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov	66	0	4	0	66	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	13	11	0	0	13	11
	Spolu	1245	449	410	45	1655	494

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

Tabuľka č. 1b

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	46	19	0	0	46	19
08	Iná ťažba a dobývanie	16	0	0	0	16	0
10	Výroba potravín	142	96	6	0	148	96
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	23	11	0	0	23	11
22	Výroba výrobkov z gumy a plastu	192	92	18	8	210	100
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.	2	0	2	0	4	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	47	0	4	0	47	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 krajinou úpravou	1	0	0	0	1	0
84	Verejná správa a obrana; povinné sociálne zabezpečenie	5	0	0	0	5	0
86	Zdravotníctvo	13	11	0	0	13	11
	Spolu	1245	449	410	45	1655	494

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

Tabuľka č. 1c

Rizikový faktor 1. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	8	6	0	0	8	6
Hluk	1097	380	394	37	1491	417
Chemické látky a zmesi	154	73	45	16	199	89
Vibrácie	12	0	0	0	12	0
Záťaž teplom a chladom	8	0	0	0	8	0

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

Tabuľka č. 1d

Rizikový faktor		Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
1. stupeň	2. stupeň	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	Mycobacterium tuberculosis	8	6	0	0	8	6
Hluk	Premenný	1097	380	394	37	1491	417
Vibrácie	Prenášané na celé telo	12	0	0	0	12	0
Záťaž teplom a chladom	Záťaž chladom	8	0	0	0	8	0

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

Tabuľka č. 1e

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	78	46	35	8	113	54
Veľmi jedovaté – veľmi toxické	38	0	0	0	38	0

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2015 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - chemické látky a zmesi (3. stupeň).

Tabuľka č. 1f

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 aerosól	4	4	0	0	4	4
Múka	19	11	0	0	19	11
Olovo a jeho zlúčeniny	27	0	0	0	27	0
Perie	15	11	0	0	15	11
Rastlinný pevný aerosól ostatný (vrátane obilného)	2	0	0	0	2	0
Sklolamináty - pevný aerosól 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 aerosóly - zmes dymov zo zvarovania bez bližšieho určenia	25	22	19	0	44	22

3. Zabezpečovanie pracovnej zdravotnej služby podľa § 30a až 30d zákona č. 355/2007 Z. z..

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 platnej legislatívy, v tabuľke č. 13-c sú uvedené organizácie, ktoré nemali zabezpečený dohľad v zmysle zákona. Údaje uvedené v tabuľkách č. 13a-c sú prehľadom prevádzok z evidencie v pôsobnosti všetkých oddelení RÚVZ.

Pracovníci oddelenia PPLaT spolupracovali s ostatnými oddeleniami RÚVZ pri zabezpečovaní efektívneho ŠZD na kontrolu povinnosti zamestnávateľov zabezpečiť zdravotný dohľad pre zamestnancov a posudzovali predkladanú dokumentáciu. Celkovo bolo posúdených 89 dokumentácií na rôznej odbornej úrovni, z ktorých len 10 spĺňalo legislatívne požiadavky. Jednotliví spracovatelia dokumentácií boli písomne oboznámení o výsledkoch posúdenia dokumentácie a boli upozornení na ich povinnosti vyplývajúce z platnej legislatívy. Zároveň boli upozornení na dôsledky pri ich opakovanom porušení. Najčastejšie nedostatky v posudzovaných hodnoteniach:

- pri kategorizácii prác neboli zohľadnené konkrétne pracovné činnosti jednotlivých profesií v danej prevádzke,
- nie sú uvedené dostatočné údaje o hodnotení zdravotného rizika,
- nie sú uvedené skutočnosti, ktoré boli podkladom ku kategorizácii prác,
- kategorizácia prác nie je primeraná vykonávaným pracovným činnostiam.

Zo zistených skutočností je zrejmé, že spracovatelia neovládajú danú problematiku, neuplatňujú pri svojej práci platnú legislatívu aj keď ju často citujú, resp. kopírujú bez súvisu s riešeným pracoviskom. Aj pri konzultáciách neprijímajú usmernenia z pohľadu verejného zdravotníctva.

Dohľad zabezpečený vlastnými zamestnancami bol v 3 prípadoch PZS a v 17 prípadoch lekárom - jedná sa o zdravotnícke zariadenia (NsP Galanta, MsPK Sereď, ambulancie). V 17 prípadoch sa jednalo o bezpečnostného technika zamestnaného v danom podniku alebo vykonávajúcich činnosť na obdobný pracovný pomer (dohoda, resp. príkazná zmluva).

Najväčšie zastúpenie pri poskytovaní služieb PZS v okrese majú ProCare, s.r.o., Žiar nad Hronom; MEDPOINT, s.r.o., Senec; ENSARA, s.r.o. Piešťany; TEAM Prevent -Santé Slovakia, s.r.o. Bratislava.

Naďalej evidujeme organizácie, ktoré jednájú o podmienkach zabezpečenia dohľadu nad zdravím pracovníkov a pracovným prostredím. V 17 prípadoch bolo pri výkone ŠZD zistené, že v prevádzke došlo k odchodu zamestnancov, zostal sám majiteľ, teda sa na neho udeľená povinnosť nevzťahuje.

V priebehu roka 2015 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.

Preventívne lekárske prehliadky u pracovníkov, zaradených do kategórie 3. a 4. zabezpečujú konkrétne zazmluvnené PZS podľa legislatívnych požiadaviek. Viaceré organizácie zabezpečujú preventívne lekárske prehliadky pre svojich zamestnancov vo vlastnej kompetencii nad rámec svojich povinností.

Pracovníci oddelenia zaslali všetkým praktickým lekárom v okrese vzor lekárskeho posudku o zdravotnej spôsobilosti, napriek tomu ich nepoužívajú, vystavujú rôzne potvrdenia na výmenné lístky a pod.

4. Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania.

Na základe požiadavky KPLaT bolo v okrese Galanta v r. 2015 vykonané 1 prešetrovanie pri podozrení na možný vznik choroby z povolania v súvislosti s výkonom práce z DNJZ.

Jednalo sa o syndróm kubitálneho kanála vpravo, syndróm karpálneho tunela bilat., pollex saltans vpravo u pracovníčky SESK v Galante, pracujúcej na pozícii operátorka výroby, so záverom, ktorý potvrdzoval profesionálnu súvislosť ochorenia.

Choroba z povolania KPLaT v Bratislave bola priznaná.

5. Choroby z povolania

Pri vyššie uvedenom prípade bola 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, Karty 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) boli 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 16 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.

Pracovníci oddelenia poskytli 29 konzultácií ohľadne odbornej spôsobilosti pri likvidácii AZC materiálov zo stavieb aj 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 2015 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 2014 nezmenila.

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

V roku 2015 bolo vydaných 19 rozhodnutí - súhlas na manipuláciu s materiálom, obsahujúcim azbest pri búracích a rekonštrukčných prácach. V 10 prípadoch sa jednalo o likvidáciu AZC potrubia v bytových domoch a v 9 o odstraňovanie strešnej krytiny a závlahového potrubia.

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 2015 bolo vypracovaných 126 návrhov na vydanie rozhodnutia a záväzného stanoviska orgánu verejného zdravotníctva, z toho 86 na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky, 25 k návrhom na začatie územného konania, 27 na zmenu v užívaní stavby a ku kolaudácii. Bolo vydaných 11 rozhodnutí o vyhlásení, resp. prehodnotení rizikových prác, z toho 3 rozhodnutia o ich zrušení.

Boli posúdené 2 samostatné prevádzkové poriadky, v 8 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 13 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 5 prípadoch boli uložené sankčné opatrenia.

Pracovníci oddelenia pripravili podklady na vypracovanie 75 odborných stanovísk. Riešili 2 podnety podané priamo na RÚVZ a v 4 prípadoch spolupracovali na šetrení sťažnosti

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 106 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 101 kontrolných listov. Pracovníci nie sú zo strany zamestnávateľa informovaní o možnosti zabezpečenia účasti zamestnancov na skríningovom 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.

Nakoľko v okrese Galanta je rozmach ťažby štrkov a pieskov v priebehu roka boli vydané 4 rozhodnutia o uvedení do prevádzky. Súčasne sa vykonával cielený štátny zdravotný dozor v už existujúcich prevádzkach zameraných na ťažbu, spracovanie a dopravu štrkov a pieskov. V súvislosti s rozmachom ťažby vyvstala problematika dopravného zaťaženia dotknutých obcí, cez ktoré je trasovaná doprava nákladných automobilov s vytáženým materiálom. Pracovníci RÚVZ boli účastní spoločného rokovania štátnej a verejnej správy zameraného na riešenie vzniknutej situácie.

Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 47 (od 1.8.2015 ods. 50) zák. č. 355/2007 Z. z.):

1. Spoločnosti *B.C.B. s.r.o. Galanta*, prevádzka „*Výroba hliníkových odliatok*“, bola uložená pokuta vo výške 500 € za nesplnenie povinností ustanovenej v § 52 ods. 1 písm. b), pretože začala prevádzku bez kladného posudku orgánu verejného zdravotníctva.
2. Spoločnosti *Goomi Ehwa as.r.o., Galanta* prevádzka „*Výroba výrobkov z plastov*“, bola uložená pokuta vo výške 1 00 € za nesplnenie povinností ustanovenej v § 52 ods. 1 písm. b), pretože začala prevádzku bez kladného posudku orgánu verejného zdravotníctva
3. Spoločnosti *Buildhouse, s.r.o. Nová Dedinka*, prevádzka „*Ťažba štrkov, Jelka*“, bola uložená pokuta vo výške 500 € za nesplnenie povinností ustanovenej v § 52 ods. 1 písm. b), pretože začala prevádzku bez kladného posudku orgánu verejného zdravotníctva

4. Spoločnosti *ADC MEDIA, Vozokany*, prevádzka „*Tlačiareň*“, bola uložená pokuta vo výške 200 € za nesplnenie povinnosti ustanovenej v § 52 ods. 1 písm. b), pretože začala prevádzku bez kladného posudku orgánu verejného zdravotníctva
5. Spoločnosti *SAMKANG DIECASTING SLOVAKIA, s.r.o., Sereď*, prevádzka *Pata*, ktorá sa zaoberá výrobou a hutným spracovaním neželezných kovov, bola uložená pokuta vo výške 1 000 € za nesplnenie povinnosti ustanovenej v § 52 ods. 1 písm. b), pretože začala prevádzku bez kladného posudku orgánu verejného zdravotníctva.

Sťažnosti, podania, podnety.

V roku 2015 nebola na oddelenie doručená žiadna sťažnosť.

V priebehu roka 2015 boli podané 2 podnety na výkon štátneho zdravotného dozoru.

1. Obyvateľ, *Galanty* – podal podnet na neoprávnenú autoopravársku činnosť v garáži pri bytovke – zo záverov miestneho šetrenia vyplýva, že podnet bol neopodstatnený.
2. Obyvateľka, *Paty* – podala podnet na suseda z dôvodu obťažovania smradom a potkanmi z chovu ošípaných, holubov a hydiny – zo záverov miestneho šetrenia vyplýva, že podnet bol neopodstatnený.

Ďalšie šetrenia boli vykonané v rámci súčinnosti s orgánmi samosprávy a štátnej správy pri riešení sťažností majiteľov susedných nehnuteľností na šírenie zápachu z chovu koní a ošípaných, v jednom prípade sa jednalo o manipuláciu so stavebnými mechanizmami v susedstve rodinného domu sťažovateľa.

Pracovníkmi RÚVZ bol vykonaný cielený štátny zdravotný dozor so zreteľom na dodržiavanie povinností vyplývajúcich zo zákona 355/2007 Z.z., ktorých porušenie nebolo ani v jednom prípade preukázané.

V priebehu roka 2015 pracovníci odd. PPLaT kontrolovali aj plnenie nariadených opatrení uložených pri riešení podnetov z r. 2014.

9. Podpora zdravia pri práci.

Táto činnosť sa realizovala 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, v spolupráci s poradňou ochrany a podpory zdravia (Deň BOZP) 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, vypracovávaní 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 217 kontrolných listov, vyplnených sa vrátilo 204.

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 dlhodobjšie používanie obťažuje (chrániče sluchu).

10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť.

Pregraduálna výchova (na odd. PPLaT v rozsahu 75 hodín) bola zabezpečená pre študentov Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TU – odborná prázdninová prax. Postgraduálnu predateštnú 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.

Na základe dohody o spolupráci a koordinácii činností medzi ÚVZ SR a NIP v oblasti ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti pri práci, neboli realizované s IP TT spoločné previerky.

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

V roku 2015 bolo vydaných 19 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 9 prevádzkových poriadkov pre prácu s chemickými faktormi, ktoré boli súčasťou návrhov na uvedenie 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 ohľad-

ne 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 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.

13. Personalistika

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 súhlasné / nesúhlasné			
- § 13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- o návrhoch na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní a ak si to vyžaduje objektivizáciu faktorov životného prostredia alebo pracovného prostredia, o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky	86/0		
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu	2/0		
- 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	19/0		
- o návrhoch na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác / o zrušení rizikových prác	11/3		
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov			
- ostatné	8/0		
S p o l u:	126/0		
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. 2 zákona č. 355/2007 Z. z.	2/0		
- § 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.	54/0		
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	25/0		
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	27/0		
- k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou			

Tabuľka č. 3

Štátny zdravotný dozor	P o č e t
Výkon ŠZD (ukončený záznamom)	534
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	-
Šetrenie petícií	-
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	7
Odborné stanoviská (expertízy)	75
Konzultácie	968
Poradenstvo - individuálne	79
- skupinové	4
Iné činnosti*	158

* 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 POKO	práca s cytostatikami	proces s r.ch.k	4/4	1785 amp.
Organizácie, pre ktoré bolo vydané rozhodnutie – súhlas na odstraňovanie AZC materiálu				
A.A.SERVICE, Staré Grunty 53, Bratislava	azbest	1	6/0	5,0 t
ASTANA, Uherova 29, Poprad	azbest	1	3/0	3,0 t
CONCRET s.r.o. Boleráz 511	azbest	1	3/0	1,0 t 26,5 t 6,5 t 3,4 t 8,5 t 0,5 t
EISEN s.r.o., Diakovská 26, Šaľa	azbest	1	3/0	2,5 t
E-ran TZB, Astrová, Bratislava	azbest	1	2/0	0,9 t
FRIVAN s.r.o., Komen- ského 28, Sabinov	azbest	1	4/0	1,8 t 2,1 t
Gama Mont, s.r.o., Bio- vetská 44, Nitra	azbest	1	2,/	1,2 t
Luky Stav, s.r.o., Ví- hovská 517, Dolná Streda	azbest	1	2/0	0,6 t 0,85
Miezga Dušan, Druž- stevná 3, Vrbové	azbest	1	2/0	1,8 t

Milan Marčan - COBRA, Zvolenská 22, Nitra	azbest	1	4/0	3,5 t
Ostrožanská Zuzana, Sládkovičovovo 807	azbest	1	4/1	0,5 t 1,0 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	19
Kontrola – miestne zisťovanie (ukončená záznamom) vykonaná po oznámení o začatí činnosti s azbestom alebo s materiálmi obsahujúcimi azbest	7

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)	12
Kontrolné listy	101
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	10	-	17	68	-	-	-	7	-	101

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 bldkových (§ 56 ods. 2 zák. č. 355/2007 Z. z.)	-	-
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 46 zák. č. 355/2007 Z. z.)	5	3 200 €
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	SESK Galanta	Výrobný operátor	S	
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	121	21	-	-	259
FO – slobodné povolanie	-	-	-	-	-	0
FO – poľnohospodárska výroba	-	10	-	-	-	10
Fyzické osoby spolu	109	139	21	0	0	269
Verejná obchodná spoločnosť	-	-	-	-	-	0
Spoločnosť s ruč.obmedz.	-	52	60	30	18	160
Komanditná spoločnosť	-	-	-	-	-	0
Nadácia	-	-	-	-	-	0
Nezisková organizácia	-	-	-	-	-	0
Akciová spoločnosť	-	-	18	5	-	23
Družstvo	-	-	6	4	-	10
Spol. vlastn. pozemkov a bytov	-	-	-	-	-	0
Štátny podnik	-	-	-	-	-	0
Národná banka Slovenska	-	-	-	-	-	0
Banka – štátny peňažný ústav	-	-	3	-	-	3
Rozpočtová organizácia	-	-	-	-	-	0
Príspevková organizácia	-	6	41	-	-	47
Obecný podnik	-	-	-	-	-	0
Fondy	-	-	-	-	-	0
Verejnoprávna inštitúcia	-	-	-	-	-	0
Zahraničná osoba	-	-	-	-	-	0
Sociálna a zdravotné poisťovne	-	-	1	-	-	1
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	-	4	14	1	-	19
Krajský a obvodný úrad	-	-	-	-	-	0
Samospráv. kraj	-	-	2	-	-	2
Právnické osoby spolu	0	145	145	40	18	265
SPOLU	109	284	166	40	18	534

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	75	-	-	2	-

Tabuľka č.13a

PZS u zamestnávateľa – vlastnými zamestnancami								
RÚVZ	Tímom PZS		Lekárom		Verejným zdravotníkom		Bezpečnostným technikom**)	
	Počet subjektov*	Počet zamestnancov / z toho v kategórii 3 a 4	Počet subjektov*	Počet zamestnancov	Počet subjektov*	Počet zamestnancov	Počet subjektov*	Počet zamestnancov
Galanta	3	647/11	17	34	-	-	17	888

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

***) Bezpečnostným technikom, autorizovaným bezpečnostným technikom

Tabuľka č.13b

PZS u zamestnávateľa – dodávateľským spôsobom								
RÚVZ	Tímom PZS		Lekárom		Verejným zdravotníkom		Bezpečnostným technikom**)	
	Počet subjektov*	Počet zamestnancov / z toho v kategórii 3 a 4	Počet subjektov*	Počet zamestnancov	Počet subjektov*	Počet zamestnancov	Počet subjektov*	Počet zamestnancov
Galanta	76	4876/1026	1	4	2	4	155	2277

*) Bezpečnostným technikom, autorizovaným bezpečnostným technikom, bezpečnostnotechnickou službou

Tabuľka č.13c

PZS – zamestnávateľ nemá zabezpečení				
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	110	547	-	-

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.)	19

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.)	11
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, mutagénym 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
 - 3.1 Monitoring jodidácie kuchynskej soli
 - 3.2 Bezpečnosť nanomateriálov na báze Tio₂
 - 3.3 Bezpečnosť plastových výrobkov vo vzťahu k životnosti plastov
 - 3.4 Bezpečnosť keramických výrobkov nespádajúcich pod platnú EÚ legislatívu
 - 3.5 Monitoring probiotík v potravinách na osobitné výživové účely a vo výživových doplnkoch
 - 3.6 Bezpečnosť kozmetických výrobkov a ochrana spotrebiteľa
 - 3.7 Nanotechnológie v kozmetických výrobkoch
 - 3.8 Monitoring spotreby vybraných prídavných látok do potravín a aróm
- 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 7 zamestnancov, z toho 5 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., PhD. samostatný radca – zástupkyňa vedúcej oddelenia	01.06.2008		SPU Nitra odbor: Vedecká výživa ľudí	TÚ Trnava pedag. fakulta		
3	Danica Mundoková, AHE asistent hygieny a epidemiológie	01.10.2011					SZŠ Košice 2.roč.nadstavba AHE
4	Ivana Hájniková, DAHE diplomovaný asistent hygieny a epidemiológie	01.07.2014					SZŠ Bratislava DAHE
5	Ivana Tóthová, Ing. samostatný radca	15.08.2014		SPU Nitra odbor: Výživa ľudí			
6	Zuzana Dubaiová, Mgr. samostatný radca	01.06.2015		VS sv. Alžbety, Bratislava – verejné zdravotníctvo			
7	Dominika Jelínková, Mgr. samostatný radca	01.08.2015		TÚ FZaSP v Trnave – verejné zdravotníctvo			

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.

Pracovníci oddelenia hygieny výživy aj v roku 2015 zabezpečovali odbornú prax pre študentov vysokých škôl a to najmä pre TU v Trnave. 1 VŠ v zimnom semestri zabezpečila (aktívnou účasťou) exkurziu pre 75 študentov TU Trnava vo výrobnjej prevádzke okresu (Mlyn Sládkovičovo a.s., Sládkovičovo).

Pracovníci aj v roku 2015 pravidelne poskytovali prevádzkovateľom **odborné konzultácie - 180** (formou osobných kontaktov, telefonicky, emailom) ohľadom legislatívnych a hygienických požiadaviek, o možných rizikách pri výrobe a manipulácii s potravinami.

Počas roka 2015 bolo dvomi VŠ z odd. hygieny výživy realizované **overovanie odbornej spôsobilosti** (písomnou a ústnou formou) na vykonávanie epidemiologicky rizikových činností **u 547** pracovníkov pracujúcich v potravinárskych prevádzkach, za účelom získania osvedčení o odbornej spôsobilosti, z celkového počtu preskúšaných bolo **vydaných 540 osvedčení** pre pracovníkov v potravinárstve. Skúšobná **komisia zasadla 22-krát**. Zároveň boli vydané **4 duplikáty** osvedčení na vykonávanie epidemiologicky závažných činností.

Na webovej stránke RÚVZ je k dispozícii register odborne spôsobilých osôb na vykonávanie epidemiologicky závažných činností, ktorý je obnovovaný, aktualizovaný v polročných intervaloch.

Na internetovej stránke: www.ruvzga.sk je pre prevádzkovateľov potravinárskych podnikov zverejnený aj 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.

Akcie organizované mimo RÚVZ so sídlom v Galante:

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčastnených zamestnancov
Školenie – systém ICSMS	Školenie pracovníkov vykonávajúcich ŠZD nad kozmetickými výrobkami	27.01.2015	RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach	ÚVZ SR	2
Celoslovenská pracovná porada zamestnancov vykonávajúcich ŠZD nad kozmetickými výrobkami - plán dozoru na rok 2015, mimo-riadne previerky, kontrola tvrdení na obale, manuál pre výkon ŠZD nad kozmetickými výrobkami....	Celoslovenská porada	08.-09.04. 2015	Hotel Marlene Oščadnica	ÚVZ SR	2
Tematický kurz – hygiena výživy, najmä pre pracovníkov vykonávajúcich ŠZD nad kozmetickými výrobkami	Tematický kurz	19.-20.05. 2015	SZU Bratislava	ÚVZ SR	2
Kvalita a bezpečnosť potravín – aktuálne trendy systémov riadenia a kontroly potravín, organizovaný pre širokú skupinu pracovníkov v potravinárstve a s potravinami	Odborný seminár	12.11.2015	SPU Nitra	SPU Nitra	2

V rámci vzdelávania pracovníkov RÚVZ so sídlom v Galante bolo priebežne v mesačných intervaloch organizovaných 10 vzdelávacích seminárov, na ktorých sa zúčastnili všetci pracovníci vykonávajúci úradnú kontrolu nad bezpečnosťou potravín.

V priebehu roka pracovníčky odd. HV prezentovali 2 témy a to:

- „Spôsoby kontaminácie potravín podľa WHO“
- „Geneticky modifikované potraviny“.

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 **127/1 rozhodnutí** - návrhov na uvedenie priestorov do prevádzky, ďalej bolo vydaných **27 záväzných stanovísk** (z toho 10 k návrhom na územné konanie, 5 k zmenám v užívaní stavby, 12 ku kolaudácii stavieb).

Spolu bolo **vydaných 136 rozhodnutí, 7 rozhodnutí bolo vydaných za účelom uloženie pokuty** (6 x podľa § 57 zákona 355/2007 Z.z. a 1 x podľa § 28 zákona 152/1995 Z.z. o potravinách v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon 152/1995 Z.z.), 2 rozhodnutia za účelom schválenia prevádzkového poriadku zariadenia spoločného stravovania. **127 rozhodnutí bolo vydaných za účelom uvedenia priestorov do prevádzky**, z toho 1 rozhodnutie negatívne.

Zo 127 zariadení uvedených do prevádzky sa v **64 prípadoch** sa jednalo o zmenu prevádzkovateľa a v **63 prípadoch o novozriadené zariadenia**, z toho **34 zariadení spoločného stravovania** 7 ZSS, 4 BRO s celoročnou ako aj so sezónnou prevádzkou, 23 zariadení pre ambulantný predaj, **5 výrobné potravín** (2 cukrárske výrobné, 1 výrobná vína, 2 x výrobná zmrzlina), **4 sklady** (mrazených a chladených potravín, cukrovínok), **17 predajní požívatín** (3 x predajňa sudového vína, 7 x predajne potravín, 2 x predajňa mäsa, 1 predajňa ovocia a zeleniny, 4 predajne cukrovínok – ambulantným spôsobom), **1 x predajňa drogérie a kozmetiky**, **2 x iná prevádzka** – 1 x trafika, 1 x bitúnok).

K uvedenej problematike bolo poskytnutých **180 konzultácií** (z toho 76 konzultácií sa týkalo problematiky ZSS vrátane ambulantného predaja a BRO, 6 výroby a predaja epidemiologicky rizikových potravín, z toho 3 x cukrárskej výrobné, 3 x výrobné zmrzlina, 8 výrobní potravín – malokapacitná pekáreň, výrobná štrúdle a múčnych výrobkov, oblátok, vína, raw tyčínok, nealko nápojov, 5 x výroba kozmetických výrobkov (šampónov, mydiel) a 1 x tabakových výrobkov, predaj kozmetiky, 48 rôznych predajní požívatín, 18 skladov potravín, 2 x internetového predaja požívatín, výživových doplnkov, 16 x rôznych potravinárskych prevádzok, najmä predaja dekoračnej kozmetiky, 18 sklady, najmä pre projektantov z dôvodu správneho zapracovávania požiadaviek platnej legislatívy pri navrhovaní jednotlivých zariadení, ale aj pre fyzické a právnické osoby.

K najvýznamnejším prevádzkam, ktorým boli vydané rozhodnutia na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky patria: stravovacie prevádzky v Jelke, Sereďi, 3 x výrobné oblátky, 2 x logistické sklady, 1 x výroba vína, 2 x cukrárske výrobné, 1 len čajového pečiva, výrobná mäsových výrobkov s bitúňkou.

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 2015 pracovníci vykonali **209 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. Nedostatky v čase kontrol neboli zistené.

Z celkového počtu **568 zariadení spoločného stravovania - uzavretého (55) a otvoreného typu (513)**, registrovaných na oddelení hygieny výživy, bolo v sektore služieb podrobených kontrole **296 prevádzok**, v ktorých bolo zrealizovaných **746 výkonov**. U **143** subjektov bolo zistených **368 nezhôd**.

Z celkového počtu **76 zariadení spoločného stravovania** uvedených do prevádzky v roku 2015 sa v **42** prípadoch jednalo o zmenu prevádzkovateľa a v **34** prípadoch o **novozriadené prevádzky** a to: 7 ZSS, 4 BRO s celoročnou ako aj so sezónnou prevádzkou, 23 zariadení pre ambulatný predaj počas konania kultúrno-spoločenských a športových podujatí).

V **maloobchode** bolo z celkového počtu **95 podnikateľských subjektov** prekontrolovaných **14 zariadení**. Vykonaných bolo **15 kontrol**, pričom sa v **3 prípadoch** zistili nezhody spolu o počte **9 nezhôd**.

Z **22** registrovaných výrobcov predávajúcich hlavne **na maloobchodnej báze** bolo podrobených kontrole **18 prevádzkovateľov**. Pri počte **42 kontrol** bolo u **11** subjektov zistených **35 nezhôd**.

Preverený bol **1 výrobca a baliareň**, nezhody neboli zistené.

Vyhodnotenie inšpekcí na mieste je spracované v tabuľke č. 2

Prehľad a vyhodnotenie prijatých podnetov

V sledovanom období bolo na oddelenie **HV doručených 9 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.), zákona č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon č. 152/1995 Z. z.), ako aj zákona 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon 377/2004 Z. z.)

	Celkový počet podaní	Opodstatnené	Neopodstatnené	Nebolo možné dokázať, odstúpené
Zariadenia spoločného stravovania	2	0	0	2
Výrobcovia	2	0	2	0
Dopravcovia a distribútori	0	0	0	0
Hypermarkety, supermarkety	2	0	0	2
Malé a stredné predajne	1	0	0	1
Baliarne	0	0	0	0
Iné	2	1	1	0
SPOLU	9	1	3	5

Medzi podnety riešené podľa zákona č. 355/2007 Z. z., zákona 152/1995 Z. z. a zákona 377/2004 Z. z. patrili:

- v ZSS – v bufete rýchleho občerstvenia nevyhovujúca manipulácia s biologicky rozložiteľným kuchynským odpadom a využívanie „suchej toalety“ osadenej pri plote suseda personálom (podnet nebolo možné dokázať, prevádzka bola zrušená),
- v ZSS – na letnom kúpalisku pred bufetmi rýchleho občerstvenia fajčenie cigariet (zákon 377/2004 Z. z. nerieši fajčenie na kúpalisku pred bufetmi),
- 2 x v letnom období rušenie obyvateľov bytovky teplom, ktoré sa šírilo z malokapacitnej pekárne nachádzajúcej sa na 1 NP obytného domu (vykonanou kontrolou neboli zistené nedostatky),
- v 1 supermarkete nedodržanie DS a DMT u epidemiologicky rizikových potravinách,
- v 1 hypermarkete mimo nášho regiónu nevhodné označovanie marcipánových vajíčok (podnety boli odstúpené na príslušné RVaPS),

- v predajni potravín nevyhovujúca manipulácia s nebalenými potravinami (podnet bol odstúpený na príslušnú RVaPS),
- v 2 prípadoch u dvoch rôznych distribútorov výživových doplnkov nevhodné označovanie propagačného materiálu určeného len pre odbornú verejnosť (distribútor stiahol propagačný materiál).

3.2. Úradná kontrola

Počas roka 2015 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 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 2015. 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 2015, ktoré boli rozpracované na štvrt'ročné 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 a to najmä: ÚVZ SR Bratislava, RÚVZ so sídlom v Trnave (z dôvodu nevyhovujúcej finančnej situácie RÚVZ so sídlom v Trnave stanovil limit maximálneho počtu vzoriek na mesiac), RÚVZ so sídlom v Žiline a RÚVZ so sídlom v Poprade.

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 epidemiologicky rizikových potravín oproti predchádzajúcim rokom.

Na základe písomnej dohody (zo dňa 15.03.2012) medzi RÚVZ so sídlom v Galante a RVaPS 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 rýchleho občerstvenia.

Z celkového počtu v maloobchode registrovaných podnikateľských **subjektov 95** bolo prekontrolovaných **14 zariadení**. Vykonaných bolo **15 kontrol**. V **3 prípadoch** bolo zistených spolu **9 nezhôd**.

Z **22** registrovaných výrobcov predávajúcich **hlavne na maloobchodnej báze** bolo **18** prevádzkovateľov **podrobených kontrole**. Pri počte **42 kontrol** boli v **11 prípadoch** zistené nezhody, spolu **35 nezhôd**.

Preverený bolo **1 výrobcu** (výživového doplnku).

Výskyt nezhôd pri výrobe a manipulácii s lahôdkárskymi 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	7	0	0	0	0
v priebežnom vzdelávaní zamestnancov	5	0	0	0	0
v hygiene prevádzky	5	0	0	0	0
v osobnej hygiene	4	0	0	0	0
v odbornej spôsobilosti	1	0	0	0	0
v zdravotnej spôsobilosti	1	0	0	0	0
v označovaní potravín	6	0	0	0	0
výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0
potraviny po DS/DMT	2	0	0	0	0
v overovaní pôvodu potravín	3	0	0	0	0
v skladovaní potravín	4	0	0	0	0
v manipulácii s potravinami	4	0	0	0	0
v manipulácii s odpadom a jeho kategoriz. zaradením	0	0	0	0	0
Iné	2	0	0	0	0

- v **dodržiavaní zásad SPV, HACCP** - nevykonávanie monitoringu CCP, nevedenie evidencií 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 strojnotechnologické zariadenia, zašpinené steny, podlaha

- **v osobnej hygiene** – nezabezpečenie tečúcej teplej vody, ako aj hygienických potrieb pri umývaní rúk (tekuté mydlo, papierové 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, nevhodné vyznačenie 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** – 0.

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 výrobných 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 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 ne-odbornej 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,
- **nehody 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 mikro biálnych 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).

3.2.2 Kontrola v ZSS

Z celkového počtu **568 zariadení spoločného stravovania** - uzavretého (55) a otvoreného typu (513), registrovaných na oddelení hygieny výživy, bolo v sektore služieb podrobených kontrole **296 prevádzok**, v ktorých bolo zrealizovaných **746 výkonov**. U **143** subjektov bolo zistených **368 nezhôd**.

Z celkového počtu **76 zariadení spoločného stravovania** uvedených do prevádzky v roku 2015 sa v 42 prípadoch jednalo o zmenu prevádzkovateľa a v **34** prípadoch o **novozriadené prevádzky** a to: 7 ZSS, 4 BRO s celoročnou ako aj so sezónnou prevádzkou, 23 zariadení pre ambulantný predaj počas konania kultúrno-spoločenských a športových podujatí).

V zariadeniach spoločného stravovania bolo odobratých a laboratórne vyšetrených **64 vzoriek jedál** – (čerstvo pripravených tepelne opracovaných, ako aj jedál bez tepelnej úpravy alebo chemickej konzervácie), čo je oproti roku 2014 o 9 vzoriek jedál menej.

- z celkového počtu 64 vzoriek **33 vzoriek** tvorili **jednoduché jedlá rýchleho občerstvenia** a **31 vzoriek hotové pokrmy**.

- z **31 vzoriek hotových pokrmov** **13 vzoriek** (41,94 %) nevyhovovalo, z toho 10 vzoriek pre prekročenie energetickej hodnoty, bielkovín a NaCl (celodenná strava pre dôchodcov v rámci mimoriadnej kontroly Domovov dôchodcov) a 3 vzorky pre mikrobiologickú kontamináciu (2 x pre prekročenie počtu *Koliformných baktérií* - bravčové stehno na paprike - **1,7.10³**, halušky- **1,2.10³** odobraté z reštaurácie v Sládkovičove, 1 x prítomnosť *Citrobacter* v zeleninovom šaláte odobranom v závodnej kuchyni v Seredi).

- z **33 vzoriek rýchleho občerstvenia** 1 vzorka nevyhovovala taktiež pre prekročenie počtu *Koliformných baktérií* (bufet na TK Vincov les, Sládkovičovo - kurací kebab v zemi - **4,5.10²**).

Z 10 domovov dôchodcov a zariadení sociálnych služieb pre dôchodcov bola pracovníkmi RÚVZ odobratá celodenná racionálna strava na laboratórnu analýzu na posúdenie energetickej a biologickej hodnoty.

Na základe jedálnych lístkov bola vykonaná kontrola z hľadiska plnenia priemerných hodnôt obsahu energie, bielkovín, tukov a sacharidov v celodennej strave prostredníctvom počítačového programu Alimenta a porovnanie s platnými Odporúčanými výživovými dávkami pre obyvateľov SR. Z výsledkov laboratórnych rozborov ako aj z programu Alimenta vyplynulo prekročenie obsahu energie, cukrov, tukov, bielkovín, ako aj NaCl.

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	71
v priebežnom vzdelávaní zamestnancov	22
v hygiene prevádzky	52
v osobnej hygiene	21
v odbornej spôsobilosti	24
v zdravotnej spôsobilosti	7
v označovaní potravín	33
výživové a zdravotné tvrdenia	0
potraviny po DS/DMT	1
v overovaní pôvodu potravín	9
v skladovaní potravín	45
v manipulácii s potravinami	26
v manipulácii s odpadom a jeho kategoriz. zaradením	12
Iné	45
Nezhody spolu:	368

Zariadenia spoločného stravovania otvoreného typu

Z celkového počtu **568 zariadení spoločného stravovania - uzavretého (55) a otvoreného typu (513)**, registrovaných na oddelení hygieny výživy, bolo v sektore služieb podrobených kontrole **296 prevádzok**.

Z celkového počtu **76 zariadení spoločného stravovania** uvedených do prevádzky v roku 2015 bolo **34 novozriadených prevádzok** ZSS 7 (z 5 prevádzok v otvoreného typu), 4 BRO s celoročnou ako aj so sezónnou prevádzkou, 23 zariadení pre ambulantný predaj počas konania kultúrno-spoločenských a športových podujatí). V zariadení spoločného stravovania otvoreného typu bolo **zrealizovaných 654 výkonov** (232 ÚK a 422 ŠZD).

Zariadenia spoločného stravovania uzavretého typu

V sledovanom období bolo prevádzkovaných **55** zariadení spoločného stravovania uzavretého typu, z toho.

- 1 nemocničná kuchyňa,
- 1 nemocničný bufet,
- 9 závodných kuchýň,
- 18 závodných výdajní stravy, (o 1 prevádzku v porovnaní menej ako v 2014)
- 7 závodných bufetov, (o 2 prevádzky viac ako 2014)
- 14 vývarovní pri domovoch dôchodcov,
- 5 výdajní stravy pri domovoch sociálnej starostlivosti.

V uvedených typoch zariadení sa vykonalo spolu **92 kontrol (ÚK 42, ŠZD 50)**.

Výskyt nezhôd v ZSS:

- **v dodržaní zásad SVP, HACCP:** nedodržanie podmienok uchovávanía polotovarov, rozpracovaných pokrmov a hotových jedál, nevykonávanie monitoringu CCP, nevedenie evidencie podľa vypracovanej dokumentácie zásad správnej výrobnjej 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, papierové 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, nevyhovujúce 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 kritériám (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 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).

Úradná kontrola obalov a predmetov určených na styk s potravinami v roku 2015

Úradná kontrola nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami bola v roku 2015 vykonávaná nasledovne:

1. **úradné kontroly s odberom vzoriek,**
2. **úradné kontroly bez odberu vzoriek – kontrola požiadaviek na uvádzanie plastových výrobkov na trh,**
3. **kontrola aktívnych obalových materiálov – podložky pod mäso.**

Úradné kontroly s **odberom vzoriek**, súčasťou ktorých bola kontrola skladovania, označovania a vyhlásenia o zhode ako aj podpornej dokumentácie odobratých výrobkov, boli realizované v mesiacoch **marec, september, október a november**. Vyšetrenie vzoriek na sledované rizikové chemické a mikrobiologické ukazovatele bolo zabezpečené v spolupráci s Národným referenčným centrom pre obalové materiály a predmety bežného používania v Poprade.

V marci boli odobraté z distribučnej siete 2 vzorky: **pohárik na vajíčko z keramiky** (krajina pôvodu Rumunsko, sledované ukazovatele Cd, Pb) a **lis na cesnak** z nehrdzavejúcej ocele (krajina pôvodu Čína, sledované ukazovatele Cd, Pb, Cr, Ni, vzhľad). Výrobky z hľadiska sledovaných ukazovateľov 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.

V septembri bol od distribútora obalových materiálov realizovaný odber 2 druhov výrobkov: **menu box z polystyrénu a plastový tanier**. Výrobky boli vyrobené v Poľsku a v laboratóriu boli testované na mikrobiologickú neškodnosť. Obe testované vzorky spĺňali požiadavky výnosu Ministerstva pôdohospodárstva SR a Ministerstva zdravotníctva SR zo 6. februára 2006 č. 06267/2006-SL, ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu SR upravujúca mikrobiologické požiadavky na potraviny a na obaly na balenie.

V októbri bol v rámci plnenia Programov a projektov ÚVZ SR „Bezpečnosť keramic-kých výrobkov nespádajúcich pod platnú EÚ legislatívu“ z distribučnej siete vykonaný odber 1 vzorky (**keramický nôž**) za účelom stanovenia možných kontaminantov na báze ťažkých kovov, ktoré by mohli migrovať z keramických výrobkov do potravín. Testovaná vzorka vo vyšetrených ukazovateľoch spĺňala požiadavky nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 z 27. októbra 2004 o materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a o zrušení smerníc 80/590/EHS a 89/109/EHS.

Na základe plnenia nariadenie Komisie (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 boli v novembri 2015 pracovníci RÚVZ so sídlom v Galante poverení RÚVZ so sídlom v Poprade vykonať kontrolu totožnosti a fyzickú kontrolu 2 pozastavených zásielok z Čínskej ľudovej republiky, umiestnených

v dočasnom sklade DHL v Gáni. Odobraté vzorky (spolu **48 ks polyamidových kuchynských potrieb – naberačky, obracačky**), boli vyšetrené v Národnom referenčnom centre pre obalové materiály a predmety bežného používania v Poprade, za účelom identifikácie typu polyméru a možnosti uvoľňovania primárnych aromatických amínov z predmetných výrobkov. Testované vzorky boli v súlade s nariadením Komisie (EÚ) č. 10/2011 o plastových materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a zásielky boli prepustené do voľného obehu.

Úradné kontroly **bez odberu vzoriek**, zamerané výhradne na kontrolu vyhlásenia o zhode a podpornej dokumentácie, boli počas roka 2015 vykonané v **5 potravinárskych prevádzkach**, pričom bolo **skontrolovaných 6 obalových materiálov z plastu**.

V rámci úlohy „**Kontrola aktívnych obalových materiálov – podložky pod mäso** u výrobcov mäsa a mäsových výrobkov“ bolo na RÚVZ Poprad na posúdenie zaslané vyhlásenie o zhode od predmetného výrobku používaného v prevádzke Billa.

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:

V roku 2015 boli Úradom verejného zdravotníctva Slovenskej republiky zaslané 4 výstražné oznámenia v rámci Rýchleho výstražného systému pre potraviny a krmivá (RASFF):

Hlbokomrazené kuracie stehná bez kosti a kože (zistená Salmonella enteritidis), dátum výroby 31.03.2015, dátum minimálnej trvanlivosti 29.03.2016, šarža: 30032015, balenie: VAC sáčok, 2 kg, krajina pôvodu Poľsko, výrobca: Zaklady Miesne Unimies Sp. z o.o., PL I2030323WE, distribútor z Českej republiky: Twardzik CZ s.r.o., Panska 251A, Kunovice, distribútor v SR Sniežik s.r.o., Lahňa 269, 951 24 Čáb (v celkovom množstve 1200 kg dňa 9.4.2015).

Napriek tomu, že sa v priloženom distribučnom zozname nenachádzal odberateľ predmetného výrobku v územnej pôsobnosti RÚVZ Galanta, pracovníci pri výkone štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach spoločného stravovania venovali zvýšenú pozornosť v súvislosti s možným výskytom predmetného výrobku.

BLACK MARLIN STEAK – SVIEČKOVÁ zo Španielska (prekročený max. limit ortuti), hlbokozmrazená, 350 g, dátum minimálnej trvanlivosti: 30.04.2015, výrobné číslo: L1202, EAN kód: 8594007800968, pôvod: Španielsko, výrobca: Kimbex s.r.o., Salounova 40, 703 00 Ostrava – Vítkovice, Česká republika, obsah ortuti 1,9 mg/kg. a produkt

BLACK MARLIN SIRLOIN STEAK, hlbokozmrazená, 350 g, dátum minimálnej trvanlivosti: 30.06.2015, výrobné číslo: L0904, EAN kód: 8594007800968, pôvod: Španielsko, výrobca: Kimbex s.r.o., Salounova 40, 703 00 Ostrava – Vítkovice, Česká republika, obsah ortuti 1,4 mg/kg. Výrobky boli distribuované do SR do spoločnosti Metro Cash and Carry SR s.r.o. Všetky výrobky boli stiahnuté z trhu. Námatkovou kontrolou nebol pri výkone štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach spoločného stravovania zistený výskyt inkriminovaných výrobkov.

Pangasius, mrazený (zistená zakázaná látka nitrofurán (metabolit) nitrofurazon (SEM), obchodný názov: Frigo, dátum minimálnej trvanlivosti: 25.12.2016, 26.12.2016, lot: VN197/IV/235, krajina pôvodu: Vietnam (výrobca: Anh Nguyen Son Co., Ltd., Vietnam). Výrobok bol distribuovaný z Českej republiky, aj do Slovenskej republiky: SNIEŽIK, Nitra (24.2.2015 – 600 ks), METRO SK, Madunice (16.3.2015 – 150 ks), RYBA Žilina, Žilina (12.2.2015 – 3000 ks).

Na základe distribučného zoznamu výrobky neboli dodané do zariadení spoločného stravovania v okrese Galanta. Napriek tomu pracovníci pri výkone štátneho zdravotného dozoru venovali zvýšenú pozornosť v súvislosti s možným výskytom predmetného výrobku.

HS Majonéza 70 % olej (nevyhovujúce mikrobiologické a organoleptické vlastnosti), dátum minimálnej trvanlivosti od 27.01.2016 do 19.02.2016, distribuované z centrálného skladu Makro Cash and Carry ČR s.r.o. na prevádzky Metro Cash and Carry SR s.r.o. v baleniach o hmotnosti 5 kg, 10 kg a 1300 ml. Podľa priloženého distribučného zoznamu bol predmetný výrobok v okrese Galanta dodaný do 7 prevádzok v počte 25 ks. Šetrením bolo zistené, že 22 ks majonézy bolo ihneď po zakúpení spotrebovaných, 2 ks boli na základe oznámenia stiahnuté prevádzkovateľkou z obehu a podľa písomného vyjadrenia konateľa 1 zo spoločností, do ktorej mal byť dodaný 1 ks predmetného výrobku, majonézu v spoločnosti Metro vôbec nezakúpil.

Výkon štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami:

Počas výkonu štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami v roku 2015 z celkového počtu **243 subjektov** (38 zariadení maloobchodu, 1 výrobca a 204 zariadení v sektore služieb) bolo kontrole podrobených **19 subjektov**.

Na základe hlásení zo systému RAPEX **bolo vykonaných 150 kontrol**, v rámci regiónu nebola zistená prítomnosť žiadneho inkriminovaného nebezpečného kozmetického výrobku. Skontrolovaných bolo celkom **57 výrobkov** (v sektore služieb 12, u distribútora 45).

Na analýzu vzoriek odobratých v rámci cielených sledovaní bolo **odobratých 13 kozmetických výrobkov**. U výrobcu VIJOLLA Cosmetic, s.r.o., areál Niklovej huty v Seredi bol dva;krát vykonaný štátny zdravotný dozor zameraný na kontrolu informačnej zložky (4 kozmetické výrobky) a 1 krát dodržiavania správnej výrobných praxe.

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 2015 pracovníci odd. HV a PBP vykonali **9 auditov** (3 vo vyvarujúcich zariadeniach spoločného stravovania, 6 vo výrobe a predaji nebalenej zmrzliny).

Typ potravinárskej prevádzky	Počet auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
Zariadenia spoločného stravovania 5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie)	3	3	11
Cukrárska výroba	0	0	0
Lahôdkárska výroba	0	0	0
Výroba a predaj nebalenej zmrzliny	6	4	10
Minerálne vody, pramenité vody, balená pitná voda	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	0	0	0
Ostatné prevádzky	0	0	0

Nezhody boli zistené u 7 prevádzkovateľov.

Celkovo bolo zistených 15 systémových a 6 nesystémových nezhôd.

Zo systémových nezhôd patrili medzi najčastejšie:

- chýbajúci zoznam potenciálnych biologických, chemických a fyzikálnych nebezpečenstiev,
- nezhodnotenie pravdepodobnosti výskytu nebezpečenstiev a závažnosť ich škodlivých účinkov,
- v opise výrobného procesu (prúdových diagramoch) pre výrobu produktu nie sú zapracované všetky kroky výrobného procesu a nie sú znázornené technické parametre operácií (najmä čas a teplota, vrátane zdržaní).

Z nesystémových nezhôd bolo najčastejšie zistené:

- tím HACCP neoveril a nepotvrdil prúdový diagram pre výrobu produktu na mieste výroby jeho porovnaním s reálnou situáciou,
- zodpovedným pracovníkom nebolo vykonávané overovanie správnosti záznamov súvisiacich s monitorovaním kritických kontrolných bodov poverenými pracovníkmi.

Z hľadiska uplatňovania systému pre zabezpečovanie bezpečnosti výrobného procesu v hodnotených oblastiach bolo 7 auditovaných organizácií vyhodnotených ako bezpečných s pripomienkami. V 2 prevádzkach nebola dokumentácia HACCP v celom rozsahu prispôbená na existujúce podmienky a sortiment prevádzky, a preto zariadenia budú posúdené a vyhodnené z hľadiska plnenia vyššie uvedených požiadaviek až po dopracovaní dokumentácie HACCP.

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. 2015.

Spolu bolo odobratých a laboratórne vyšetrených 237 vzoriek (vrátane s predmetmi prichádzajúcimi do styku s potravinami), z toho **184 vzoriek** potravín a hotových pokrmov (čo je oproti roku 2014 o 50 vzoriek menej). Menej vzoriek sa odobralo z dôvodu nedostatočných finančných kapacít na laboratórnu analýzu RÚVZ so sídlom v Trnave.

Z celkového počtu odobratých vzoriek potravín **nevyhovelo 29 vzoriek** (15,51 %), 7 vzoriek pre mikrobiologickú kontamináciu, **20 vzoriek z dôvodov inej kontaminácie (prekročenie NaCl v hotových pokrmoch – 10 vzoriek, prekročenie KJO₃ v kuchynskej soli - 7 vzoriek, 2 vzorky zvýšené množstvo náhradného sladidla, 1 vzorka prídavnej látky mala nevyhovujúce zloženie) a 2 vzorky z dôvodu chybného označovania.**

Zo 38 vzoriek epidemiologicky rizikových potravín (lahôdkárske výrobky z bufetov rýchleho občerstvenia a výrobne, cukrárske výrobky, zmrzlina), odobratých ako päťica, (190 vzoriek) s počtom 5 nevyhovujúcich vzoriek, t.j. 13,15 %.

Z epidemiologicky rizikových potravín bolo odobratých:

- **20 vzoriek zmrzlín** (z toho 1 vzorka = 5 % nevyhovelo v stanovených mikrobiologických kritériách). Z 20 (päťíc) vzoriek zmrzliny boli všetky odobrané z výrobní Odošlo sa 12 vzoriek mliečnych zmrzlín a 8 vzoriek ovocných zmrzlín. Z vyšetrených vzoriek **1 nevyhovela mikrobiologickým požiadavkám** – pre prekročenie najvyššieho prípustného množstva *Koliformných baktérií* ($8,8 \cdot 10^2$ citrónová ovocná zmrzlina odobratá zo stánku v Galante),
- **10 vzoriek cukrárskych výrobkov**, ktoré vyhoveli mikrobiologickým požiadavkám. 2 vzorky cukrárskych výrobkov odobraté v cukrárskej výrobní vykázali zvýšené množstvo náhradného sladidla – **sacharínu**.
- **8 vzoriek lahôdkárskych výrobkov**, odobratých pracovníkmi odd. HV. Z celkového počtu **2 vzorky** (18,18, %) nevyhoveli mikrobiologickým požiadavkám z dôvodu prekročenia najvyššieho prípustného množstva *Koliformných baktérií* (syrová bageta z prevádzky v Galante – $9,2 \cdot 10^3$, kurací šalát s majonézou z lahôdkárskej výroby v meste Sereď – $1,7 \cdot 10^3$).

V zariadeniach spoločného stravovania bolo odobratých a laboratórne vyšetrených **64 vzoriek jedál** – (čerstvo pripravených tepelne opracovaných, ako aj jedál bez tepelnej úpravy alebo chemickej konzervácie), čo je oproti roku 2014 o 9 vzoriek jedál menej.

- z celkového počtu 64 vzoriek **33 vzoriek** tvorili **jednoduché jedlá rýchleho občerstvenia** a **31 vzoriek hotových pokrmov**.

- z **31 vzoriek hotových pokrmov** **13 vzoriek** (41,94 %) nevyhovovalo, z toho 10 vzoriek pre prekročenie energetickej hodnoty, bielkovín a NaCl (celodenná strava pre dôchodcov v rámci mimoriadnej kontroly Domovov dôchodcov) a 3 vzorky pre mikrobiologickú kontamináciu (2 x pre prekročenie počtu *Koliformných baktérií* - bravčové stehno na paprike - $1,7 \cdot 10^3$, halušky- $1,2 \cdot 10^3$ odobrané z Reštaurácie v Sládkovičove, **1 x prítomnosť *Citrobacteru*** v zeleninovom šaláte odobranom v Závodnej kuchyni v Sereďi).

- z **33 vzoriek rýchleho občerstvenia** 1 vzorka nevyhovovala taktiež pre prekročenie počtu *Koliformných baktérií* (bufet na TK Vincov les, Sládkovičovo - kurací kebab v zemi – $4,5 \cdot 10^2$).

Z **10 domovov dôchodcov** a zariadení sociálnych služieb pre dôchodcov bola pracovníkmi RÚVZ odobratá celodenná racionálna strava na laboratórnu analýzu na posúdenie energetickej a biologickej hodnoty.

Na základe jedálnych lístkov bola vykonaná kontrola z hľadiska splnenia priemerných hodnôt obsahu energie, bielkovín, tukov a sacharidov v celodennej strave prostredníctvom počítačového programu Alimenta a porovnanie s platnými Odporúčanými výživovými dávkami pre obyvateľov SR. Z výsledkov laboratórných rozborov ako aj z programu Alimenta vyplynulo prekročenie obsahu energie, cukrov, tukov, bielkovín, ako aj NaCl.

Podľa usmernenia UVZ SR z piatich zariadení spoločného stravovania ázijského typu sa odobralo spolu 10 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 **24 vzoriek** (z toho 13 na mikrobiologický a 11 na chemický rozbor).

Mikrobiologické riziko (*E coli*, koagulázopozitívne stafylokoky, *Bacillus cereus*, *Listeria monocytogenes*, *Cronobacter spp.* *Salmonella sp.*) v laboratóriách RÚVZ so sídlom v Trnave sa vyšetrilo vo výrobkoch: HAMI počiatkové mlieko (Poľsko), DM Babylove I (Rakúsko), HAMI počiatkové mlieko I (Poľsko), HIPP Bio Combiotik I (Nemecko), Nestlé Beba Comfort od narodenia (Holandsko), France Lait I (Francúzsko), Nestlé Beba PRO I (Holandsko), Hero Sunar Premium I (Veľká Británia), HIPP mliečna prvá kaša pre dojčatá prebiotic (Chorvátsko), Nestlé Beba počiatková výživa (Francúzsko).

Mikrobiologické riziko v laboratóriách ÚVZ SR sa vyšetrilo v týchto vzorkách - Nutricia NutrilonTM PronutraTM 1, počiatková mliečna dojčenská výživa v prášku od narodenia (distr. Nutricia s.r.o. Bratislava), Nestlé BEBA Pro 1 počiatková výživa dojčiat od narodenia (Holandsko), Hero Sunar[®] Complex 1, počiatková sušená mliečna výživa dojčiat od narodenia (Veľká Británia).

V kategórii **výživové doplnky** sa odobralo **5 vzoriek** na mikrobiologické aj chemické vyšetrenie, ktoré vyhovovali v sledovaných ukazovateľoch (2 vzorky vyrobené vo výrobní výživových doplnkov Essentia Veľký Grob, 1 vzorka z predajne zdravej výživy v Galante, 2 vzorky výživového doplnku pre športovcov z fitness centra Galanta).

V kategórii ostatné potraviny na osobitné výživové účely bolo odobraných **9 vzoriek**, z toho 2 boli vyšetrené na mikrobiologické aj chemické ukazovatele (potraviny pri diétach so zníženou energetickou hodnotou), ostatné boli vyšetrené iba na chemické ukazovatele.

Zo **6 vzoriek** pramenitých dojčenských vôd a balených pramenitých vôd z watercoolerov všetky vyhovovali špecifickým kritériám zdravotnej bezpečnosti, ako aj v sledovaných chemických ukazovateľoch (3 vzorky pramenitých dojčenských vôd, 3 vzorky balených pramenitých vôd z watercoolerov).

Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie je dokumentované v tabuľke č. 4

3.3.2. Chemické hodnotenie potravín

Cudzorodé látky kontaminujúce

Ťažké kovy – olovo bolo vyšetrené v **17 vzorkách**, kadmium a ortuť v **15 vzorkách**.

- **Pb, Cd, Hg** boli sledované v **2 vzorkách** čajov, v **6 vzorkách** pramenitých dojčenských vôd a balených pramenitých vôd z watercoolerov, v **1** vzorke detskej a dojčenskej výživy (HIPP BIO zelenina a cestoviny s kuracím mäsom), v **3** vzorkách výživových doplnkov (Omega 3-6-9 Cd=0,3215, Pb=0,1314, Hg<LOQ, Bevit complex, Whey pro anabol < LOD) a **3 vzorkách** ostatných potravín na osobitné výživové účely (dm bio špaldové vločky, diétny prášok s neutrálnou príchuťou, diétna tyčinka s vanilkovo-brusnicovou príchuťou - hodnoty boli nižšie ako LOD, resp. LOQ)

Olovo sa vyšetrilo aj v **2 vzorkách** náhradných sladidiel, ktoré sa používajú vo výrobní výživových doplnkov Essentia, Veľký Grob (acesulfám K, aspartam).

Ťažké kovy (Cd, Pb, Hg) sa vyšetrili aj v bylinných čajoch „Zmes pre štíhlu líniu“ a „Žalúdok a črevá“ (Cd=0,0873, Pb=0,4097, Hg=0,0097).

- kontaminant **As** bol sledovaný v **1 vzorke** náhradného sladidla (aspartam)

- **Ni**, bol vyšetrený v **6 vzorkách** pramenitých vôd

- **Mn** v **3 vzorkách** balených pramenitých vôd z watercoolerov

- **fluoridy** v **6 vzorkách** pramenitých dojčenských a balených pramenitých vôd z watercoolerov a v **1 vzorke** náhradného sladidla (acesulfam K z výrobní výživových doplnkov Essentia Veľký Grob), kde výsledok laboratórneho vyšetrenia preukázal zvýšenú hodnotu – **5,8 mg.kg⁻¹** čo nevyhovelo Nariadeniu komisie (EÚ) č. 231/2012 z 9. marca 2012, ktorým sa ustanovujú špecifikácie prídavných látok uvedených v prílohách II a III k nariadeniu EP a Rady (ES) č. 1333/2008. Výsledky rozborov boli z titulu vecnej príslušnosti postúpené na RÚVZ Bratislava, Ružinovská 8 a informovaná bola aj výrobňa výživových doplnkov Essentia.

- prítomnosť **dusičnanov** v **11 vzorkách** (v 5 vzorkách detskej a dojčenskej výžive, hodnoty boli nižšie ako LOD a v 6 vzorkách pramenitých dojčenských vôd a balených pramenitých vôd z watercoolerov – najvyššia hodnota 3,96 mg.l⁻¹),

- prítomnosť **dusitanov** v **11 vzorkách** (v 5 vzorkách detskej a dojčenskej výžive, hodnoty boli nižšie ako LOD a v 6 vzorkách pramenitých dojčenských vôd a balených pramenitých vôd z watercoolerov hodnoty boli taktiež nižšie ako LOD),

Mykotoxíny sa vyšetrili v **3 vzorkách** detskej a dojčenskej výživy (ochratoxín A)

Na stanovenie **ochratoxínu** sa vyšetrili tieto vzorky: Nestlé mliečna kaša sušienková 6⁺ (Nemecko), Hipp bio mliečna kaša s banánom a suchármi 4⁺ (Chorvátsko), Hero Sunarka ovocná kašička mliečna s cereáliami 8⁺ (Španielsko) s výsledkami < 0,125 µg.kg⁻¹, LOD=0,125 µg.kg⁻¹.

Na stanovenie **Akrylamidu** sa vyšetrili **2 vzorky** výživy dojčiat a malých detí (Junior maslové sušienky a Hamé Hamánek jahňacie soté s mrkvou a zemiakovou kašou 9+ - v oboch vzorkách: nedokázaná prítomnosť akrylamidu.

V rámci kontroly obsahu **kumarínu** v potravinách so škorickou bola odobraná **1 vzorka** bylinného čaju s príchuťou pomaranča so škorickou – Dukat Rooibos Wild Africa.

Reziduá antibiotík sa vyšetrili v **7 vzorkách** potravín živočíšneho pôvodu (bravčové karé, čerstvé 2 x slepačie vajcia, kuracie prsia hlbokozmrazené, kuracie pečienky hlbokozmrazené, bravčové stehno chladené, mrazené kuracie prsia), odobratých zo zariadení spoločného stravovania. Vo vyšetrených vzorkách nebola zistená prítomnosť reziduí antibiotík.

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 31 vzorkách** (oproti r. 2015 je to o polovicu menej vzoriek) najmä v epidemiologicky rizikových potravinách (v 20 vzorkách zmrzlín, 7 vzorkách cukrárskych výrobkov, 2 vzorkách výživových doplnkov, 1 vzorke potraviny na osobitné výživové účely a 1 vzorke dojčenskej výživy),
- **náhradných sladidiel u 11 vzoriek**, z toho u **6 vzoriek** cukrárskych výrobkov (2 vzorky vykázali zvýšené množstvo náhradného sladidla – sacharínu), **3 vzoriek** výživových doplnkov a v **2 vzorkách** ostatných potravín na osobitné výživové účely.
- **chemické konzervačné látky v 16 vzorkách** (u 1 vzorky dojčenskej výživy, 6 vzoriek cukrárskych výrobkov, v 4 vzorkách výživového doplnku, 2 vzorkách lahôdkárskych výrobkov, v 3 vzorkách ostatných potravín na osobitné výživové účely),
- **obsah kuchynskej soli** bol sledovaný v **15 vzorkách**, z toho v 2 vzorkách lahôdkárskych výrobkov (Lahôdkárska výrobná, Sereď), v 3 vzorkách hotových pokrmov a 10 vzorkách celodennej stravy pre dôchodcov v rámci mimoriadnej úlohy, ktoré nevyhoveli pre vysoký obsah kuchynskej soli.
- **ferokyanidy a jodidy v 23 vzorkách** kuchynskej soli,
- **kofeín v 2 vzorkách** nealkoholických nápojov – Tiger energy drink (distr. Maspex Slovakia trade s.r.o., Bratislava) - kofeín 293 mg/kg a Tesco Value energy drink (výr. Maďarsko) – kofeín 272 mg/kg.

V rámci plnenia projektu ÚVZ SR „Monitoring jodidácie kuchynskej soli“ v roku 2015 bol zo zariadení spoločného stravovania ako aj bufetov rýchleho občerstvenia realizovaný odber 23 vzoriek soli za účelom laboratórneho vyšetrenia KI, KIO₃ (najnižšia hodnota 18,25 mg/kg, najvyššia hodnota 40,25 mg/kg) a KFeCN₆ (najnižšia hodnota 3,98 mg/kg, najvyššia hodnota 12,9 mg/kg).

Distribútormi odobratých solí boli v najväčšom zastúpení Solivary Trade s.r.o. Prešov, ďalej Kaufland Slovenská republika v.o.s., TESCO STORES SR, a.s, Lidl Slovenská republika, v.o.s. a DUKASCO TRADE spol., s r.o. 6 vzoriek od distribútora Solivary Trade s.r.o. Prešov a 1 vzorka od Kaufland Slovenská republika v.o.s. nevyhoveli legislatívnym požiadavkám, pretože hodnota KI vo výrobkoch prekračovala hodnotu 35 mg/kg.

Glykozid steviolu vyšetrený vo vzorke „Stevia tablety, prírodné sladidlo“ 18 g – distribútor Biopark s.r.o., Bratislava vyhovoval požiadavkám na zdravotnú bezpečnosť podľa nariadenia EP a Rady (ES) č. 1333/2008, avšak označenie nevyhovelo požiadavkám platnej legislatívy. O tejto skutočnosti bol informovaný RÚVZ Bratislava, Ružinovská 8 ako miestne a vecne príslušný orgán.

Odobratá bola aj **1 vzorka ryby** za účelom cielenej kontroly zameranej na druhové určenie ryby. Označenie Filet Jeseter sibírsky, čerstvý chladený z vlastného chovu f. CENO, Jelka – miesto odberu reštaurácia – slovenský názov ryby uvedený na obale Jeseter sibírsky nebol v súlade s vedeckým názvom druhu *Acipenser gueldenstaedtii* uvedeným na obale.

Jeseter sibírsky = *Acipenser baerii*, jeseter ruský *acipenser gueldenstaedtii*. Protokol o skúške s výsledkami bol zaslaný aj na príslušnú RVa PS.

Obsah gluténu v tzv. „bezgluténových“ potravinách bol vyšetrený v **5 vzorkách** potravín (Suchár Pan Cereal plno zrný plátkový chlieb, Labeta Speciál bezgluténový chlieb tmavý, SamMills® 100% kukuričné cestoviny sušené, Cornito bezgluténové kukuričné cestoviny tarhoňa, Shár Mix it biely chlieb), pričom všetky vzorky vykázali obsah gluténu nižší ako 5 mg.kg^{-1} .

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 kúpaliská Vincov les, Horné Saliby, kúpalisko s celoročnou prevádzkou Galandia, kúpalisko Modrá perla, vodná plocha v obci Čierna Voda).

Štátny zdravotný dozor a úradná kontrola boli pracovníkmi oddelenia hygieny výživy vykonávané 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, výsledovateľnosť surovín, kontrolu odbornej a zdravotnej spôsobilosti osôb prichádzajúcich do styku s potravinami, dodržiavanie osobnej a prevádzkovej hygieny, 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 alergénoch v predávaných pokrmoch.

Termálne kúpalisko **Vincov les** poskytovalo stravovacie služby v roku 2015 v 11 stánkoch rýchleho občerstvenia. Prevádzkovali aj 2 stánky s výrobou zmrzliny studenou cestou a 1 stánok s priemyselne vyrobenou zmrzlinou. Z celkového počtu skontrolovaných zariadení sa zistili nedostatky v 8 bufetoch rýchleho občerstvenia, za ktoré bola prevádzkovateľom udelená bloková pokuta 430 eur. Najčastejšie boli zistené nasledovné nedostatky: nedodržanie zásad vzájomnej zlučiteľnosti pri skladovaní potravín, nepovolené zamrazovanie pekárskeho výrobkov a marinovaného mäsa, nedodržanie zásad osobnej hygieny pracovníkov, epidemiologicky rizikové potraviny neboli po otvorení originálneho balenia označené štítkom s dátumom a hodinou otvorenia.

Na termálnom kúpalisku „**GALANDIA**“ v Galante je stravovanie návštevníkov zabezpečované prostredníctvom celoročného reštauračného zariadenia s barom a počas letnej sezóny 2 bufetmi rýchleho občerstvenia a 1 stánkom s predajom priemyselne vyrobenej zmrzliny. Nedostatky závažnejšieho charakteru neboli počas štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly zistené.

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 podávajúcí len nápoje je zriadený v relaxačno-rehabilitačnom centre. Z celkového počtu vykonaných kontrol boli nedostatky zistené v 1 prevádzke. Bloková pokuta 50 eur, bola udelená za nevydokladovanie odbornej spôsobilosti u osoby vykonávajúcej epidemiologicky závažnú činnosť v celoročnej prevádzke..

Na letnom kúpalisku „**Modrá Perla**“ Veľké Úľany je v areáli kúpaliska prevádzkované iba 1 vyvarujúce zariadenie spoločného stravovania s celoročnou prevádzkou. Z dôvodu nevyhovujúceho priestorového usporiadania prevádzkovateľ začal s rekonštrukciou zariadenia v zmysle predloženej a schválenej projektovej dokumentácie.

V obci **Čierna Voda** je od roku prevádzkovaná prírodná vodná plocha, stravovacie služby sú poskytované najmä cez víkendy prostredníctvom 3 prevádzok/stánkov 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. Turisti môžu využiť len termálne kúpaliská. Celoročne prevádzkované termálne kúpalisko Galandia bolo ku konci roku z dôvodu nevyhovujúceho technického stavu statiky uzatvorené.

3.5. Hromadné akcie

Počas roka 2015 bol v rámci hromadných podujatí vykonávaný štátny zdravotný dozor na 4 podujatiach (6 ohlásených) 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 ako aj návštevníkov diferencovane podľa pohlavia v dostupnej vzdialenosti), 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 ÚVZ alebo príslušným RÚVZ, dodržiavanie zásad správnej výrobnéj praxe...).

V jednom prípade (v obci Pata) sa jednalo o organizovanie obecnej zabíjačky, kde úradnú kontrolu nad bezpečnosťou potravín vykonali pracovníci RVaPS Galanta.

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, azofarbív v predávaných pokrmoch.

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

jarmok a Galantské trhy. Štátny zdravotný dozor a úradná kontrola bola zameraná na dodržiavanie legislatívnych požiadaviek pri manipulácii s potravinami, pokrmami a nápojmi. Celkovo bolo skontrolovaných 54 stánkov, v ktorých bolo aj na základe vykonania opakovaných kontrol vykonaných 84 kontrol. Medzi zistené nedostatky patrili: nezabezpečenie teplej tečúcej vody v stánku rýchleho občerstvenia, nedodržanie zásad osobnej hygieny, nepredloženie zdravotného preukazu pracovníka, označovanie lokší nebolo v zmysle platnej legislatívy. Za uvedené nedostatky zistené v 19 prípadoch bola zodpovedným fyzickým osobám udelená bloková pokuta vo výške 840 eur.

V zimnom období sa v meste Sereď a Galanta uskutočnili tradične v predvianočnom období 2 podujatia. Vianočné trhy mesta Sereď a v meste Galanta – spojené aj možnosťou korčuľovania sa na umelom ľade priamo na námestí. Tradičnými pokrmami podávanými prevádzkovateľmi stánkov rýchleho občerstvenia boli cigánska pečenka, pečená klobása, ryby, plnené lokše, skalické trdelníky, pečené gaštany, z nápojov varené víno, punč, horúca čokoláda, čaj s rumom. Úroveň prevádzkovej a osobnej hygieny bola na oboch podujatiach na porovnateľnej úrovni. Počas štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly nad bezpečnosťou potravín vykonanej pracovníčkami RÚVZ so sídlom v Galante v meste Sereď bolo u 6 subjektov vykonaných 6 kontrol a v meste Galanta u 8 subjektov 8 kontrol – spolu 14 kontrol, pokuta v blokovom konaní nebola uložená.

4. Sankčné opatrenia

Za porušovanie platnej legislatívy na úseku hygieny výživy bolo v priebehu roka 2015 priebežne uložených rozhodnutí:

- **7 pokút v celkovej sume 3800 eur** (z toho uhradené **3100 eur** z dôvodu splácania podľa splátkového kalendára v roku 2015, ostáva uhradiť **700 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 **6 pokút v celkovej sume 3500 eur** za prevádzkovanie bez kladného posudku: 5 x ZSS, 1 x výroba a predaj zmrzliny.

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 1 prípade v sume 300 eur** - pokuta rozhodnutím bola uložená za opakovane nevyhovujúce laboratórne rozbery zmrzliny.

Ďalšie sankčné opatrenia:

Sankcie v blokovom konaní :

počet blokových pokút/suma: 125/9585 eur

- podľa § 56 zákona 355/2007 Z. z. 52/3410 eur
- podľa § 29 zákona 152/1995 Z. z. 70/6005 eur
- podľa § 29 zákona 372/1990 Z. z. 3/170 eur
- podľa § 84 zákona 372/1990 Z. z. 0/0 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 2015 bola epidemiologická situácia v oblasti spoločného stravovania, priaznivá, vyskytovali sa len sporadicky, malé, rodinné epidémie, ani v jednom prípade nebolo potrebné zo strany pracovníkov oddelenia hygieny výživy pristúpiť k realizácii mimoriadnych šetrení a nápravných opatrení.

6. Poradne správnej výživy

Cestou oddelenia hygieny výživy a PBP činnosť poradne správnej výživy **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.

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, pri kontrole jedálnych lístkov bolo zistené, že sú v značnej miere zastúpené ťažšie stráviteľné potraviny (zabíjačkové špeciality -oškvarková nátierka, tlačienka, bravčová krkovička, typické jedlá pre južné Slovensko – maďarský, segedínsky guláš, koložvárska kapusta, plnený kapustný list, kuracie mäso najmä smažené.). Napriek preferovaní potravín uvedeného druhu obyvateľmi kontrolovaných zariadení bolo odporúčané znížiť ich frekvenciu a nahradiť ich nízko-kalorickými jedlami zo zeleniny, strukovín, obilnín/celozrnných výrobkov, rýb, olejnatých plodov.

Vedúce stravovacích častí kontrolovaných zariadení boli upozornené na dôsledky nevhodných stravovacích zvyklostí - nevhodné zloženie a nadmerný príjem stravy (neinfekčné ochorenia ako sú nadváha až obezita, hypertenzia, ateroskleróza, diabetes, osteoporóza, onkologické ochorenia...), zároveň boli požiadané o dôsledné dodržiavanie OVD (optimálny príjem energie, cukrov, tukov, bielkovín, zníženie príjmu soli a aditívnych látok), prispôsobenie množstva energie a živín fyziologickým potrebám obyvateľov domovov, zabezpečenie dostatočného príjmu tekutín a hrubej vlákniny.

7. Hlavné úlohy a projekty, mimoriadne úlohy

3.1.

Monitoring príjmu jódu

Monitorovanie obsahu jódu v kuchynskej soli je jedným z hlavných kritérií pre zabezpečenie kontinuálneho príjmu jódu do organizmu. V roku 2015 bol zo zariadení spoločného stravovania ako aj bufetov rýchleho občerstvenia realizovaný odber 23 vzoriek soli za účelom laboratórneho vyšetrenia KI, KIO₃ (najnižšia hodnota 18,25 mg/kg, najvyššia hodnota 40,25 mg/kg) a KFeCN₆ (najnižšia hodnota 3,98 mg/kg, najvyššia hodnota 12,9 mg/kg).

Distribútormi odobratých solí boli v najväčšom zastúpení Solivary Trade s.r.o. Prešov, ďalej Kaufland Slovenská republika v.o.s., TESCO STORES SR, a.s, Lidl Slovenská republika, v.o.s. a DUKASCO TRADE spol., s r.o. 6 vzoriek od distribútora Solivary Trade s.r.o. Prešov a 1 vzorka od Kaufland Slovenská republika v.o.s. nevyhoveli legislatívnym požiadavkám, pretože hodnota KI vo výrobkoch prekročovala hodnotu 35 mg/kg.

3.2.

Bezpečnosť nanomateriálov na báze TiO₂

Cieľom projektu je kontrola bezpečnosti nanomateriálov na báze TiO₂ určených na priamy ako aj nepriamy styk s potravinami vo vzťahu k deklarovanej mikrobiálnej rezistentnosti a nožnej migrácie nanočastíc. Riešiteľským pracoviskom je RÚVZ so sídlom v Poprade.

3.3.

Bezpečnosť plastových výrobkov vo vzťahu k životnosti plastov

Cieľom programu je kontrola bezpečnosti plastových výrobkov (napr. dóz na uskladňovanie rôznych druhov potravín) 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 spolupráci s vybranými RÚVZ v SR, ktoré zabezpečujú odber vzoriek. RÚVZ so sídlom v Galante nebolo v roku 2015 súčasťou riešiteľského tímu.

3.4

Bezpečnosť keramických výrobkov nespádajúcich pod platnú EU legislatívu.

Cieľom programu je kontrola bezpečnosti keramických výrobkov nespádajúcich pod platnú legislatívu EÚ a monitorovanie ťažkých kovov z keramických výrobkov do rôznych simulačných médií, za rôznych podmienok. Riešiteľským pracoviskom je RÚVZ so sídlom v Poprade. Na základe usmernenia riešiteľského pracoviska bol v mesiaci október z distribučnej siete vykonaný odber 1 vzorky (keramický nôž) za účelom stanovenia možných kontaminantov na báze ťažkých kovov, ktoré by mohli migrovať z keramických výrobkov. Testovaná vzorka vo vyšetrených ukazovateľoch spĺňala požiadavky na riadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 z 27. októbra 2004 o materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a o zrušení smerníc 80/590/EHS a 89/109/EHS.

3.5

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

Cieľom úlohy je prostredníctvom monitoringu 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.

3.6

Bezpečnosť kozmetických výrobkov a ochrana spotrebiteľa

Cieľom projektu je kontrola vybraných regulovaných látok v kozmetických výrobkoch, kontrola povinného označenia výrobkov a spoločných kritérií na tvrdenia používané v súvislosti s kozmetickým výrobkom a vzdelávanie spotrebiteľov – „Hlásenie závažných nežiaducich účinkov kozmetických výrobkov“.

V rámci štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami sa pravidelne vykonáva kontrola vybraných regulovaných látok v kozmetických výrobkoch, ako aj kontrola označenia výrobkov, kontrola spoločných kritérií na tvrdenia. V priebehu roka bol ŠZD viackrát vykonaný u výrobcu kozmetických výrobkov v územnej pôsobnosti RÚVZ Galanta, za účelom laboratórnej analýzy bolo odobratých 13 vzoriek kozmetických výrobkov. Počas roka bolo prijatých 17 hlásení závažných nežiaducich účinkov kozmetických výrobkov, na základe ktorých bolo vykonaných 142 kontrol a skontrolovaných 57 kozmetických výrobkov. Prítomnosť inkriminovaných nebezpečných výrobkov nebola zistená.

3.7

Nanotechnológie v kozmetických výrobkoch

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

3.8

Monitoring spotreby vybraných prídavných látok do potravín a aróm

Cieľom monitoringu je zistiť úroveň spotreby vybraných prídavných látok v potravinách a aróm u dospeléj 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 mesiacoch február až november 2015 na projekte v okrese Galanta participovalo, tak ako po minulé roky, 20 respondentov (10 žien a 10 mužov vo vekovej kategórii 19-35 rokov a 36 – 54 rokov s rovnakým zastúpením u oboch pohlaví), u ktorých sa na základe 24 hodinového dotazníka spotreby potravín, pokrmov a nápojov sledovala spotreba 3 prídavných látok (E200-E203 Kyselina sorbová – sorbany, E210-E213 Kyselina benzoová – benzoany, E 960

glykosidy steviolu) a 2 aróm (mentofurán a kumarín). Zároveň bol realizovaný odber 3 druhov výživových doplnkov, 1 druh prírodného sladidla a 1 druh čaju za účelom laboratórneho stanovenia sledovaných prídavných látok a aróm.

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 oddelenie HV v priebehu roka 2015 na základe usmernenia ÚVZ SR vykonalo **celkom 7 mimoriadnych cielených kontrol, pri počte kontrol 186, v 121 prevádzkach:**

Správy o výsledkoch kontrol boli zaslané na ÚVZ SR.

Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v ázijských reštauráciách

Výsledky výkonu úradnej kontroly:

počet vykonaných kontrol:	11
počet skontrolovaných zariadení:	6
počet uložených opatrení:	11
počet odberov pokrmov:	10
počet odberov sterov:	10
počet uložených blokových pokút/celková suma	4/1000 €

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

Výsledky kontroly:

počet vykonaných kontrol:	13
počet skontrolovaných zariadení:	9
počet uložených opatrení:	5
počet odberov pokrmov:	7
počet uložených blokových pokút/celková suma	4/250 €

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

Výsledky kontroly:

počet vykonaných kontrol:	24
počet skontrolovaných zariadení:	14
počet uložených opatrení:	6
počet odberov pokrmov:	10
počet uložených blokovaných pokút/celková suma	3/195 €

Kontrola nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny 2015

Výsledky kontroly:

počet vykonaných kontrol:	34
počet skontrolovaných zariadení:	18
počet uložených opatrení:	19
počet odobratých zmrzlín:	12 päťc
počet uložených blokovaných pokút/celková suma:	11/1520 €

Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v zariadeniach spoločného stravovania v blízkosti stredísk významných z hľadiska letnej turistickej sezóny

Výsledky kontroly:

počet vykonaných kontrol:	84
počet skontrolovaných zariadení:	54
počet uložených opatrení:	27
počet odberov pokrmov:	19
počet uložených blokovaných pokút/celková suma	21/840 €

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

Výsledky kontroly:

počet vykonaných kontrol:	6
počet skontrolovaných zariadení:	6
počet uložených opatrení:	0
počet odberov pokrmov:	3
počet odobratých sterov:	10
počet uložených blokovaných pokút/celková suma	4/490 €

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

Výsledky kontroly:

počet vykonaných kontrol:	14
počet skontrolovaných zariadení:	14
počet uložených opatrení.	0
počet odberov pokrmov:	0
počet uložených blokových pokút/celková suma	0

Na záver možno skonštatovať, že pravidelným výkonom štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín v predmetných prevádzkach sa situácia v prevádzkovej hygiene ako aj pri dodržiavaní zásad manipulácie so surovinami, polotovarmi, potravinami a pokrmami zlepšuje oproti predchádzajúcim zisteniam z kontrol.

Prílohy:

Vyhodnotenie analýzy odobratých vzoriek –RÚVZ v Galante

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 Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0,00
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	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	5	0,00
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	1	0	1	1	100,00
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	0	0,00
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	0	0,00
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0	0	0	0	0,00
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0	0	0	0	2	0,00
12	Víno	0	0	0	0	0	0	0	0,00
13	Alko nápoje (iné ako víno)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
14	Zmrzlina a dezerty	1	0	0	0	0	1	20	5,00
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	3	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	2	0	0	0	0	2	8	18,18
20	Cukrárske výrobky	0	2	0	0	0	2	10	20,00
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	3	0,00
25	Voda - watercoolery	0	0	0	0	0	0	3	0,00
26	Hotové pokrmy	3	10	0	0	0	13	31	41,34
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	1	0	0	0	0	1	33	3,03
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	24	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	5	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	1	0	1	9	11,11
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	1	0	0	0	1	2	50,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	0	7	0	0	0	7	23	30,43
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	53	0,00
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0,00
	Spolu	7	20	0	2	0	29	237	12,23

Vyhodnotenie inšpekcií na mieste - RÚVZ v Galante - rok 2015

Tabuľka č. 2

	Výrobcovia a baliarne	Distribútori a dopravcovia	Maloobchod	Sektor služieb	Výrobcovia zmrzliny (stánky)	Spolu prevádzkarne registrované RÚVZ	Ostatné prevádzkarne - registrované RVPS	Spolu
Počet podnikateľských subjektov	1	6	95	568	22	692	613	1305
Počet kontrolovaných subjektov	1	3	14	296	18	332	43	375
Počet kontrol	1	3	15	746	42	807	48	855
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	3	143	11	157	2	159
SVP/ HACCP	0	0	1	71	6	78	0	78
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	1	22	4	27	0	27
Hygiena prevádzky	0	0	2	52	3	57	0	57
Osobná hygiena	0	0	1	21	3	25	1	26
Odborná spôsobilosť	0	0	0	24	1	25	0	25
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	7	1	8	0	8
Označovanie	0	0	2	33	4	39	0	39
Výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0	0	0	0
Potraviny po DS/DMT	0	0	0	1	2	3	0	3
Pôvod, vysledovateľnosť	0	0	1	9	2	12	0	12
Skladovanie	0	0	0	45	4	49	0	49
Manipulácia s potravinami	0	0	0	26	4	30	0	30
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	12	0	12	0	12
Iné	0	0	1	45	1	47	1	48

Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ v Galante - rok 2015

Tabuľka č. 3

P.č.	DRUH PODKLADOV PRE ROZHODOVACIU ČINNOSŤ	počet	ZSS	Výroba potravín	Výroba kozmet., tab., PBU a iné	Predaj potravín	Predaj kozmet., tab., PBU a iné	Sklady	Iné prevádzky	SPOLU
1.	Územné konanie	návrhy	-	5	-	1	0	4	-	10
		odvol.	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	9	4	-	4	0	-	-	17
		odvol.	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Schvaľovanie prev. poriadkov	návrhy	2	-	-	-	-	-	-	2
		odvol.	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Uvedenie do prevádzky, resp.do užívania	návrhy	76	11	-	33	2	4	1	127
		odvol.	-	1	-	-	-	-	-	1
5.	Umiestnenie nových potr. a výž. doplnkov na trh	návrhy	-	-	-	-	-	-	-	-
		odvol.	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Prerušenia konania		-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Zastavenia konania		-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Odborné konzultácie		76	14	6	48	16	18	2	180
9.	Iné výkony		27	6	-	14	0	0	9	56

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxigénne mikroorganizmy - RÚVZ v Galante - rok 2015

Tabuľka č. 4 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Počet vyšetř. vzoriek	POČET VZORIEK S IZOLOVANÝMI KMEŇMI																			Počet nevyh. vzoriek
			Sal	Shi	Cam	Yer	Pse	Clo Per	Lis	Sta	Ple	Kva	Clo Bot	B hem	Vib	Kol	Ecol	Ent	Bac Cer	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	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Pramenité vody dojčenské	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Voda - watercoolery	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Hotové pokrmy	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	†	3
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
28	Detská a dojčenská výživa	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Výživové doplnky	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Spolu	118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	0	†	7

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. Iné: *Citrobacter

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ v Galante - rok 2015

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celk. poč. vz.			Pb			Cd			Hg			As			Cr			Al			Cu			Ni			Sn		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda – watercoolery	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0
26	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
27	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
28	Detická a dojčenská výživa	11	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Pridavné látky – farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Pridavné látky – sladidlá	2	1	50	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné pridavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	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
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	34	1	2,94	17	0	0,0	15	0	0,0	15	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	6	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 v Galante - rok 2015

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	NO3			_RP			_MT			NEL			PCB			_NZ			EKF			_HIS			_INE		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0
25	Voda - watercoolery	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0
26	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
27	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
28	Detická a dojčenská výživa	5	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Pridavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Pridavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné pridavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	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
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	11	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	15	0	0,0

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ v Galante - rok 2015

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš..	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš..	nev.	%	vyš..	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0
26	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
27	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
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	1	100	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	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
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	11	0	0,0	7	1	14,29	0	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ v Galante - rok 2015

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

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

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

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

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

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

Vysvetlivky: **Ag** – striebro, **Cr6+** - šesťmocný chróm, **CML** - celková migrácia látok, **form** – formaldehyd, **mel** - melamín, **PAA** - primárne aromatické amíny, **diizok** – diizokyanáty, **1-okt** - 1-oktén, **rozp** - zvyškové rozpúšťadlá, **styr** – 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 v Galante - rok 2015

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	Syra a bryndza zo Slovenska	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
6	Tuky a oleje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
10	Byliny a koreniny	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
11	Nealkoholické nápoje	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0
12	Víno	0	0	0,0	0	0	0,0	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	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
14	Zmrzlina a dezerty	20	0	0,0	20	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
16	Ovocné a bylenné čaje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
17	Cukrovinky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
19	Lahôdkarské výrobky	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
20	Cukrárske výrobky	10	2	20,0	7	0	0,0	6	2	33,3	6	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

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

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek			Farbivá			Sladidlá			Chemické konzervačné látky			Iné prídavné látky			Kuchynská soľ			Kofeín			Chinín		
		vyš.	nev.	%.	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%.	vyš.	nev.	%.
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	0	0	0,0	0	0	0,0	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	Hotové pokrmy	13	10	76,92	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	13	10	76,92	0	0	0,0	0	0	0,0
27	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
28	Detská a dojčenská výživa	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	4	0	0,0	2	0	0,0	3	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	3	0	0,0	1	0	0,0	2	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	23	7	30,43	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	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
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	78	19	24,36	31	0	0,0	11	2	18,18	16	0	0,0	0	0	0,0	15	10	66,67	2	0	0,0	0	0	0,0

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

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Feroxanydy			Jodidy			Dusitany			Dusičnany			pH			CHS kyslíka manganistanom			Celkový organický uhlík		
		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
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	0	0	0,0	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	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
27	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
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	23	0	0,0	23	7	30,43	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	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
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	23	0	0,0	23	7	30,43	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - RÚVZ v Galante - rok 2015

Tabuľka č. 7

Druh zariadenia	Počet zariadení	Počet kontrol		Počet vzoriek potravín			Počet vzoriek sterov - prostredie			Počet vzoriek sterov - osobná hygiena			Počet vzoriek vody		
		ÚK	ŠZD	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%
3.1 špecializované sklady a distribúcia potravín	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1 špecializované predajne potravín	21	6	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3 lekárne, drogérie	73	4	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.5 predajne obalov a predmetov	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	1	2	2	1	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.3 nemocnice - bufety	1	2	2	3	1	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	9	3	3	7	2	29	8	0	0	2	1	50	0	0	0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	18	7	13	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	7	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	14	23	20	9	9	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	5	5	8	1	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.3 domovy sociálnej starostlivosti - bufety pre uzavretú skupinu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.1 rehabilitačné zariadenia - kuchyne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.3 rehabilitačné zariadenia - bufety	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	106	78	103	45	8	18	8	2	25	2	0	0	0	0	0
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	243	78	152	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	82	60	77	46	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.9 krátkodobý stánkový predaj (pri hromadných akciách)	82	16	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 Výroba a predaj zmrzliny (stánky)	22	32	10	18	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medzisúčet	692	319	490	149	26	17	16	2	13	4	1	25	0	0	0
1 Primárna výroba	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.13 výroba ostatných výrobkov	98	2	6	3	2	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.26 baliareň ostatných výrobkov	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2 ostatné prevádzkarne (ostatné sklady)	35	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2 ostatné potravinárske predajne	412	9	25	32	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.4 novinové stánky	65	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medzisúčet	613	12	34	35	3	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Súčet	1305	331	524	184	29	15,76	16	2	13	4	1	25	0	0	0

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

Tabuľka č. 8

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
Zariadenia spoločného stravovania, zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie)	3	3	11
Cukrárska výroba	0	0	0
Lahôdkárska výroba	0	0	0
Výroba a predaj nebalenej zmrzliny	6	4	10
Minerálne vody, pramenité vody, balené pitné 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	0	0	0
Ostatné prevádzky	0	0	0
Spolu	9	7	21

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

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 33 rokov.

Soboňová Elena, dipl.a.h.e

- radca

DAHE špecialista v odbore hygiena detí a mládeže, absolvent VOV, na oddelení pracuje 23 rokov.

VŠEOBECNÁ ČASŤ:

1. Celkové zhodnotenie činnosti oddelenia HDM

Činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže bola v priebehu roka 2015 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 na úseku verejného zdravotníctva, ako aj plnenie vytýčených Regionálnych odborných priorít a ďalších úloh vyplývajúcich z požiadaviek v rámci spolupráce s ostatnými oddeleniami úradu a vonkajšími inštitúciami, hlavne miestnou správou a samosprávou.

Poradenstvo a konzultačná činnosť bola zameraná hlavne na odborné posúdenie obsahovej stránky predkladaných vypracovaných prevádzkových poriadkov, odborné poradenstvo v oblasti výchovno-vzdelávacej a mimoškolskej činnosti a pri organizovaní letných zotavovacích podujatí.

Osobitná pozornosť bola venovaná aj efektívnemu štátnemu zdravotnému dozoru v zariadeniach školského stravovania, v problematike výroby pokrmov, dodržiavaniu OVD a receptúr, ako aj hodnoteniu pestrosti podávanej stravy a skladbe jedálnych lístkov.

V priebehu roka 2015 oddelenie HDM vykonalo na základe pokynu ÚVZ SR 3 mimoriadne cielené kontroly, zamerané na:

- hygienu, označovanie a vysledovateľnosť mäsa v školských stravovacích zariadeniach,
- cielený ŠZD v školských bufetoch, automatoch a iných formách ambulatného predaja.
- cielené kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek počas konania letných zotavovacích podujatí pre deti a mládež.

V rámci programov a projektov vyhlásených na úseku verejného zdravotníctva sa oddelenie podieľalo na 3 úlohách ÚVZ SR a 1 projekte, gestorom ktorého bolo MZ SR.

Pracovníčky oddelenia HDM počas výkonu ŠZD vykonávali aj kontroly dodržiavania zákona o ochrane nefajčiarov a kontroly zabezpečenia zdravotného dohľadu pri práci v zariadeniach pre deti a mládež.

V roku 2015 bolo zo zariadení pre deti a mládež odobraných na laboratórne vyšetrenie 5 vzoriek piesku z pieskovísk MŠ, 50 vzoriek pitných vôd, 2 vzorky cukrárskych výrobkov z PPV - Cukrárskej výroby pri SOŠOaS a 3 vzorky lahôdkárskych výrobkov pripravených v školských bufetoch. Laboratórne analýzy boli vykonané v laboratóriách RÚVZ so sídlom v Trnave.

Pracovníčky oddelenia sa v priebehu roka pravidelne zúčastňovali vnútroústavných seminárnych školení (10 seminárov). Aktívna účasť bola zabezpečená 2x, s prezentáciou prednášky na tému: „Školské stravovanie podľa Materiálno-spotrebných noriem a receptúr“ (Vančová) a „Problematika pieskovísk v okrese Galanta v rokoch 2010-2015“ (Soboňová).

Aktívna účasť bola zastúpená aj na XII. konferencii Dni hygieny detí a mládeže, ktorá sa konala dňa 26.05.2015 v Bratislave, prezentáciou formou posteru na tému: „Sledovanie denného režimu žiakov mestskej a vidieckej školy v r. 1999-2011 v okrese Galanta“ (Vančová).

Dňa 25.06.2015 sa vedúca oddelenia HDM zúčastnila pracovnej porady vedúcich odd. HDM trnavského kraja, zvolanej metodičkou pre školské stravovanie Okresného úradu – odboru školstva v Trnave.

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

V roku 2015 sa zameriavala hlavne na riešenie úloh:

Programy a projekty vyhlásené ÚVZ SR na rok 2015 na úseku hygieny detí a mládeže.

4.2

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

V priebehu mesiaca marec 2015 bol zrealizovaný prieskum ESPAD 2015 u študentov 8-ročného Gymnázia J. Matúšku v Galante. Do dotazníkového prieskumu boli zaradení študenti tried kvinta, sexta, septima a oktáva (súbor tvorilo 56 študentov).

4.3

Monitoring úrazovosti detí predškolského a školského veku

Ďalšia etapa projektu – dotazníkový prieskum bol zrealizovaný v mesiaci máj 2015 na 2 vybraných základných školách v okrese (ZŠ Štefánikova Galanta – mesto a ZŠ Komenského Šoporňa – vidiek). Prieskumu sa zúčastnili žiaci I. stupňa (veková skupina 7-11 roční), súbor tvorilo 30+30 žiakov. Úloha bola k 30.06.2015 ukončená a nahodené údaje zaslané na celoslovenské spracovanie na ÚVZ SR.

úloha 1.4 (HŽPaZ)

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

Úloha bola k 10.06.2015 ukončená, získané údaje z dotazníkov boli spracované a nahodené do zaslaných mustier a zaslané podľa usmernenia ÚVZ SR na RÚVZ so sídlom v Trnave.

Projekt COSI (Childhood Obesity Surveillance Initiative)

V rámci Národného akčného plánu v prevencii obezity na r. 2015-2025 bola zrealizovaná v období od 16.11. do 15.12.2015 pilotná štúdia projektu COSI, ktorej gestorom je Ministerstvo zdravotníctva SR. Projekt bol zameraný na antropometrické merania detí vo veku 7-7,99 roka na vybraných ZŠ v okrese. Do realizácie boli vybrané 3 základné školy (1 mestská -ZŠ Komenského Sereď a 2 vidiecke -ZŠ Šoporňa a ZŠ Šintava) s celkovým súborom 80 detí. Sledované údaje - hmotnosť, výška, obvod pásu a bokov boli zaznamenané do dotazníka žiaka. Súčasťou úlohy bol aj dotazník o škole. Úloha bude pokračovať v r.2016 nahadzovaním údajov do e-masky.

Hlavné odborné regionálne priority na úseku VZ na rok 2015

1. Efektívny a účinný výkon štátneho zdravotného dozoru a kontroly v oblasti verejného zdravia, vrátane objektivizácie faktorov životného a pracovného prostredia.

Úloha č.1

V rámci efektívneho štátneho zdravotného dozoru v školských a predškolských stravovacích zariadeniach sme venovali zvýšenú pozornosť kvalite podávaných jedál, so zameraním sa na skladbu jedálnych lístkov a dodržiavanie pestrosti podávaných jedál a pitného režimu.

K 31.12.2015 bolo vykonaných 71 kontrol v rámci ŠZD a 30 kontrol úradnej kontroly potravín, v rámci ktorých bolo kontrolované vyznačovanie alergénov na jedálnych lístkoch, ich skladba a zostavy, kde neboli zistené závažnejšie nedostatky.

Úloha č.2

V rámci efektívneho štátneho zdravotného dozoru bolo k 31.12.2015 skontrolovaných 19 prevádzok školských bufetov a automatov, z toho 17 prevádzok v rámci mimoriadnej cielenej kontroly, zameranej na kontrolu hygieny a predávaný sortiment.

Nedostatky boli zisťované hlavne v prevádzkovej hygiene (v 5 prevádzkach udelené blokované pokuty v celkovej sume 100 €), ale aj v predávanom sortimente, ktorý často nie je v súlade s odporúčaniami vládou prijatých programov v oblasti zdravej výživy.

V rámci 3 kontrol boli odobrané za účelom laboratórneho vyšetrenia 3 druhy lahôdkarských výrobkov vyrobené a predávané priamo v bufetoch, ktoré na základe mikrobiologického vyšetrenia vyhovovali vo všetkých požadovaných ukazovateľoch podľa PK.

Na základe Viacročného plánu pre ÚKP a Plánu odberov vzoriek na rok 2015 boli vykonané 4 kontroly v CV - PPV (3 pri SOŠOaS Galanta a 1 pri SSOŠ v Mostovej), s 1 odberom 2 druhov cukrárskych výrobkov za účelom laboratórneho vyšetrenia, ktoré vyhovovali vo všetkých sledovaných ukazovateľoch.

2. Posilňovanie prevencie prenosných ochorení a výkon imunizačných prehľadov

V rámci ŠZD sa priebežne kontroluje zdravotná dokumentácia detí, ktorá súvisí s umiestnením dieťaťa do predškolského zariadenia, resp. prevádzkarne pre deti do šesť rokov (§ 24 ods. 6, 7 zák. č. 355/2007 Z. z.) a evidencia dodržiavania opatrení na zabránenie vzniku a šírenia prenosných ochorení v kolektíve detí pri každodennom prijímaní a počas pobytu dieťaťa v zariadení (§ 24 ods. 9, 10 zák. č. 355/2007 Z. z.). Nedostatky v tejto oblasti zistené neboli, avšak v potvrdeniach o zdravotnej spôsobilosti detí pre pobyt v kolektíve často chýbajú informácie pediatrov o absolvovanom povinnom očkovaní.

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

Riešenie úloh v rámci programov a projektov ÚVZ SR vyhlásených na úseku VZ

- *Zneužívanie návykových látok (alkohol, tabak, drogy) na vybraných stredných školách*
- *Monitoring úrazovosti u detí predškolského a školského veku,*
- *Sledovanie vplyvu škodlivých látok vo vnútornom ovzduší škôl na zdravie detí*
- *Projekt COSI (Childhood Obesity Surveillance Initiative)*

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

Zber štatistických údajov z gynekologického a novorodeneckého oddelenia NsP - pôrodnosť, tehotenstvo, potratovosť, VVCH novorodencov, dojčenská a detská úmrtnosť, ktoré slúžia ako podklady do projektu „Zdravotno-hygienická charakteristika okresu“, gestorom ktorého je oddelenie výchovy k zdraviu.

Mimoriadne cielené úlohy, vyhlásené ÚVZ SR

V priebehu roka sme sa podieľali na realizácii 3 mimoriadnych cielených kontrol, vyhlásených ÚVZ SR:

- hygienu, označovanie a vysledovateľnosť mäsa v školských stravovacích zariadeniach (30 kontrol ŠZD a 30 kontrol ÚKP),
- cielený ŠZD v školských bufetoch, automatoch a iných formách ambulantného predaja (14 kontrol ŠZD a 17 kontrol ÚKP v bufetoch, 5 kontrol automatov),
- cielené kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek počas konania letných zotavovacích podujatí pre deti a mládež (7 kontrol).

Priebežne, v rámci ŠZD sa vykonávali aj kontroly zamerané na dodržiavanie ustanovení zákona o ochrane nefajčiarov (108 kontrol) a kontroly zdravotného dohľadu pri práci (23 kontrol).

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

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

V roku 2015 oddelenie HDM prešetrilo 2 podnety, doručené na RÚVZ:

1. Podnet na okamžité prešetrenie nevhodných hygienických podmienok na ZŠ SNP v Galante (neopodstatnený)
2. Podnet na preverenie porušenia hygieny v zariadení školského stravovania pri ZŠ s MŠ v Šoporni (neopodstatnený)

- <i>odborné stanoviská, expertízy</i>	20
- <i>konceptná činnosť</i>	0
- <i>konzultácie:</i>	142
- <i>písomné odborné usmernenia:</i>	28
- <i>porady</i>	1
• pracovná porada vedúcich odd. HDM trnavského kraja, zvolanej metódičkou pre školské stravovanie Okresného úradu – odboru školstva v Trnave.	
- <i>odborné podujatia</i>	1
• XII. konferencia „Dni hygieny detí a mládeže“ – aktívna účasť	
- <i>výchova k zdraviu</i>	4
• osobná účasť s koordináciou postupu počas z.v. aktivít (plávanie a saunovanie detí MŠ)	

Prednášková činnosť a besedy v zariadeniach pre deti a mládež

(zabezpečuje odd. výchovy k zdraviu)

Pracovníci oddelenia VZ 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 formou projektu ADAMKO hravo-zdravo:

- *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, prevencia nadváhy a obezity, prevencia závislostí od PC hier, internetu a mobilov, HIV/AIDS, projekt: Tvoja správna voľba, alkohol a jeho zdravotné a sociálne dôsledky

Celkom bolo odprednášaných 52 prednášok, ktorých sa zúčastnilo 1667 detí a žiakov.

2.1 Zhodnotenie školského mliečného programu

V roku 2015 došlo k miernemu navýšeniu záujemcov o Školský mliečny program (+8), ktorý využíva 68 školských a predškolských zariadení, prevažne 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* (pravidelní zmluvní dodávatelia mlieka)
- 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 s rôznymi príchuťami, čokoláda a ochutené mlieka rôznych druhov (firma Argematic s r.o. Nitra, Delikommat Stupava, Sjali Consulting Komárno)

Automaty (12) sú zriadené prevažne na chodbách škôl, dostupné žiakom počas prestávok, sú prevádzkované na základe zmluvných podmienok medzi prevádzkovateľom a nájomcom (škola). V okrese Galante sú osadené len nápojové automaty, ktoré ponúkajú len nápoje, ktoré sú v súlade s legislatívou na úseku verejného zdravia. Za tovar predávaný a vystavený v automate je zodpovedný prevádzkovateľ automatu. Každá dodávka tovaru do automatu je evidovaná povereným pracovníkom školy (dátum dodania, množstvo a druh výrobku).

Dodržiavanie podmienok skladovania, výsledovateľnosť 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.

Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2015

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečného programu	Podmienky	
		Vyhovujú (počet)	Nevyhovujú (počet)
MŠ	35	35	0
ZŠ	30	30	0
SŠ	3	3	0
Iné	-	-	-
Spolu	68	68	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 31.12.2015 do projektu „Školské ovocie“ zapojených 51 materských škôl (jablková šťava), 42 základných škôl, 4 ŠZŠ (jablká), čo je nezmenený stav oproti roku 2014.

2.2 Zhodnotenie stavu pieskovísk v roku 2015

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v predškolských zariadeniach sa kontrolovala aj technická úroveň a čistota vybudovaných pieskovísk a ihrísk pre deti. Väčšina zariadení zabezpečuje výmenu piesku pred sezónou (v jarných mesiacoch) a pravidelnú mechanickú a epidemiologickú bezpečnosť priebežne počas sezóny, ktorá im vyplýva zo zákona č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky č. 521/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská.

V mesiaci máj bol zrealizovaný odber vzoriek piesku z 5 pieskovísk MŠ, s 3 pozitívnymi laboratórnymi výsledkami (3x výskyt geohelmintov, 1x koliformné baktérie).

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 2015

Miesto odberu	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu vyšetrených vzoriek z dôvodu nálezů		
		Termotolerantné a koliformné baktérií	Fekálne streptokoky	Salmonella sp. Geohelmintry (vajíčka, larvy)
MŠ	5	1	0	3
Spolu	5	1	0	3

2.3 Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch

V okrese Galanta je zriadených 17 školských bufetov pri ZŠ, SŠ a VŠ, z toho 15 je prevádzkovaných fyzickými osobami oprávnenými na podnikanie a 2 sú v štátnom sektore, prevádzkované školami (pri SOŠT v Galante, pri SOŠOaS v Galante).

V priebehu roka boli zrušené 2 školské bufety, v 1 prípade bola zmena prevádzkovateľa.

V roku 2015 bolo vykonaných 19 kontrol v rámci ŠZD a 18 kontrol ÚKP, zameraných na kontrolu prevádzkovej a osobnej hygieny a kontrolu predávaného sortimentu.

V piatich prípadoch bola prevádzkovateľom za zistené nedostatky udelená bloková pokuta v celkovej sume 100 €.

Všetky školské bufety sú prevádzkované so súhlasom RÚVZ, súčasťou vydaného rozhodnutia k uvedeniu priestorov do prevádzky je aj schválenie prevádzkových poriadkov pre predmetné zariadenie.

Vo všetkých školských bufetoch sa 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.

Pozitívne hodnotíme pripravovanie desiat (nápoj a chlieb s nátierkou) v školských jedálňach podľa platných materiálo-spotrebných noriem a receptúr, podávané 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 bol aj v roku 2015 jednou z hlavných činností oddelenia, zameraný hlavne na dodržiavanie ustanovení v schválených prevádzkových poriadkoch a to:

- 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, dodržiavanie zásad správnej výrobných praxe, zostavovanie jedálnych lístkov a hodnotenie pestrosti jedál, používanie receptúr, správne normovanie, dodržiavanie OVD, a pitného režimu, kontrola predávaného sortimentu v školských bufetoch a automatoch),

- kontrolu zabezpečenia podmienok pri zotavovacích podujatiach,
- kontrolu dodržiavania ustanovení zákona o ochrane nefajčiarov,
- kontrolu zabezpečenia zdravotného dohľadu zamestnancov pri práci,
- riešenie 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 (86), v materských a základných školách (43), v školských bufetoch (40) a zotavovacích podujatiach (22).

V okrese Galanta sa v sledovanom roku situácia v zariadeniach pre deti a mládež výrazne nezmenila. Dvomi materským školám boli poskytnuté finančné prostriedky z výzvy MŠVVaŠ na rozšírenie kapacít (MŠ Šintava a MŠ Šoporňa). MŠ D. Štúra v Seredi rozšírila svoje priestory (z prostriedkov mesta) o jednu triedu v zrekonštruovanom objekte bývalého ŠKD.

Nadálej sporadicky prebiehajú aj úpravy fasád jestvujúcich objektov (zatepl'ovanie s výmenou okien a dverí). Podľa finančných možností miest a samospráv sa etapovite realizuje modernizácia vnútorných priestorov (odborné učebne a zariadenia na osobnú hygienu) a obnova morálne zastaraného strojno-technologického vybavenia vývarovní.

Spoluprácu so zriaďovateľmi a vedením škôl hodnotíme pozitívne. Korektnosť a ústretovosť zo strany škôl je zabezpečená hlavne pri realizácii úloh vyplývajúcich z programov a projektov na úseku hygieny detí a mládeže.

V priebehu roka bolo rozhodnutím orgánu verejného zdravotníctva schválených 28 návrhov aktualizovaných prevádzkových poriadkov, do prevádzky bolo uvedených 20 zariadení, z toho 6 novozriadených, 3 zotavovacie podujatia a 11 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 predchádzajúcej legislatívy.

Novozriadené prevádzky:

- Detské centrum Pomocníček, o.z. Sered'
- Detský domov, n.o. Jelka - prístavba objektu pre 1 prof. rodinu
- Komunitné centrum pre deti a dospelých Jánovce
- Detské opatrovateľské centrum Stonožka, o.z. Sered' s VŠJ
- MŠ D.Šúra s VŠJ pre 1 triedu - rekonštrukcia objektu ŠKD
- súkromná učebňa AJ v Galante

Zrušené prevádzky:

- 2 školské bufety (SSOŠ Galanta, ZŠ Pusté Úľany)
- ZŠ 1.-4. s VJM Matúškovo,
- Súkromné DJ Vláčikovo s vývarovňou,
- PPV pri SŠOaS Galanta (prevádzka kozmetika),
- 2 domovy mládeže (Súkr. ubytovňa Academic Sládkovičovo, DM pri OA Sered')
- ateliér maľby pre deti VEVE (Sládkovičovo)
- súkromné školiace stredisko SBS (v SOŠT Galanta)
- súkromná jazyková učebňa Intellego (Galanta)

Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť (tabuľka č. 2):

celkový počet zariadení	454
z toho neštátnych zariadení	70
počet kontrol (ŠZD, ÚKP)	241
počet hodnotených výsledkov analýz biologického materiálu	0
počet hodnotených výsledkov analýz objektívizácie prostredia	0

počet odobratých vzoriek (cukrárske a lahôdkárske výrobky, piesok)	10
iné výkony	0

Prehľad o základných stavebných podmienkach na úrovni prevádzky zariadení pre deti a mládež (tabuľka č. 3):

celkový počet hodnotených zariadení	454
z toho neštátnych zariadení	70
počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám	241 (53,08%)
počet zariadení s drobnými nedostatkami	205 (45,15%)
počet zariadení s nedostatkami, u kt. možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie	8 (1,76 %)
počet zariadení so závažnými nedostatkami	0

V tabuľkách č.2, č.3, č.6 v riadku „ostatné“ sú evidované: školské bazény(2), OC Stonožka s výdajňou stravy(1), DC Pomocníček(1), materské centrum (1), mliečna kuchynka pri NO NsP(1), nápojové automaty(12), ZSS pri DSS(3), predajňa školy „cukráreň“(1) - spolu 22.

ŠPECIÁLNA ČASŤ:

1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež

(tabuľka č. 3 a 4)

Prevádzkarne do 6 rokov

V okrese evidujeme 2 prevádzkarne pre deti do 6 rokov – 2 súkromné detské jasle, prevádzkované fyzickou osobou oprávnenou na podnikanie v mestách Galanta a 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 Sereď 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 10 detí. Stravovanie je zabezpečené formou donášky obedov zo susedného stravovacieho zariadenia (MŠ D. Štúra). Desiate a olovranty sa pripravujú vo výdajni stravy DJ.

V roku 2014 bolo v Galante (časť Kolónia) uvedené do prevádzky súkromné Detské centrum – jasle Vláčikovo, prevádzka ktorého bola začiatkom roka 2015 aj zrušená.

Hygienická úroveň v uvedených prevádzkach je vyhovujúca, kapacita nie je ani v jednom zariadení prekročená.

Materské školy

V okrese evidujeme 54 štátnych materských škôl (s počtom zapísaných 2679 detí, čo je o 87 detí viac, ako v r. 2014. Navýšenie je evidované v súvislosti s 3 novootvorenými triedami v okrese). Súkromnú MŠ v okrese neevidujeme.

Mesto Sereď z dôvodu nedostatočných kapacít materských škôl na území mesta zriadilo k 01.09.2015 v zrekonštruovanom objekte bývalého školského klubu detí (budova „B“) priestory pre 1 alokovanú triedu Materskej školy D. Štúra (24 detí).

Obce Šintava a Šoporňa rozšírili svoje kapacity (o 1 triedu) z dotácií výzvy MŠVVaŠ z jestvujúcich priestorov materských škôl.

Všetky materské školy poskytujú celodennú starostlivosť, s možnosťou aj poldennej prevádzky, ktorú využívajú prevažne deti z prípravných tried a deti zaúčajúce sa.

V prípravných triedach (43) evidujeme 790 detí, čo je na úrovni roku 2014. Počet zapísaných detí mladších ako 3 roky celkovo evidujeme 105, integrované sú 3 deti.

Kapacity materských škôl v okrese sú naplnené, ojedinele ešte v mestách evidujeme 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 postupne svoje priestory modernizujú a obnovujú ich vybavenosť. Rozsah prác však závisí od ekonomickej situácie zriaďovateľov.

V sledovanom roku bolo 31 MŠ zaradených ako zodpovedajúce všetkým stanoveným požiadavkám, 19 MŠ s drobnými nedostatkami (čakatelia na rekonštrukcie) a 4 MŠ s nedostatkami, ktoré by mohli ovplyvniť zdravie detí (prekročená kapacita).

Z hľadiska ochrany a podpory zdravia pozitívne hodnotíme nové postupy a formy práce s ozdravnými prvkami zaradené do výchovno-vzdelávacieho programu, mnohé realizované za účasti pracovníčok oddelenia výchovy k zdraviu.

Do projektu Škola podporujúca zdravie je zapojených 6 MŠ, program „Školské ovocie“ využíva 51 MŠ a „Školský mliečny program 35 MŠ z celkového počtu 54 evidovaných zariadení. Jednou zo z.v. aktivít Materskej školy Komenského v Seredi bola aj realizácia pilotného projektu plaveckého kurzu so saunovaním, v spolupráci s „Plaveckými jasličkami Žabka“ v hoteli INN Šoporňa-Majšín, ktorého sa zúčastnili 4 alokované škôlky MŠ Komenského (cca 50 detí vo veku 4-6 rokov) v 2 turnusoch.

Základné školy

V okrese evidujeme 45 štátnych základných škôl (z nich 28 plnoorganizovaných), s počtom zapísaných 6 882 žiakov. Evidovaný počet žiakov je na úrovni predchádzajúcich troch rokov, oproti predchádzajúcemu školskému roku zaznamenávame mierny vzostup žiakov v prvých ročníkoch (900).

V okrese evidujeme 1 cirkevnú plnoorganizovanú základnú školu (Sered'), neevidujeme žiadnu súkromnú základnú školu ani školu s dvojzmenným vyučovaním.

K 01.09.2015 z prevádzkových dôvodov Obec Matúškovo zrušila malotriednu ZŠ, ktorú vlni navštevovalo 5 žiakov, títo dochádzajú do škôl v Galante.

Neboli zaznamenané žiadne výraznejšie systémové zmeny v prevádzkovaní základných škôl. Väčšina základných škôl je prevádzkovaná v účelových školských objektoch, z ktorých staršie priebežne prechádzajú rekonštrukčnými úpravami a modernizáciou vybavenia (odborné učebne).

Úroveň prevádzky na ZŠ sa za ostatné roky výrazne zlepšila, čo vykazuje aj tabuľka č. 3, kde z celkového počtu škôl: 25 zodpovedá všetkým stanoveným požiadavkám a 20 škôl vykazuje drobné nedostatky, medzi ktorými boli zahrnuté aj hodnotenie podmienok pre výučbu telesnej výchovy (zriadenie účelových telocviční).

Priestory pre výučbu telesnej výchovy (telocvične) má z celkového počtu škôl 23 ZŠ, ďalšia polovica škôl realizuje hodiny TV vo vlastných provizórnych priestoroch (16) alebo iných školských telocvičniach, formou prenájmu (6). Telovýchovné zariadenia postupne tiež prechádzajú obnovou (hlavne zariadenia na osobnú hygienu a šatne), pozornosť sa venuje aj revitalizácii ihrísk.

V okrese evidujeme 1 plaváreň pri ZŠ (J. Fándlyho v Seredi) s celoročnou prevádzkou, ktorej služby sú poskytované aj verejnosti, vo vyhradených dňoch a hodinách. ŠZD a kontrolu kvality vody zabezpečuje odd. HŽPaZ.

V okrese Galanta 37 základných škôl využíva individuálnu alebo skupinovú integráciu vzdelávania žiakov. V roku 2015 bolo v evidencii škôl 416 integrovaných žiakov, prevažne

s vývinovými chybami učenia a poruchami správania. Oproti predchádzajúcemu roku je to o 50 žiakov viac (najviac integrovaných žiakov je na ZŠ Komenského v Seredi – 56).

Všetky základné školy majú vypracované prevádzkové poriadky schválené orgánom verejného zdravotníctva, zmeny (aktualizácie) sa priebežne schvaľujú.

V priebehu r. 2015 neboli hlásené žiadne mimoriadne ani havarijné situácie technického charakteru, prevádzka škôl bola plynulá. Rekonštrukčné práce väčšieho rozsahu (zateplovanie objektov, výmeny okien, rekonštrukcia zariadení na osobnú hygienu) prebiehali hlavne počas prázdninového obdobia (ZŠ SNP Galanta, ZŠ Čierny Brod, Cirkevná ZŠ Sered', ZŠ Šoporňa).

Pozitívne možno hodnotiť nasmerovanie vzdelávacieho procesu 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 30 ZŠ, ktorej sa zúčastnilo 1035 žiakov.

Nedostatky naďalej 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 ŠZŠ a 1 praktickú školu (súčasť Spojenej školy v Sládkovičove) s dennou prevádzkou, s počtom zapísaných 216 žiakov.

V mestách (Galanta, Sered' a Sládkovičovo) sú školy zriadené v samostatných účelových objektoch. V obci Jelka evidujeme jeden právny subjekt, ktorý spravuje 2 ŠZŠ (VJM, VJS – spolu 25 žiakov). Päť tried je prevádzkovaných v priestoroch jestvujúcej ZŠ v obci.

ŠZŠ s VJM v obci Tomášikovo (28 žiakov) naďalej sídli v neúčelovom objekte, bývalý kaštieľ, ktorý je v správe Pamiatkového úradu.

Vlastné stravovacie zariadenie má len ŠZŠ v Tomášikove (20 stravníkov), žiaci ostatných ŠZŠ majú stravovanie zabezpečené cestou školských jedální pri základných školách (91 stravníkov).

Základné umelecké školy

V okrese evidujeme 4 ZUŠ (Sered', 2x Galanta, Sládkovičovo) a 16 alokovaných pracovísk, ktoré spolu navštevuje 1 557 žiakov (z toho je 447 žiakov v alokovaných pracoviskách).

Odbory ZUŠ sa v Galante a v Seredi 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 -8, ZUŠ hudobný odbor Galanta -1, ZUŠ Sládkovičovo -7) sú zriadené prevažne v účelových priestoroch základných škôl, prevádzka ktorých je prevažne v popoludňajších hodinách, mimo vyučovacieho procesu.

Centrá voľného času

V okrese evidujeme 8 CVČ, z toho 5 štátnych (1 Galanta, 2 Sered', 2 Sládkovičovo), ktoré navštevuje 992 detí v 64 záujmových útvaroch a 3 súkromné strediská: SSOŠ Mostová - 276 žiakov, ZŠ s VJM a VJS Trstice - 350 žiakov, ZŠ s VJM a VJS Horné Saliby - 170 žiakov.

Priestory CVČ sú zriadené prevažne vo vedľajších objektoch školských budov, alebo v priestoroch ZŠ. CVČ Spektrum Galanta (adaptovaný objekt) má zriadené aj 3 alokované pracoviská na základných školách v meste (78 žiakov).

Prevádzka CVČ pri ZŠ Fándlyho v Seredi (objekt na ul. D. Štúra, ktorý od 01.09.2015 prevádzkuje MŠ D. Štúra) bola premiestnená do priestorov svojej základnej školy.

Školské kluby detí

V okrese evidujeme 42 ŠKD pri ZŠ, ktoré navštevuje 2 421 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 3 ZŠ (Pusté Sady, Šintava a Kajal) a pri 3 ŠZŠ.

Gymnázia

V okrese sú zriadené 4 gymnázia, z toho 3 štátne (Sereď, Galanta s VJM a s VJS) a 1 päťročné súkromné gymnázium (Galanta), s celkovým počtom zapísaných 613 žiakov.

V objektoch štátnych štvorročných gymnázií sú zriadené aj osemročné gymnázia, ktoré navštevuje 389 žiakov. Počet všetkých žiakov navštevujúcich gymnáziách v okrese je na úrovni predchádzajúceho roka (1002).

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 aj na revitalizáciu vonkajších športových plôch a ihrísk.

Všetky gymnázia majú vybudované vlastné objekty telocviční a vonkajšie telovýchovné plochy. Súkromné gymnázium v Galante má vo svojom objekte zriadenú provizórnu telocvičňu s posilňovňou. 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.

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.2015 sa stravovalo 621 žiakov, čo je oproti predchádzajúcemu roku mierny nárast.

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 Sereďi) a 3 súkromné stredné odborné školy (Galanta, Sládkovičovo, Mostová), ktoré navštevuje celkom 1411 žiakov. Oproti predchádzajúcemu roku zaznamenávame mierny pokles žiakov na všetkých menovaných školách, okrem SOŠT v Galante, kde počet žiakov zostal na úrovni roku 2014.

Štátne odborné školy sídlia v starších školských komplexoch, relatívne v dobrých podmienkach. Aj tu sa postupne modernizujú vnútorné priestory, prevažne odborné učebne, ktoré sa vybavením prispôsobujú novým učebným odborom v rámci duálneho vzdelávania a na základe požiadaviek trhu práce. Súkromná SOŠ v Mostovej sídli vo vlastnom účelovom školskom komplexe so stravovacím a telovýchovným úsekom.

Dve súkromné odborné školy (Galanta – detašované pracovisko SSOŠ so sídlom v Dunajskej Strede, Sládkovičovo) sídlia v prenajatých objektoch, ktoré sú bez stravovacieho a telovýchovného úseku. Žiaci sa stravujú v SJ miestnych škôl. Počet evidovaných stravníkov na SOŠ je 625, čo je na úrovni predchádzajúceho roka.

Praktické vyučovanie

Pri stredných odborných školách evidujeme 10 vlastných stredísk praktického vyučovania (s počtom 671 žiakov v 19 odboroch), zriadené vo vlastných účelových objektoch.

SOŠOaS v Galante má 6 SPV pre 5 odborov (228 žiakov), SOŠT v Galante má 2 SPV pre 6 odborov (243 žiakov), SSOŠ v Mostovej má 2 SPV pre 8 odborov (200 žiakov).

V priebehu roka 2015 bolo zrušené 1 SPV (SOŠ so sídlom v Dunajskej Strede, detašované PPV v Galante pre odbor kozmetika).

Pracovné a prevádzkové podmienky na vlastných strediskách praktického vyučovania majú školy podrobne rozpracované v schválených prevádzkových poriadkoch, ich dodržiavanie je priebežne kontrolované v rámci ŠZD (rozsah a povaha pracovných činností, dĺžka pracovného času, prestávkový režim, poskytovanie a používanie OOPP, BOZP a pod.).

Žiaci v okrese Galanta nepracujú na rizikových pracoviskách, odborný výcvik sa vykonáva v súlade s platnou legislatívou, pod dozorom majstrov a inštruktorov odborného výcviku. Na práce zaradené ako epidemiologicky závažné činnosti sú žiaci zdravotne spôsobilí.

Počas odborného výcviku nie je zo strany žiakov veľký záujem využívať školské stravovanie, z dôvodu dochádzania do školských jedální, často vzdialených od pracovísk.

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 2015 pracovalo u 14 podnikateľských subjektov 22 žiakov v 5 učebných odboroch. Prevádzky v súkromnom sektore, kde žiaci pracujú nie sú vyhlásené za rizikové, priebežne sa kontrolujú v spolupráci s ostatnými oddeleniami úradu. Sú to hlavne verejné stravovacie prevádzky (reštaurácie), prevádzky starostlivosti o ľudské telo (kozmetika a kaderníctvo) a autoopravárenské dielne. Praktické vyučovanie je zabezpečené aj mimo okres Galanta, v okresoch Šaľa a Dunajská Streda.

ubytovacie zariadenia pre deti a mládež

V okrese nevidujeme žiadne ubytovacie zariadenie pri školách.

Začiatkom roka 2015 obidve evidované ubytovacie zariadenia pre deti a mládež - Obchodná akadémia v Seredi aj Súkromná ubytovňa v Sládkovičove zrušili svoje prevádzky pre nezáujem o ubytovanie.

vysoké školy

V okrese evidujeme jednu súkromnú Vysokú školu Danubius v Sládkovičove, ktorá poskytuje vzdelávanie na 3 fakultách: v študijných odboroch - právo, verejná politika a verejná správa, sociálna práca a žurnalistika, od roku 2015 aj medzinárodné vzťahy, anglistika a amerikanistika.

Vysokú školu celkovo navštevuje 1 180 študentov v dennej a externej forme štúdia.

Škola sídli v dvoch objektoch v meste: bývalý renesančný kaštieľ, ktorý je od r. 2014 v komplexnej rekonštrukcii (ul. Fučíkova) a v účelovom školskom pavilónovom objekte (ul. Richteroва), vlastníkom ktorého je Mesto Sládkovičovo. V r. 2015 o školské stravovacie služby prejavilo záujem len 30 študentov, prevažná väčšina sa ich stravuje individuálne.

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-25, Šintava-20, Šoporňa-Štrkovec-56), ktoré poskytujú ambulatnú aj pobytovú formou celoročnú starostlivosť pre mentálne a telesne postihnuté deti a dospelých. Za ostatné roky prevyšuje populácia klientov nad 18 rokov a týždenný pobyt, v DSS Šoporňa-Štrkovec je s celoročným pobytom evidovaných 54 klientov.

Všetky DSS v okrese sú umiestnené v adaptovaných, čiastočne 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 Sered' – kategória Centrum detí je situovaný v 3 objektoch (hlavná budova a vedľajšia budova na ul. A. Hlinku a budova na Kasárenskej ul.), ktoré sú stavebne upravené na využívanie s charakterom rodinnej výchovnej starostlivosti. K 31.12.2015 bolo v DeD umiestnených 66 detí, vo veku 0-21 rokov, z toho 11 detí je v 6 profesionálnych rodinách.

Detský domov Jelka – kategória Domov detí je prevádzkovaný neziskovou organizáciou Dobrý Pastier, s kapacitou 24 klientov. DeD je zriadený vo vlastných objektoch (2 rodinné domy, 1 adaptovaný objekt), kde bolo k 31.12.2015 umiestnených 19 detí, vo veku 0-21 rokov. Štyri deti sú umiestnené v 2 profesionálnych rodinách v obci Jelka.

V roku 2015 boli uvedené do prevádzky priestory prístavby k jestvujúcemu RD s podkrovím, ktoré bude využívať jedna profesionálna rodina s 10 deťmi.

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 454 evidovaných 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. 2015 bolo zo zariadení pre deti a mládež odobratých 50 vzoriek pitných vôd.

4. Výskyt dusičnanovej methemoglobinémie (tabuľka č. 7)

V r. 2015 nebolo na RÚVZ hlásené žiadne ochorenie na dusičnanovú methemoglobinémiu ani žiadna požiadavka na vyšetrenie vody z vlastného zdroja v súvislosti s podozrením na ochorenie.

5. Stravovanie detí a mládeže (tabuľka č. 8/a, 8/b, 8/c, 8/d)

V okrese Galanta evidujeme pri predškolských a školských zariadeniach 64 vlastných stravovacích zariadení – školských jedální a 19 výdajní stravy, s dovozom stravy z iných účelových zariadení. Všetky zariadenia pre deti a mládež majú zabezpečené stravovanie, okrem málotriednej ZŠ Pusté Sady (16 žiakov), ktorá nemá vlastnú ŠJ a v obci nie sú možnosti dovozu z iných vyvarujúcich zariadení.

V priebehu r. 2015 bola z evidencie vyradená vlastná vývarovňa pri Súkromných detských jasliach Vláčikovo Galanta-Kolónia (prevádzka zrušená).

Mnohé školské stravovacie zariadenia zabezpečujú stravovanie aj pre cudzích stravníkov prevažne formou rozvozu. Vyšší záujem je v obciach – rozvoz pre dôchodcov obce, v meste Galanta (SOŠOaS) - rozvoz obedov pre menšie firmy a organizácie v meste a v okolí. Uvedené skutočnosti majú ZŠS rozpracované v schválených prevádzkových poriadkoch.

Kategorizáciu zariadení školského stravovania podrobne uvádza tab. č. 8/b a 8/c.

Podľa Národného programu ÚKP bolo zo 64 evidovaných vlastných stravovacích zariadení zaradených do I. kategórie - 14 stravovní, do II. kategórie - 50 stravovní.

Z 19 výdajní stravy bolo zaradených do I. kategórie 12 a do II. kategórie - 7 výdajní. Detské centrum Stonožka o.z. v Seredi má zriadenú výdajňu s dovozom stravy z Materskej školy Komenského v Seredi. Výdajňa nie je zaradená do NP ÚKP.

Z celkového počtu 13921 detí a žiakov navštevujúcich zariadenia pre deti a mládež evidujeme 8824 stravníkov (63,39%), čo je mierny percentuálny nárast oproti predchádzajúcemu roku.

V r. 2015 bolo vykonaných v rámci ŠZD a ÚKP 149 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:

- 1.kontrolu hygieny, označovanie a výsledovateľnosť mäsa (skontrolovaných 30 zariadení)
- 2.kontroly v bufetoch, automatoch a iných formách ambulantného predaja so zameraním na predávaný sortiment (skontrolovaných 17 bufetov a 5 automatov).

V ZŠS a v školských bufetoch boli za zistené nedostatky v blokovom konaní uložené pokuty: podľa z. č. 355/2007 Z. z. - 9/160 €, podľa z. č. 152/1995 Z. z. - 11/190 €.

Najčastejšie zisťované nedostatky:

chýbala evidencia HACCP, neoznačené uskladnené mäso, nepredložené dodacie listy, nedodržiavanie teplotného režimu pri skladovaní, skladovanie nezlúčiteľných druhov surovín, nedostatky v prevádzkovej a osobnej hygiene.

Pozitívne hodnotíme mierny nárast počtu stravníkov vo všetkých vekových kategóriách a postupne zlepšujúcu sa úroveň poskytovania stravovacích služieb, či v kvalite podávanej stravy alebo vo vybavenosti a modernizácii stravovní.

V okrese evidujeme 17 školských bufetov, z ktorých 15 je prevádzkovaných súkromnými podnikateľmi, 2 bufety prevádzkujú školy. V r. 2015 boli zrušené 2 školské bufety a 1 zmena prevádzkovateľa.

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, kde štátny zdravotný dozor vykonávajú pracovníci iných oddelení.

V mesiaci jún sa uskutočnili 3 zotavovacie podujatia - plavecké výcviky (spolu 152 účastníkov), na ktoré orgán verejného zdravotníctva vydal žiadateľom súhlasné rozhodnutie. Tri plavecké výcviky organizovali 2 ZŠ (Ivanka pri Dunaji -40 účastníkov, Pezinok - 57 účastníkov) a 1 SŠ (Pedagogická a kultúrna akadémia Modra -55 účastníkov) na TK Vincov les v Sládkovičove v Chatovej osade, prevádzkovateľom ktorej je spoločnosť RPV s. r. o. Demänovská 26, 831 06 Bratislava.

Kontrola podmienok ubytovania a stravovania bola vykonaná pred zahájením LTS a počas každého plaveckého výcviku, pri ktorých neboli zistené žiadne závažnejšie nedostatky.

V tabuľke v riadku „Iné“ je vykázaných 9 letných podujatí (počas letných prázdnin), ktorých organizovanie bolo písomne oznámené RÚVZ, no svojím charakterom nie sú zotavovacím podujatím.

1. CK Bombovo s.r.o. Nitra organizovala „Letnú jazdeckú školu“ v priestoroch areálu Ranč na striebornom jazere v Galante. Letné podujatie sa konalo v 8 turnusoch s celkovým počtom 279 detí vo veku 8-14 rokov.

2. prímestské detské tábory (týždenné turnusy) sme zaevidovali od 8 organizátorov (CVČ, ZŠ, MÚ, o.z., n.o.), ktorých sa zúčastnilo celkom 529 detí. Tábory boli zamerané prevažne na športové aktivity, ktoré prebiehali v prevažne na ihriskách škôl 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 dlhodobu stabilizovanú. Úroveň prevádzkovania vo väčšine zariadení spĺňa požadovaný hygienický štandard.

V roku 2015 naďalej prebiehali naplánované rekonštrukčné práce vnútorných a vonkajších priestorov, ako aj priebežná výmena zastaraného inventáru (školský nábytok, strojno-technologické zariadenia v školských vývarovniach, modernizácia PC učební, laboratórií a pod.). Finančné prostriedky z výzvy vyhlásenej MŠVVaŠ na rozšírenie kapacít MŠ boli v 1. etape pridelené dvom materským školám v obciach Šintava a Šoporňa, ktoré rozšírili svoje priestory o 1 triedu. Z prostriedkov Mesta Sereď bol zrekonštruovaný prízemný objekt (bývalý ŠKD) pre účely 1 triedy MŠ D. Štúra, čím sa čiastočne naplnili požiadavky neumiestnených detí v meste. V sledovanom roku nebola vybudovaná žiadna novostavba.

Absentujú zariadenia pre deti do 3 rokov s charakterom detských jasí, ktorých je v okrese málo (2) a ich kapacita je naplnená. Postupne sa zastavuje aj trend umiestňovania materských škôl do objektov základných škôl. Samosprávy prehodnocujú situáciu existencie jestvujúcich málotriednych ZŠ z nízkym počtom žiakov a pristupujú k ich rušeniu pre ich neefektívnosť a nákladovosť na prevádzku. V okrese bola zrušená prevádzka málotriednej ZŠ v obci Jánovce a dočasne pozastavená prevádzka ZŠ s VJM v obci Matúškovo. Ďalšie tri obce sa rozhodli v šk. r. 2015/2016 ešte nerušiť prevádzku, aj keď počet žiakov je menej ako 10.

V oblasti výchovno-vzdelávacej činnosti pozitívne hodnotíme predovšetkým jednozmennosť prevádzok na všetkých typoch škôl. Podporujeme zvýšený záujem starších žiakov o športové mimoškolské aktivity, ktoré ponúkajú aj nové a atraktívnejšie športové činnosti.

Naopak, nedostatky pretrvávajú v pedagogickom procese a to: v systéme zostavovania rozvrhov hodín s nerešpektovaním dennej a týždennej krivky výkonnosti a v nedodržiavaní harmonogramu prestávok. V provizórnych a často nevyhovujúcich priestoroch sa realizujú hodiny telesnej výchovy hlavne v málotriednych ZŠ, kde nie sú vybudované účelové telocvične.

8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež

Epidemiologická situácia na úseku zariadení pre deti a mládež bola v priebehu r. 2015 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 sezónnym výskytom (chrípka a CHPO, varicella, syndrón ruka-noha-ústa, konjunktivitída a pod.). Ojedinele je hlásený aj výskyt pedikulózy, kde je povinnosťou každého prevádzkovateľa prijímať účinné opatrenia na zamedzenie jeho ďalšieho šírenia. 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						
16	20	0	4/332	142	28	1	1	0	1	0	4	109

Legenda k tab. č. 1 :

1. počet úloh vyplývajúcich z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR
2. počet odborných stanovísk, expertíz
3. počet koncepčných materiálov
4. počet riešených úloh, programov a projektov
5. odborná a metodická činnosť - počet konzultácií
6. odborná a metodická činnosť - počet odborných usmernení
7. odborná a metodická činnosť - počet porád
8. počet účastí na odborných podujatiach
9. počet výkonov v nadväznosti na požiadavky HO HHSR
10. počet publikovaných materiálov
11. počet výkonov vykonaných v rámci spolupráce s masovokomunikačnými prostriedkami
12. počet výkonov v rámci výchovy k zdraviu
13. iné

Tab. č. 2. Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Celkový počet výkonov				
		1	2	3	4	5	6	7
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	2	6	0	0	0	0
2.	Materské školy	54	0	23	0	0	5	0
3.	Základné školy	45	0	20	0	0	0	0
4.	Gymnázia	4	1	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	6	3	2	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	7	7	1	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	24	16	7	0	0	2	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	6	0	0	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	3	3	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	75	3	6	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	0	0	0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	5	0	4	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	2	0	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	11	0	22	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	80	3	86	0	0	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	17	15	40	0	0	3	0
17.	Telocvične pri školách	91	1	7	0	0	0	0
18.	Ostatné	22	16	17	0	0	0	0
SPOLU:		454	70	241	0	0	10	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)}	2	2	1	50	1	50	0	0	0	0
2.	Materské školy	54	0	31	57,4	19	35,19	4	7,41	0	0
3.	Základné školy	45	0	25	55,56	20	44,44	0	0	0	0
4.	Gymnázia	4	1	4	100	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	6	3	3	50	1	16,67	2	33,33	0	0
6.	Jazykové školy	7	7	7	100	0	0	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	24	16	10	41,67	14	58,33	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	75	3	47	62,67	27	36	1	1,33	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	5	0	2	40	3	60	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	2	0	2	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	3	26	32,5	54	67,5	0	0	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	17	15	8	47,06	9	52,94	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	91	1	67	73,63	24	26,37	0	0	0	0
18.	Ostatné	22	16	6	27,27	16	72,73	0	0	0	0
S P O L U:		454	70	241	53,08	205	45,15	8	1,76	0	0

Legenda k tab. č.3:

1. celkový počet zariadení
 2. počet súkromných zariadení (z celkového počtu)
 3. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám
 4. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám v %
 5. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže
 6. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže v %
 7. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže
 8. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže v %
 9. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže
 10. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže v %
-
- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab. č. 4. Vybrané ubytovacie zariadenia pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia		Celkový počet ubytovacích zariadení	Celková kapacita ubytovacích zariadení	Počet ubytovaných	Percento vyťaženia	Počet ubytovacích zariadení s prekročenou kapacitou	
							5	6
1.	Ubytovacie zariadenia	gymnázia	0	0	0	0	0	0
2.		SOŠ	0	0	0	0	0	0
3.		konzervatóriá	0	0	0	0	0	0
4.		VŠ	0	0	0	0	0	0
5.	Ubytovacie zariadenia pri špeciálnych školách	MŠ	0	0	0	0	0	0
6.		ZŠ	0	0	0	0	0	0
7.		SŠ	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 2015/16	45	0	6882	900	0	0	0	0
spolu v šk. roku 2014/15	46	0	6902	857	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)}	2	1	50	1	50	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	54	34	62,96	12	22,22	8	14,81	0	0	0	0
3.	Základné školy	45	20	44,44	6	13,33	18	40	0	0	1	2,22
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)}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	2	0	0	0	0	2	100	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	11	0	0	0	0	11	100	0	0	0	0
11.	Ostatné	22	3	13,64	0	0	0	0	0	0	19	86,36
S P O L U:		155	64	41,29	19	12,26	52	33,55	0	0	20	12,9

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 výva- rovní	Kategória I (< ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	1	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	54	34	4	11,76	30	88,24	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	45	20	6	30	14	70	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)}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	2	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	22	3	0	0	3	100	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		155	64	14	21,88	50	78,13	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)}	2	1	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	54	12	10	83,33	2	16,67	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	45	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)}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	2	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	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		155	19	12	63,16	7	36,84	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. Využitie zariadení spoločného stravovania pre deti a mládež
a percentuálne zastúpenie stravujúcich sa detí a mládeže

Por. č.	Druh zariadenia	Počet detí a mládeže v zariadeniach	Počet stravujúcich sa detí a mládeže	Percento stravujúcich sa detí a mládeže
		1	2	3
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	25	25	100
2.	Materské školy	2679	2640	98,54
3.	Základné školy	6882	4266	61,99
4.	Gymnázia	1002	621	61,98
5.	SOŠ ^{b)}	1411	625	44,29
6.	Špeciálne školy ^{c)}	216	91	42,13
7.	Fakulty vysokých škôl	1180	30	2,54
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	431	431	100
11.	Ostatné	95	95	100
S P O L U:		13 921	8824	63,39

Legenda:

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

Tab. 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	152
2	školy v prírode	0	0	0	0
3	Iné	9	0	9	808
S p o l u:		12	3	9	960

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

Stručná epidemiologická charakteristika okresu Galanta

V skupine **črevných nákaz** nebolo novozistené nosičstvo brušného týfusu. K 31.12. 2015 je v evidencii 1 nosič brušného týfusu. V porovnaní s predchádzajúcim rokom bol zaznamenaný vzostup hlásených prípadov na salmonelózu z 80 (chorobnosť 85,45/100 000 obyv.) na 94 (chorobnosť 100,34/100 000 obyv.), index 1,18. Dominujúcim etiologickým agens bola *S. enteritidis* (84,28%). Výskyt mal sporadický a rodinný charakter. Bolo zaznamenaných 5 rodinných epidémií, kde spolu ochorelo 12 osôb. Inaparentná forma infekcie sa zistila 3x a boli zaevidované 3 mimočrevné lokalizácie salmonel. Hlásila sa 1 importovaná nákaza z Talianska.

V skupine hnačkových ochorení s neobjasnenou etiológiou došlo k vzostupu hlásených prípadov zo 14 ochorení hlásených v roku 2014 (chorobnosť 14,95/100 000 obyv.) na 25 ochorení hlásených v roku 2015 (chorobnosť 26,69/100 000 obyv.), index 1,79. Bol zaevidovaný 1 rodinný výskyt po 2 ochorenia.

V roku 2015 sa hlásila 1 giardióza (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.), 2 yersiniózy (2,13/100 000 obyv.) a 8 sporadických enterokolitíd zapríčinených *Clostridium difficile* (chorobnosť 8,54/100 000 obyv.).

Bolo hlásených 232 kampylobakteriálnych enteritíd (chorobnosť 247,65/100 000 obyv.), došlo k vzostupu počtu prípadov zo 175 na 232 (index 1,33). Bolo zaevidovaných 6 rodinných epidémií po 2 ochorenia, spolu ochorelo 12 osôb. Hlásila sa 1 importovaná nákaza z Bulharska a 1 z Maďarska.

Zaevidovali sme 122 rotavírusových enteritíd, 27 norovírusových enteritíd, 19 adenovírusových enteritíd a 1 nešpecifikovanú vírusovú črevnú infekciu. Hlásilo sa 8 rodinných výskytov rotavírusovej enteritídy po 2 ochorenia a 1 epidémia rotavírusovej enteritídy v MŠ, kde ochorelo 17 detí. Zaznamenali sme 1 importovanú rotavírusovú enteritídu z Bulharska.

V skupine alimentárnych nákaz nevykazujeme epidémiu, kde faktorom prenosu bola pitná voda. Úmrtie v tejto skupine nebolo zaznamenané.

V skupine **vírusových hepatítid** sme zaznamenali 2 ochorenia (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.) diagnostikované ako akútna hepatitída typu B. Bolo zaevidovaných 12 nosičstiev HCV a 7 nosičstiev HBV. Úmrtie v tejto skupine nebolo zaznamenané.

V skupine **nákaz preventabilných očkovaním** nebolo hlásené ochorenie na záškrt, osýpky, rubeolu a parotitídu. Zaznamenali sme 7 ochorení (chorobnosť 7,47/100 000 obyv.) diagnostikovaných ako divý kašeľ vyvolaný *Bordetellou pertussis*, z toho 5x u očkovaných osôb a 2x u dospelých osôb neočkovaných pre vek. Zaznamenali sme 1 rodinný výskyt po 2 ochorenia.

V skupine **respiračných nákaz neovplyvnených očkovaním** sme zaznamenali vzostup počtu hlásených ochorení na varicellu z 366 ochorení (chorobnosť 390,93/100 000 obyv.) evidovaných v roku 2014 na 391 ochorení (chorobnosť 417,37/100 000 obyv.) v roku 2015, index 1,07. Hlásili sa 4 ochorenia na šarlach (chorobnosť 4,27/100 000 obyv.).

Zo skupiny iných vírusových infekcií bolo hlásených 7 ochorení (chorobnosť 7,47/100 000 obyv.) na šiestu chorobu, 1 ochorenie (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.) na piatu chorobu a 1 ochorenie (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.) diagnostikované ako enterovírusová vezikulárna stomatitída s exantémom.

Vo výskyte akútnych respiračných ochorení vrátane chrípky v porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k vzostupu hlásených ochorení z 35 403 na 37 110, index 1,05.

Epidemiologická situácia vo výskyte chrípky a chrípke podobných ochorení bola priaznivá. V roku 2015 sa odobralo 24 biologických materiálov na izoláciu vírusu chrípky,

z toho 12 bolo virologicky potvrdených ako chrípka typu A bez bližšej špecifikácie - výter z nosohltanu vyšetrený rýchlym chromatografickým testom (2x u detí MŠ, 1x u žiaka ZŠ, 1x u študenta SŠ, 8x u dospelých osôb, z toho 1x SARI- končiaci exitom), 3 ako chrípka typu B (u dospelých osôb, z toho 1x exitus), 1 ako chrípka typu A/H3 u žiačky ZŠ, 2 ako chrípka typu A/CALIFORNIA/7/2009(H1N1)pdm-like (1x u žiačky ZŠ, 1x u dospeljej osoby), 1 u študenta SŠ ako chrípka typu A/TEXAS/50/2012(H3N2)-like a 2 ako chrípka typu B/MASSACHUSETTS/2/2012-like (1x u študenta SŠ, 1x u dospeljej osoby).

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 47 MŠ, 28 ZŠ a 3 SŠ.

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 3 ochorenia (chorobnosť 3,20/100 000 obyv.) na nešpecifikovanú vírusovú meningitídu a 1 ochorenie (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.) na enterovírusovú meningitídu.

V skupine **zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou** nebolo hlásené ochorenie na antrax, brucelózu, ornitózu, Q horúčku, listeriózu, leptospirózu, tularémiu a toxokarózu. Boli hlásené 2 ochorenia (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.) na lymeskú chorobu, 2 ochorenia (chorobnosť 2,13/100 000 obyv.) na toxoplazmózu, 1 ochorenie (chorobnosť 1,07/100 000 obyv.) na kliešťovú encefalitídu a 23 poranení spôsobených zvierat'om podozrivým z besnoty (chorobnosť 24,55/100 000 obyv.).

Regionálna veterinárna a potravinová správa v Galante v roku 2015 nehlásila ohnisko besnoty.

Z **nákaz kože a slizníc** nebolo zaznamenané ochorenie na tetanus a trachóm. Došlo k poklesu ochorení na svrab, z 20 prípadov (chorobnosť 21,36/100 000 obyv.) hlásených v roku 2014 na 3 prípady (chorobnosť 3,20/100 000 obyv.) hlásených v roku 2015, index 0,15.

V skupine **pohlavných nákaz** bolo zaznamenaných 58 ochorení, z toho 3 ochorenia na syfilis, 13 gonokokových infekcií, 42 chlamýdiových infekcií a 1 asymptomatické nosičstvo infekcie HIV.

V skupine **iných infekcií** bolo zaznamenaných 13 septikémií nie nozokomiálneho pôvodu a 2 poranenia injekčnou ihlou pochádzajúcou od osôb s neznámym stavom infekciozity.

V roku 2015 bolo hlásených 153 **nozokomiálnych nákaz**, incidencia na 100 hospitalizovaných pacientov je 1,03% (v roku 2014 bolo hlásených 141, incidencia 0,97%). Zaznamenalo sa 45 septikémií (v roku 2014 bolo hlásených 27). Úmrtie na nozokomiálnu nákazu hlásené nebolo.

V priebehu roka sa v okrese vyskytli 2 havárie v životnom a pracovnom prostredí. V mesiaci máj 2015 bola pri výkone ŠZD na TK Horné Saliby (pri ktorom bol vykonaný odber vzoriek vôd na kúpanie) zistená biologická závadnosť vôd na kúpanie – výskyt producentov nad povolený limit. V súvislosti so zisťovaním príčin tejto závadnosti bola v rámci ŠZD preverená aj kvalita pitnej vody v lokalite termálneho kúpaliska a v jeho okolí. Výsledky analýz preukázali biologické oživenie pitnej vody. Následným šetrením a zmapovaním kvality pitnej vody vo verejnom vodovode Horné Saliby a Dolné Saliby samotným prevádzkovate-

Ľom sa preukázala celoplošná kontaminácia vody v oboch verejných vodovodoch (voda z diaľkovodu Jelka-Galanta-Sereď je privádzaná do obce Horné Saliby a následne do obce Dolné Saliby). Z vykonaných analýz vyplynulo, že boli prekročené limity v biologických ukazovateľoch – živé organizmy, mŕtve organizmy, bičíkovce (pričom predbežné výsledky poukazovali aj na možnú mikrobiologickú kontamináciu vody). Na základe uvedeného bolo prevádzkovateľovi nariadené rozhodnutím plniť opatrenia podľa § 12, ods. 2 písm.i) a písm.l) spočívajúce v zákaze používania pitnej vody a do doby zabezpečenia dostatočného množstva pitnej vody realizovať náhradné zásobovanie pitnou vodou v oboch obciach. Prevádzkovateľ ihneď po oboznámení sa s danou situáciou vykonával preplachy ako aj cielené vyhľadávanie možného zdroja znečistenia, ktorý bol neskôr lokalizovaný na území obce Horné Saliby. Jednalo sa o nepovolené prepojenie domového vodovodného systému rodinného domu, v ktorom bol zrealizovaný aj prepoj domového rozvodu s povrchovou vodou z jazierka, pričom došlo k nasatiu tejto vody do verejného vodovodu. Po vykonaných opatreniach a zdokladovaní kvality vody vo verejných vodovodoch bolo náhradné zásobovanie ukončené a vydané opatrenia stratili svoju účinnosť. Mimoriadna situácia trvala cca 11 dní. V rámci epidemiologického šetrenia, vykonaného pracovníkmi RÚVZ v ambulanciách ošetrojúcich lekárov pre deti a dospelých v oboch obciach, nebol zistený zvýšený výskyt infekčných ochorení, súvisiaci s požitím pitnej vody v týchto verejných vodovodoch. Verejnosť bola o tejto mimoriadnej situácii priebežne informovaná prevádzkovateľom prostredníctvom obecných úradov a na internetovej stránke prevádzkovateľa, príslušné informácie boli zverejňované aj na stránke RÚVZ.

Dňa 8.10. 2015 prevádzkovateľ verejného vodovodu Sereď – ZsVS, a.s., OZ Galanta oznámil, že v rámci prevádzkovej kontroly kvality vody zistil v spotrebisku Sereď – mestská časť Nový Majer mikrobiologickú závadnosť pitnej vody (výskyt koliformných baktérií). Súčasne oznámil prijaté opatrenia: náhradné zásobovanie pitnou vodou, informácia spotrebiteľov a výkon opatrení na odstránenie mikrobiologickej závadnosti.

Sereď – mestská časť Nový Majer: 10 funkčných odberových miest, počet zásobovaných obyvateľov cca 50. Pri kontrole kvality vody prírodného potrubia (napojený na verejný vodovod mesta Sereď) prevádzkovateľ mikrobiologickú závadnosť nezistil – kontamináciu vody vylúčil. Nakoľko prevádzkovateľ prijal a vykonával ihneď všetky úkony smerujúce k obnove kvality pitnej vody, opatrenia vydané neboli. Zdroj znečistenia sa nepotvrdil, podľa vyjadrenia prevádzkovateľa tento stav mohol byť spôsobený dlhšou dobou zdržania vody vo vodovode, nakoľko sa jedná o lokalitu, kde je minimálny počet odberateľov vody. Infekčné ochorenia v súvislosti s touto situáciou neboli hlásené. Aj o tejto udalosti bola verejnosť prevádzkovateľom priebežne informovaná. Príslušné informácie boli zverejňované aj na stránke RÚVZ.

Výskyt vybraných prenosných ochorení v okrese Galanta a porovnávacie indexy

Tabuľka č.1

Kód MKCH	Ochorenie	Rok 2015	Rok 2014	Index 2015/2014	Priemer 2010/2014	Index /P	Chorobnosť v r. 2015	Priemer chor.2010-2014
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A02.0	Salmonelová enteritída	91	79	1,15	104,8	0,87	97,14	111,24
A02	Vylučovanie salmonel	3	1	3,00	2,2	1,36	3,20	2,34
A04.5	Kampylobak.enteritída	232	175	1,33	153,4	1,51	247,65	162,82
A04.6	Yersinia enterocolitica	2	2	1,00	3	0,67	2,13	3,18
A07.1	Giardióza	1	0	0,00	0,4	2,50	1,07	0,42
A08	Vír.a iné špec.črev.inf.	169	52	3,25	48,2	0,07	180,40	51,94
A09	Gastroent.inf.pôv.	25	14	1,79	21,8	1,15	26,69	23,14
A37.0	Pertussis	7	9	0,78	28	0,25	7,47	29,72
A38	Scarlatina	4	5	0,80	6	0,67	4,27	6,37
A69	Lymeská choroba	2	1	2,00	3,8	0,53	2,13	4,03
A84	Kliešťová encefalitída	1	2	0,50	0,8	1,25	1,07	0,85
A87	Vírusová meningitída	4	1	4,00	2	2,00	4,27	2,12
B01	Varicella	391	366	1,07	415,2	0,94	417,37	440,70
B02	Herpes zoster	49	55	0,89	90,8	0,54	52,30	96,38
B16	Hepatitída typu B	2	1	2,00	3	0,67	2,13	3,18
B18.2	Chronická VHC	12	6	2,00	11,2	1,07	12,81	11,89
B27	Inf. mononukleóza	19	24	0,79	28	0,68	20,28	29,72
B58	Toxoplazmóza	2	2	1,00	0,6	3,33	2,13	0,64
B86	Svrab	3	20	0,15	19	0,16	3,20	20,17
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	23	11	2,09	9,6	2,40	24,55	10,19

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Galanta za posledných 20 rokov

Tabuľka č. 2

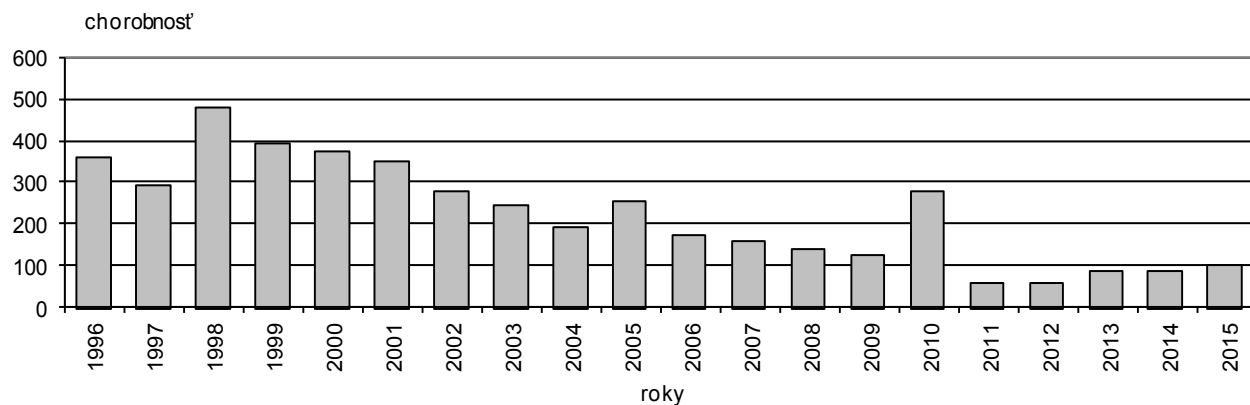
Kód MKCH	Ochorenie	Hodnota	R o k																			
			1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Skupina vybraných alimentárnych nákaz																						
A01	Brušný týfus a paratýfus	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,04	-	-	-
A02	Infekcie salmonelami	abs.	496	271	450	369	353	329	264	231	183	238	163	150	132	116	268	57	51	78	80	94
		rel.	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	100,34
A03	Bacilová dyzentéria	abs.	8	5	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	1	1	-
		rel.	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	242
		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	258,32
A05	Iné.bakt.otravy potravinami	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	4	-	-	-	12	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,3	-	4,16	-	-	-	12,82	-
A09	Hnačky a gastroenterit.	abs.	3	1	-	57	-	4	19	14	16	14	24	4	8	14	32	21	15	9	14	25
		rel.	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	26,69
Skupina vírusových hepatítid																						
B15	Akútna hepatitída A	abs.	17	3	28	-	-	-	-	41	-	-	-	-	1	-	4	-	1	-	-	-
		rel.	11,8	3,2	29,8	-	-	-	-	-	43,4	-	-	-	-	1,05	-	4,16	-	1,07	-	-
B16	Akútna hepatitída B	abs.	1	2	1	1	-	2	2	1	1	1	2	-	4	17	4	6	2	2	1	2
		rel.	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	2,13
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.	5	5	2	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	3,5	5,3	2,1	1,1	-	1,1	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Skupina respiračných nákaz																						
A36	Diftéria	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A37	Divý kašeľ	abs.	13	3	1	21	9	1	18	28	10	1	15	3	3	12	77	8	31	15	9	7
		rel.	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	7,47
A38	Šarlach	abs.	45	33	41	20	24	27	5	11	28	53	29	11	11	7	8	5	11	1	5	4
		rel.	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	4,27
B01	Ovčie kiahne	abs.	815	934	619	317	463	775	466	413	814	541	321	173	713	425	537	393	402	378	366	391
		rel.	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	417,37
B05	Osýpky	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B06	Ružienka	abs.	24	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	16,7	-	1,1	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B26	Mumps	abs.	2	3	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	1,4	3,2	1,1	-	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J11	Chríпка	abs.	14995	25750	17499	21196	16717	19661	15638	24222	13793	11506	16656	29420	21093	36266	28747	32136	31899	38304	35403	37110
		rel.	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	39612,73

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Galanta za posledných 20 rokov

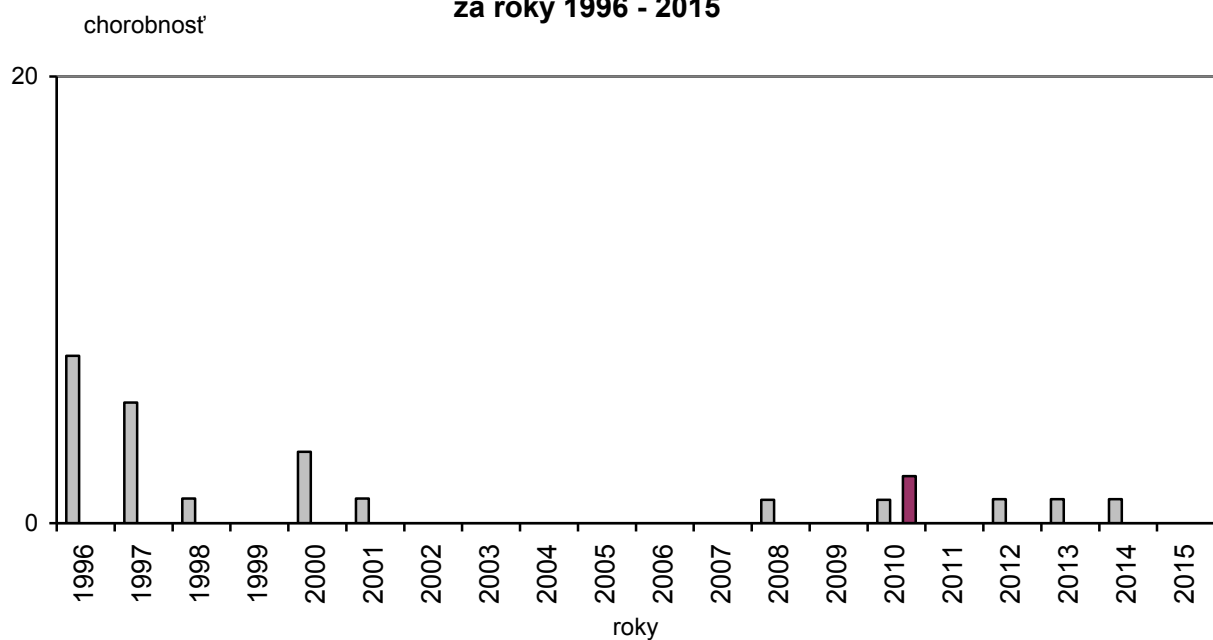
Tabuľka č. 2 - pokračovanie

Kód MKCH	Ochorenie	Hodnota	R o k																			
			1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
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	-	1,1	-	-	1,04	-	-	-	-	-
A87	Vírusová meningitída	abs.	2	2	1	4	3	2	3	1	3	5	2	1	2	4	6	-	2	1	1	4
		rel.	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	4,27
A85 A86	Iné a nešpec. encef.	abs.	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	2	1	-	-	-	-	2	1	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	1,1	1,1	-	-	-	2,1	1,05	-	-	-	-	2,14	1,07	-
G00	Bakt. zápal mozg. plien.	abs.	1	1	4	2	-	-	2	1	-	2	3	-	1	1	-	-	-	2	1	-
		rel.	0,7	1,1	4,3	2,2	-	-	2,1	1,1	-	2,1	3,2	-	1,05	1,04	-	-	-	2,14	1,07	-
G61	Zápal polyneuropat.	abs.	1	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	0,7	-	-	-	-	2,1	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou																						
A27	Leptospirózy	abs.	1	1	-	-	5	-	4	-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-
		rel.	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.	21	3	4	-	-	3	1	-	6	39	45	35	51	37	6	12	-	-	1	2
		rel.	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	-	-	1,07	2,13
A78	Q horúčka	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A84	Vírus. encef. prenáš. kliešť.	abs.	-	-	-	-	2	-	1	1	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	2	1
		rel.	-	-	-	-	2,1	-	1,1	1,1	-	1,1	-	-	-	-	-	1,04	1,04	-	-	2,14
B58	Toxoplazmóza	abs.	33	13	5	4	7	7	7	7	3	12	5	6	3	2	-	-	-	1	2	2
		rel.	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	2,14	2,13
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	-	-	-	-	2,14	-
Z20.3	Kontakt s besnotou	abs.	40	13	11	6	13	11	5	1	2	4	2	2	1	2	-	-	19	18	11	23
		rel.	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	24,55
Nákazy kože a slizníc																						
A35	Tetanus	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A48.0	Plyn. gangréna	abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B86	Svrab	abs.	22	26	32	6	5	112	66	66	88	67	34	44	38	36	21	24	15	15	20	3
		rel.	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	3,20

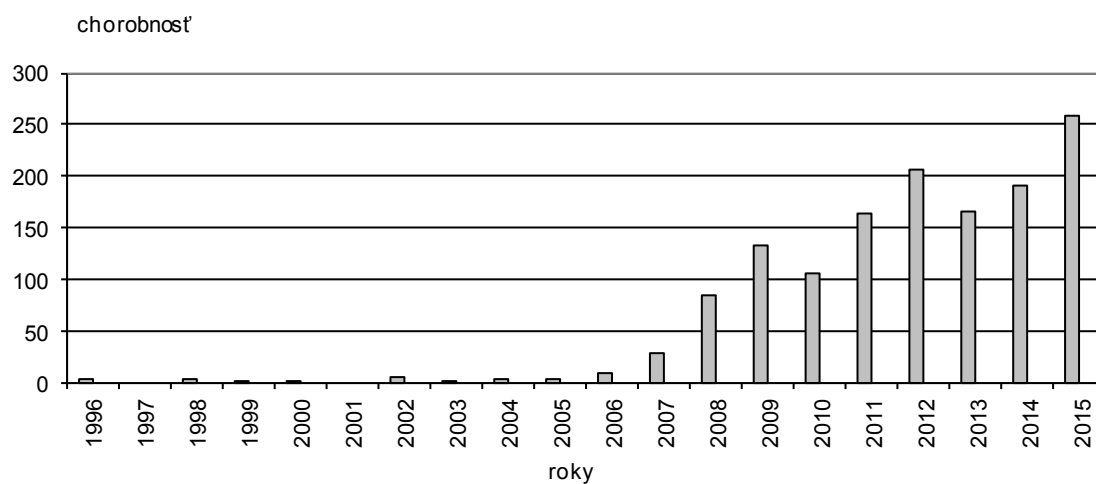
SALMONELÓZY za roky 1996 - 2015



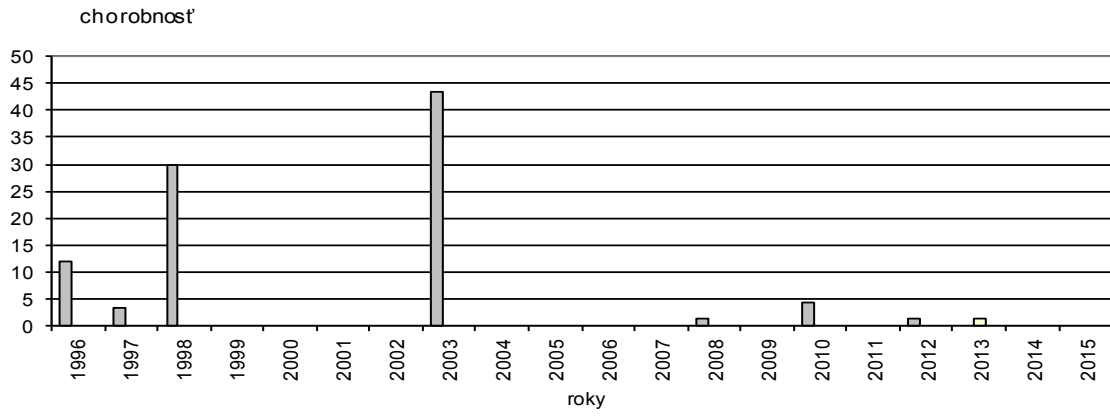
DYZENTÉRIA za roky 1996 - 2015



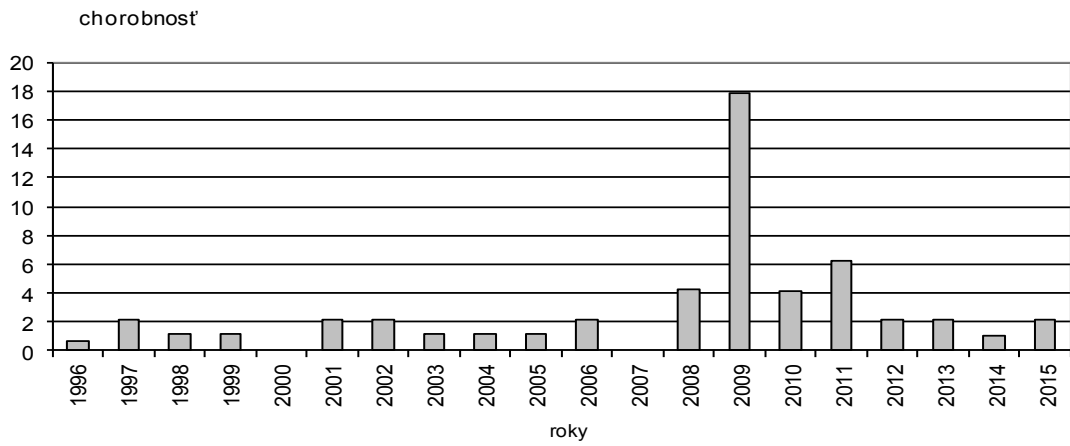
INÉ BAKTERIÁLNE ČREVNÉ INFEKČIE za roky 1996-2015



VÍRUSOVÁ HEPATITÍDA TYPU A za roky 1996 - 2015

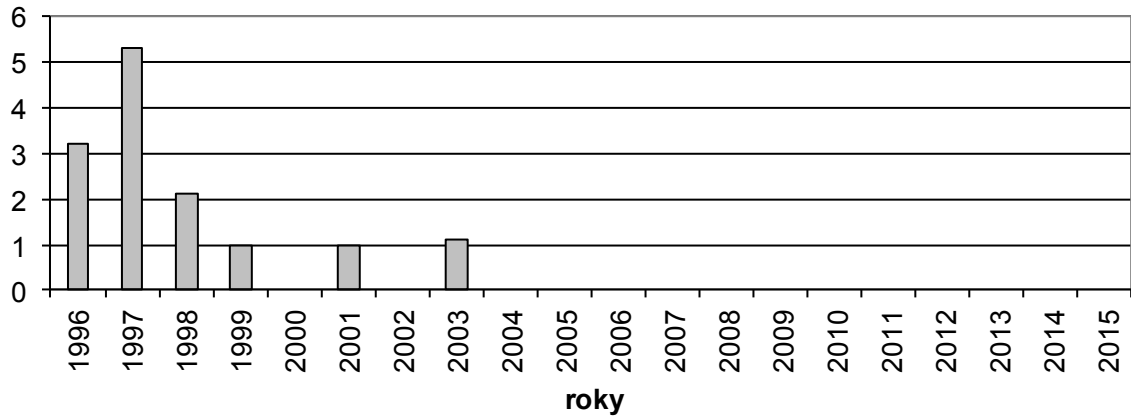


VÍRUSOVÁ HEPATITÍDA TYPU B za roky 1996 - 2015



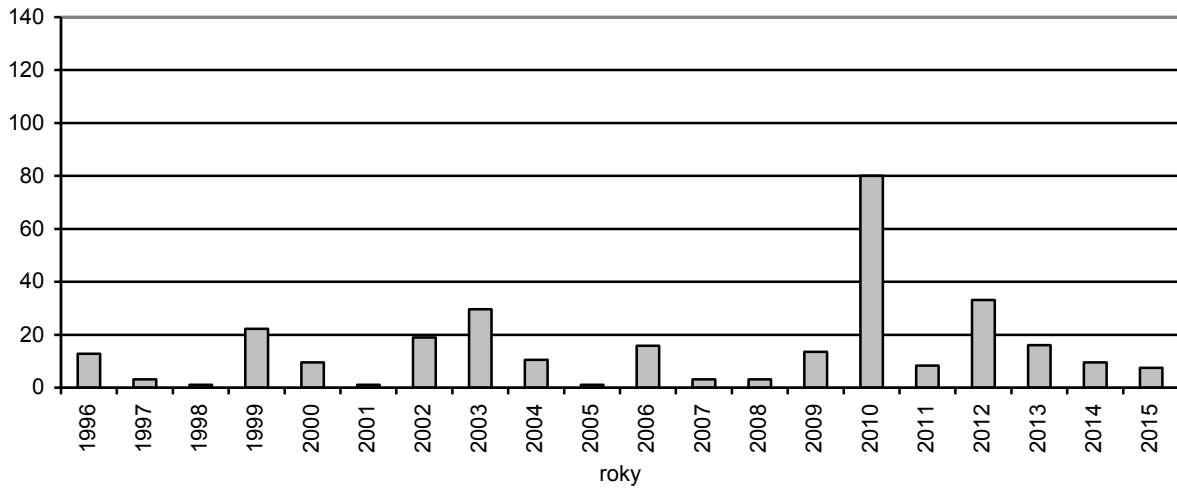
NEŠPECIFIKOVANÉ VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY za roky 1996-2015

chorobnosť

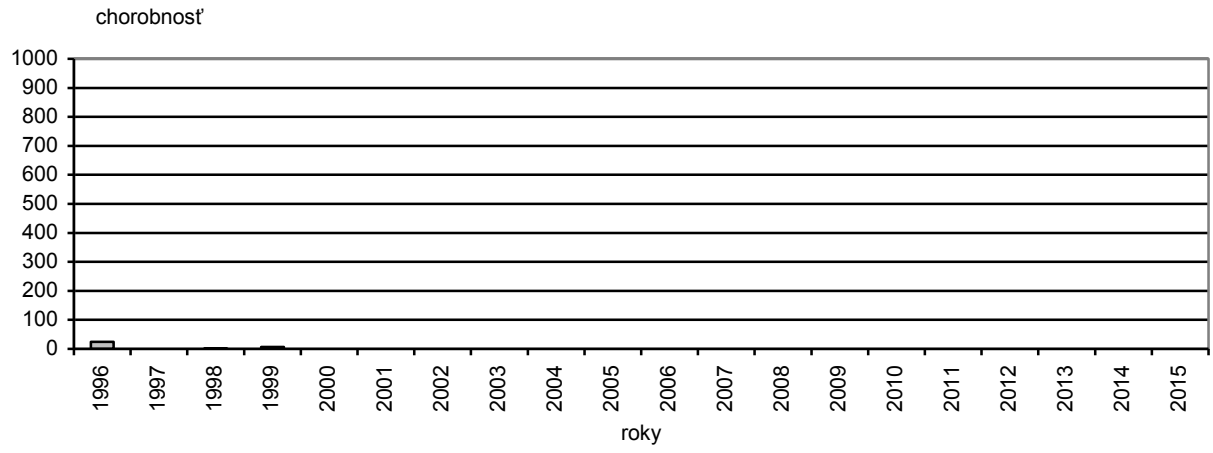


ČIERNY KAŠEĽ za roky 1996 - 2015

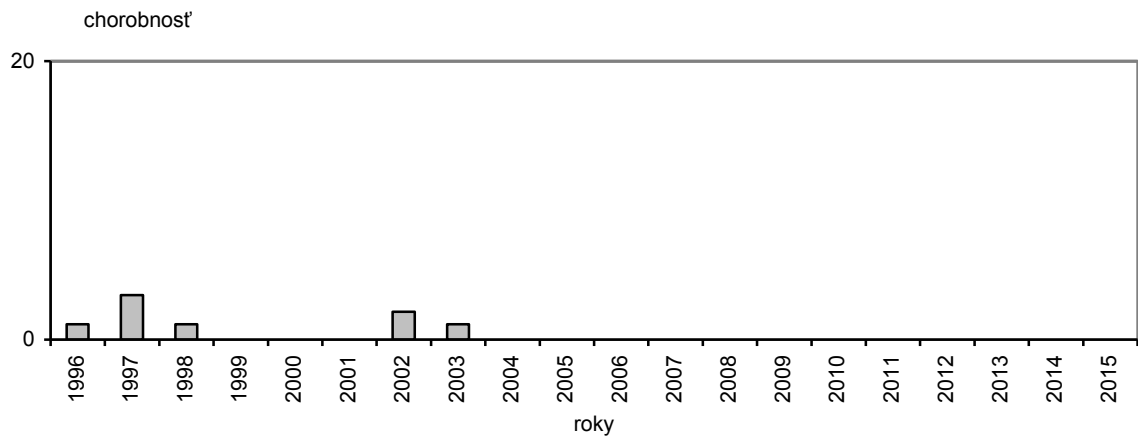
chorobnosť



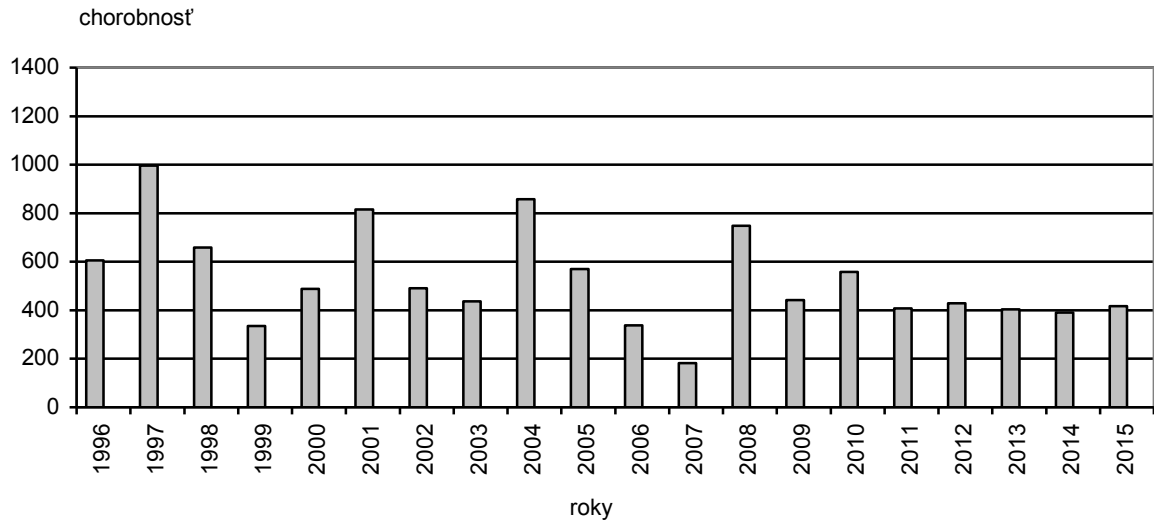
RUBEOLA za roky 1996 - 2015



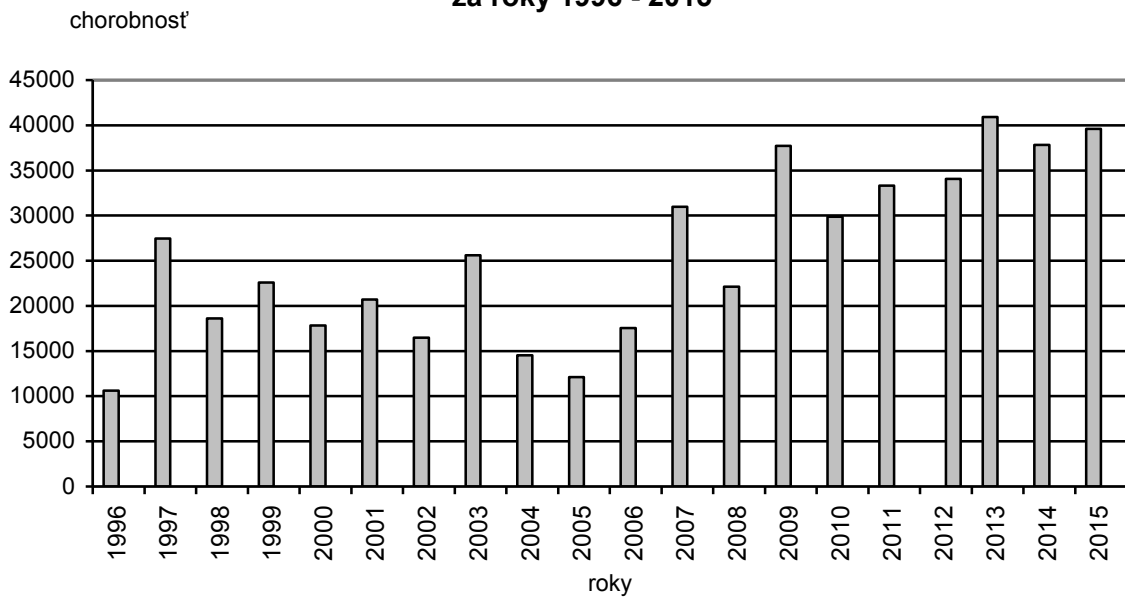
PAROTITIS EPIDEMICA za roky 1996 - 2015



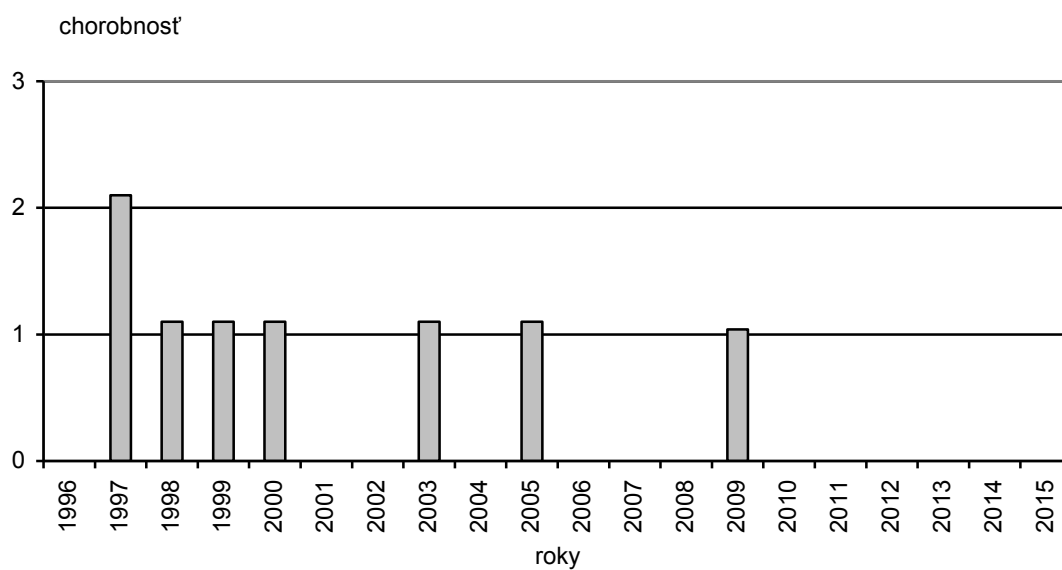
VARICELLA za roky 1996 - 2015



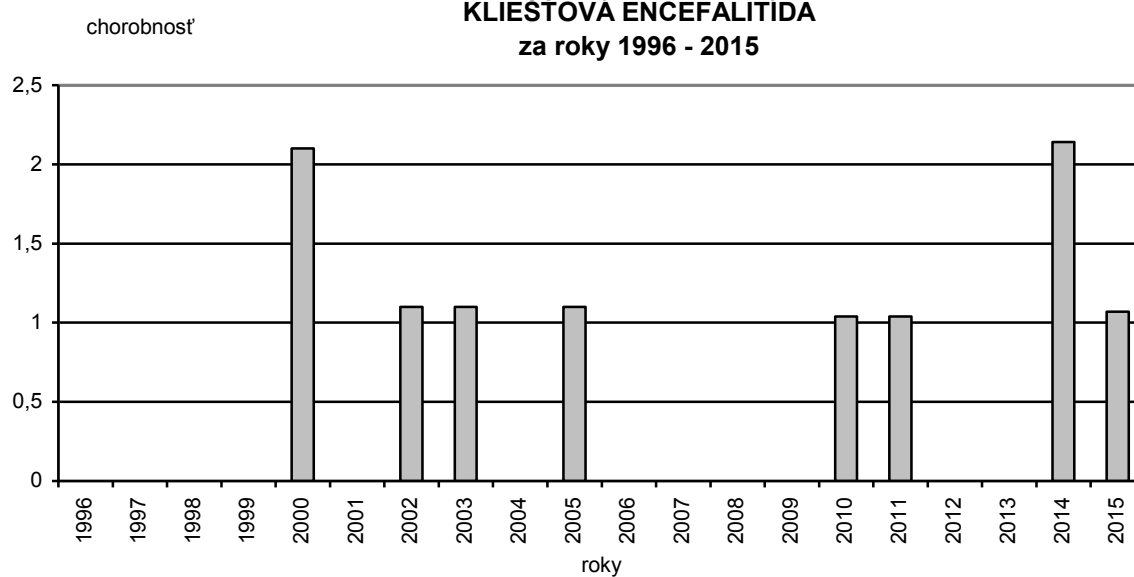
CHRÍPKA za roky 1996 - 2015



MENINGOKOKOVÉ INFEKČIE za roky 1996 - 2015



KLIEŠŤOVÁ ENCEFALITÍDA za roky 1996 - 2015



Špecifická chorobnosť' viazaná na pohlavie v okrese Galanta v roku 2015

Tabuľka č. 3

Kód MKCH	Ochorenie	Chorobnosť' v roku 2015		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	88	93,93	44	95,99	44	91,97
A02	Vylučovanie salmonel	3	3,20	1	2,18	2	4,18
A02.8	Iné špecifik.salmonelové nfekcie	3	3,20	0	0,00	3	6,27
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	232	247,65	137	298,87	95	198,57
A04.6	Yersinia enterocolitica	2	2,13	1	2,18	1	2,09
A04.7	Enterocolitída zapríčinená Cl.difficile	8	8,54	2	4,36	6	12,54
A07.1	Giardióza	1	1,07	1	2,18	0	0,00
A08.0	Rotavírusová enteritída	122	130,23	68	148,34	54	112,87
A08.1	Norwalk vírusová gastroenteritída	27	28,82	14	30,54	13	27,17
A08.2	Adenovírusová enteritída	19	20,28	13	28,36	6	12,54
A08.4	Nešpec.vírusová črevná infekcia	1	1,07	0	0,00	1	2,09
A09	Gastroenteritída infekčného pôvodu	25	26,69	12	26,18	13	27,17
A16.0	TBC	1	1,07	1	2,18	0	0,00
A37.0	Pertussis	7	7,47	2	4,36	5	10,45
A38	Šarlach	4	4,27	1	2,18	3	6,27
A40.1	Septikémia vyvo.streptok.zo skup.B	1	1,07	0	0,00	1	2,09
A40.2	Septikémia vyv.streptok..zo skup.D	1	1,07	1	2,18	0	0,00
A40.8	Iná streptokoková septikémia	1	1,07	1	2,18	0	0,00
A41.0	Septikémia vyvol. SA	4	4,27	2	4,36	2	4,18
A41.1	Septik.vyv.inými šp.stafylokokmi	4	4,27	1	2,18	3	6,27
A41.5	Gramnegatívna septikémia	2	2,13	0	0,00	2	4,18
A46	Erysipelas	16	17,08	12	26,18	4	8,36
A48.1	Legionárska choroba	1	1,07	1	2,18	0	0,00
A53.0	Latentný syphilis nešpecifikovaný	3	3,20	2	4,36	1	2,09
A54.0	Gonokoková infekcia	13	13,88	7	15,27	6	12,54
A56.0	Chlamýdiová infekcia	42	44,83	11	24,00	31	64,80
A69.2	Lymeská choroba	2	2,13	1	2,18	1	2,09
A84.1	Kliešťová encefalitída	1	1,07	1	2,18	0	0,00
A87.0	Enterovírusová meningitída	1	1,07	1	2,18	0	0,00
A87.9	Nešpec.vírusová meningitída	3	3,20	2	4,36	1	2,09
B01.9	Varicella	391	417,37	217	473,39	174	363,70
B02.9	Zoster bez komplikácie	49	52,30	25	54,54	24	50,17
B08.2	Exanthema subitum	7	7,47	2	4,36	5	10,45
B08.3	Erythema infectiosum	1	1,07	0	0,00	1	2,09
B08.4	Enterovír.vezik.stomat.s exantémom	1	1,07	1	2,18	0	0,00
B16.9	Vírusová hepatitída typu B	2	2,13	1	2,18	1	2,09
B18.2	Nosič HCV	12	12,81	7	15,27	5	10,45
B27	Infekčná mononukleóza	19	20,28	6	13,09	13	27,17
B58.9	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	2	2,13	2	4,36	0	0,00
B86	Svrab	3	3,20	2	4,36	1	2,09
J10	Chripka	18	19,21	9	19,63	9	18,81
J10.7	SARI	1	1,07	1	2,18	0	0,00
J10.9	Chripka H1N1 Novel	2	2,13	0	0,00	2	4,18
Z20	Kontakt alebo ohroz.inf.chorobami	2	2,13	0	0,00	2	4,18
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	23	24,55	10	21,82	13	27,17
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	1	1,07	1	2,18	0	0,00
Z22.5	Nosič HBV	7	7,47	4	8,73	3	6,27

Vekovo-špecifická chorobnosť na prenosné choroby v okrese Galanta v roku 2015

Tabuľka č. 4

Kód MK CH	Ochorenie	Vekové skupiny																							
		0		1 – 4		5 – 9		10 – 14		15 – 19		20 – 24		25 – 34		35 – 44		45 – 54		55 – 64		65+		Spolu	
		Abs	chor.	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	4	436,21	33	947,46	11	259,74	3	75,40	4	83,19	3	49,00	9	59,65	3	19,16	4	30,50	2	15,19	12	91,53	88	93,93
A02	Vylučovanie salmonel	0	0,00	0	0,00	1	23,61	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	13,26	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	3,20
A02.8	Iné špec.salmonelové inf.	0	0,00	0	0,00	1	23,61	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	15,26	3	3,20
A04.5	Kampylobakt. enteritída	21	2290,08	65	1866,21	33	779,22	9	226,19	27	561,56	9	147,01	15	99,42	11	70,26	12	91,51	21	159,45	9	68,65	232	247,65
A04.6	Yersinia enterocolitica	0	0,00	0	0,00	1	23,61	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,59	0	0,00	2	2,13
A04.7	Enterokolitída zapr.CI.difficile	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,63	1	6,39	0	0,00	1	7,59	5	38,14	8	8,54
A07.1	Giardióza	1	109,05	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
A08.0	Rotavírusová enteritída	13	1417,67	70	2099,76	30	708,38	2	50,26	2	41,60	0	0,00	4	26,51	1	6,39	0	0,00	0	0,00	0	0,00	122	130,23
A08.1	Norwalk vírus.gastroenterit.	3	327,15	18	516,80	3	70,84	0	0,00	2	41,60	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,63	27	28,82
A08.2	Adenovírusová enteritída	3	327,15	11	315,82	4	94,45	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,59	0	0,00	19	20,28
A08.4	Nešpec.vírusová črevná inf.	0	0,00	1	28,71	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	7	200,98	2	47,23	1	25,13	0	0,00	3	49,00	4	26,51	1	6,39	1	7,63	1	7,59	5	38,14	25	26,69
A16	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	0	0,00	1	7,59	0	0,00	1	1,07
A37.0	Pertussis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	62,40	1	16,33	1	6,63	0	0,00	0	0,00	1	7,59	1	7,63	7	7,47
A38	Scarlatina	0	0,00	2	57,42	2	47,23	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	4,27
A40.1	Septikémia vyvol.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	6,39	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A40.2	Septikémia vyvol.str.zo sk.D	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	7,63	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	1	7,63	0	0,00	0	0,00	1	1,07
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	2	12,77	1	7,63	0	0,00	1	7,63	4	4,27
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	1	6,63	0	0,00	0	0,00	2	15,19	1	7,63	4	4,27
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	1	7,59	1	7,63	2	2,13
A46	Erysipelas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	13,26	0	0,00	5	38,13	5	37,97	4	30,51	16	17,08
A48.1	Legionárska choroba	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,63	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	2	12,77	0	0,00	1	7,59	0	0,00	3	3,20
A54.0	Gonokoková infekcia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	20,80	2	32,67	6	39,77	1	6,39	2	15,25	1	7,59	0	0,00	13	13,88
A56.0	Chlamýdiová infekcia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	41,60	9	147,01	15	99,42	13	83,03	3	22,88	0	0,00	0	0,00	42	44,83
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	6,39	0	0,00	0	0,00	1	7,63	2	2,13
A84.1	Kliešťová encefalitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,39	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
A87.0	Enterovírusová meningitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,63	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	1	20,80	1	16,33	0	0,00	1	6,39	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	3,20
B01.9	Varicella	3	327,15	131	3761,13	189	4462,81	43	1080,67	12	249,58	2	32,67	7	46,39	3	19,16	1	7,63	0	0,00	0	0,00	391	417,37
B02.9	Zoster bez komplikácie	0	0,00	0	0,00	1	23,61	0	0,00	2	41,60	1	16,33	8	53,02	6	38,32	7	53,38	7	53,15	17	129,67	49	52,30
B08.2	Exanthema subitum	3	327,15	4	114,84	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	7	7,47
B08.3	Erythema infectiosum	0	0,00	1	28,71	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
B08.4	Enterovír.vezik.stomat.s exant.	0	0,00	0	0,00	1	23,61	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
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	6,63	1	6,39	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	2,13
B18.2	Nosič HCV	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	16,33	4	26,51	4	25,55	2	15,25	0	0,00	1	7,63	12	12,81
B27	Infekčná mononukleóza	0	0,00	5	143,55	3	70,84	1	25,13	9	187,19	0	0,00	0	0,00	1	6,39	0	0,00	0	0,00	0	0,00	19	20,28
B58.9	Nešpecifik. Toxoplazmóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	20,80	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,63	0	0,00	0	0,00	2	2,13
B86	Svrab	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	41,60	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	7,63	3	3,20
J10	Chríпка	0	0,00	1	28,71	3	70,84	0	0,00	3	62,40	0	0,00	3	19,88	3	19,16	1	7,63	2	15,19	2	15,26	18	19,21
J10.7	SARI	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	7,63	0	0,00	0	0,00	1	1,07
J10.9	Chríпка H1N1 Novel	0	0,00	0	0,00	1	23,61	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,63	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	2,13
Z20	Kont.alebo ohr.inf.chorob.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	20,80	0	0,00	0	0,00	1	6,39	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	2,13
Z20.3	Kontakt alebo ohroz.besnotou	0	0,00	0	0,00	1	23,61	2	50,26	2	41,60	2	32,67	3	19,88	4	25,55	1	7,63	4	30,37	4	30,51	23	24,55
Z21	Bezpríznak.stav.infekcie HIV	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,63	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,07
Z22.5	Nosič HBV	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	16,33	0	0,00	3	19,16	3	22,88	0	0,00	0	0,00	7	7,47

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Galanta v roku 2015

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.	%		
A02.0	Salmonelová enteritída	4	4,55	2	2,27	6	6,82	10	11,36	5	5,68	14	15,90	9	10,23	12	13,64	6	6,82	6	6,82	9	10,23	5	5,68	88	100,0
A02	Vylučovanie salmonel	0	0,00	1	33,34	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	33,33	1	33,33	3	100,0
A02.8	Iné špec.salmonelové infekcie	0	0,00	0	0,00	1	33,33	1	33,33	0	0,00	0	0,00	1	33,34	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	100,0
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	5	2,20	13	5,60	18	7,76	10	4,31	20	8,62	26	11,2	30	12,93	35	15,08	19	8,18	25	10,77	15	6,46	16	6,89	232	100,0
A04.6	Yersinia enterocolitica	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	50,00	1	50,00	2	100,0
A04.7	Enterokolitída zapríč.CI.difficile	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	25,00	0	0,00	0	0,00	1	12,50	2	25,00	0	0,00	3	37,50	0	0,00	8	100,0
A07.1	Giardióza	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
A08.0	Rotavírusová enteritída	31	25,41	16	13,11	18	14,75	27	22,13	6	4,92	4	3,28	0	0,00	6	4,92	2	1,64	0	0,00	5	4,10	7	5,74	122	100,0
A08.1	Norwalk vírus. gastroenteritída.	0	0,00	2	7,41	7	25,92	6	22,22	0	0,00	1	3,70	2	7,41	2	7,41	3	11,11	0	0,00	2	7,41	2	7,41	27	100,0
A08.2	Adenovírusová enteritída	0	0,00	2	10,53	2	10,53	0	0,00	3	15,79	4	21,05	2	10,53	4	21,05	1	5,26	0	0,00	0	0,00	1	5,26	19	100,0
A08.4	Nešpec.vírusová črevná infekcia	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
A09	Gastroenteritída inf. pôvodu	3	12,00	3	12,00	3	12,00	1	4,00	0	0,00	4	16,00	5	20,00	0	0,00	1	4,00	1	4,00	1	4,00	3	12,00	25	100,0
A16.0	TBC	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
A37.0	Pertussis	3	42,86	1	14,28	2	28,58	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	14,28	0	0,00	0	0,00	0	0,00	7	100,0
A38	Scarlatina	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	25,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	25,00	0	0,00	1	25,00	1	25,00	4	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	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0
A40.2	Septikémia vyvolaná str.zo sk.D	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
A40.8	Iná streptokoková septikémia	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
A41.0	Septikémia vyvolaná SA	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	25,00	0	0,00	0	0,00	1	25,00	1	25,00	1	25,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	100,0
A41.1	Septik.vyv.inými šp.stafylokokmi	0	0,00	1	25,00	2	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	25,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	100,0
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	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	2	100,0
A46	Erysipelas	1	6,25	1	6,25	0	0,00	0	0,00	1	6,25	0	0,00	5	31,25	1	6,25	3	18,75	2	12,50	1	6,25	1	6,25	16	100,0
A48.1	Legionárska choroba	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
A53.0	Latentný syfilitis nešpecifikovaný	1	33,33	0	0,00	2	66,67	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	100,0
A54.0	Gonokoková infekcia	0	0,00	1	7,69	2	15,39	1	7,69	0	0,00	0	0,00	1	7,69	2	15,39	5	38,46	0	0,00	1	7,69	0	0,00	13	100,0
A56.0	Chlamýdiová infekcia	9	21,43	5	11,90	2	4,76	2	4,77	4	9,52	3	7,14	2	4,77	13	30,95	0	0,00	1	2,38	0	0,00	1	2,38	42	100,0
A69.2	Lymeská choroba	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
A84.1	Kliešťová encefalitída	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
A87.0	Enterovírusová meningitída	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
A87.9	Nešpec.vírusová meningitída	0	0,00	1	33,33	0	0,00	0	0,00	1	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	33,34	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	100,0
B01.9	Varicella	78	19,95	40	10,23	24	6,14	23	5,88	46	11,76	91	23,27	57	14,57	4	1,02	2	0,51	2	0,51	5	1,30	19	4,86	391	100,0
B02.9	Zoster bez komplikácie	5	10,20	3	6,13	7	14,29	4	8,16	2	4,08	7	14,29	3	6,13	4	8,16	4	8,16	4	8,16	5	10,20	1	2,04	49	100,0
B08.2	Exantheme subitum	0	0,00	3	42,86	1	14,28	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	14,28	0	0,00	1	14,29	1	14,29	0	0,00	0	0,00	7	100,0
B08.3	Erythema infectiosum	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
B08.4	Enterovírus.vezik.stomat.s exant.	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
B16.9	Vírusová hepatitída typu B	0	0,00	1	50,00	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
B18.2	Nosič HCV	3	25,00	0	0,00	1	8,33	1	8,33	0	0,00	1	8,33	0	0,00	2	16,67	3	25,00	1	8,34	0	0,00	0	0,00	12	100,0
B27	Infekčná mononukleóza	8	42,11	1	5,26	2	10,53	3	15,79	1	5,26	0	0,00	1	5,26	1	5,26	2	10,53	0	0,00	0	0,00	0	0,00	19	100,0
B58.9	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	1	50,00	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	0	0,00	2	100,0
B86	Svrab	0	0,00	0	0,00	1	33,34	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	33,33	0	0,00	1	33,33	3	100,0
J10	Chríпка	3	16,67	12	66,66	3	16,67	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	18	100,0
J10.7	SARI	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	0	0,00	1	100,0
J109	Chríпка H1N1 Novel	0	0,00	2	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	2	100,0
Z20	Kontakt alebo ohroz.inf.chorob.	0	0,00	1	50,00	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
Z20.3	Kontakt alebo ohroz.besnotou	7	30,43	0	0,00	3	13,04	1	4,35	1	4,35	1	4,35	1	4,35	3	13,04	1	4,35	2	8,70	2	8,70	1	4,34	23	100,0
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	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
Z22.5	Nosič HBV	1	14,28	2	28,57	1	14,28	0	0,00	0	0,00	0	0,00														

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 OVZ 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 2015 sa dve pracovníčky OVZ zúčastnili medzinárodnej vedeckej konferencie Ošetrovatelstvo a zdravie IX. v Trenčíne a školenia k programu Epi info. Pracovníčka OVZ sa zúčastnila pracovného stretnutia zameraného na preventívnu činnosť organizácií, inštitúcií, škôl a školských zariadení na území mesta Galanta v školskom roku 2014/2015.

Vedúca oddelenia výchovy k zdraviu sa zúčastnila celoslovenskej porady vedúcich odborov podpory zdravia konanej v dňoch 30.6. - 1.7. 2015 v Ráztočne.

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 RC Bambuľkovo sa OVZ zapojilo do akcie "Míľa pre mamu", ktorej sa zúčastnilo 200 obyvateľov mesta Galanta všetkých vekových skupín.

V spolupráci s vedeniami MŠ v Galante bol zrealizovaný športový deň - škôlkarská olympiáda. Pohybových aktivít spojených s interakciou s mimickou bábkou Adamko sa zúčastnilo 180 detí.

Pracovníci poradne pohybovej aktivity pri RÚVZ Galanta realizujú v spolupráci s RC Bambuľkovo pravidelné zdravotno-výchovné aktivity pre rôzne vekové skupiny - cvičenie pre deti predškolského veku, cvičenie pre mamičky s deťmi.

V spolupráci s MÚ Galanta bola realizovaná zdravotno-výchovná aktivita „Beh zdravia Galantou“. Účastníkom podujatia bola ponúknutá možnosť meranie TK, meranie podkožného tuku, výpočet BMI, meranie CO vo vydychovanom vzduchu prístrojom Smokerlyzér. Akcie sa zúčastnilo 218 osôb.

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 273 osôb.

V spolupráci s OÚ v Gáni boli realizované pohybové hry pre deti, ktorých sa zúčastnilo 205 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 OVZ 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 často 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 v MŠ Pata, MŠ Šintava, MŠ Úzka Galanta, MŠ SNP Galanta, Rodinné centrum Bambuľkovo Galanta, ŠZŠ Galanta, ZŠ SNP Galanta a ZŠ Pata 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 632 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 OVZ v spolupráci s učiteľmi realizovali 21 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.

OVZ zrealizovalo 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).

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 52 detí.

Pre žiakov MŠ a ZŠ boli realizované nasledovné z.v. aktivity:

Pre deti MŠ Pata a MŠ SNP Galanta 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 šušlal“ a zdravotno-výchovným materiálom (plagáty, vymaľovánky). Besedy sa zúčastnilo 149 detí.

Pre žiakov prvého stupňa ZŠ SNP bola zrealizovaná prednáška formou mediálnej prezentácie a názornej demonštrácie správnej techniky čistenia zubov, doplnené zdravotno-výchovným materiálom, premietaním DVD „Prečo vlk šušlal“ – počet zúčastnených - 28 žiakov.

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 Rodinným centrom Bambuľkovo v Galante.

OVZ ako odborný garant edukačno-intervenčných z.v. aktivít sa podieľalo na odbornej náplni činnosti centra ako i lektorskej činnosti k odbornej problematike.

V roku 2015 boli zrealizované prednášky a besedy na témy:

- Zdravá životospráva
- Význam pohybovej aktivity u detí
- Starostlivosť o detské zúbky
- Alkohol a ženy, Fetálny alkoholový syndróm

O svojej činnosti Rodinné centrum Bambuľkovo informuje prostredníctvom webovej stránky.

V rámci primárnej prevencie vzniku drogových a iných závislostí bola venovaná pozornosť žiakom materských a základných škôl .

- **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 OVZ 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.

OVZ 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 seniorov a verejnosť na tému „Žijeme život prosperujúci mozgu“ v DD Pohoda seniorov v Galante. 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 Gáň, Kráľov Brod a Sered' boli zrealizované Dni zdravia. Seniori si vypočuli prednášky na témy Očkovanie (proti chrípke a pneumokokom) a Prevencia osteoporózy. Seniori mali možnosť dať si vyšetriť množstvo cholesterolu a glykémie v krvi a odmerať krvný tlak. Zdravotno-výchovnej aktivity sa zúčastnilo 74 seniorov.

- **prevencia závislostí (tabak, alkohol, drogy)**

V spolupráci s vedením SOŠOaS v Galante boli realizované zdravotno-výchovné akcie spojené s prednáškami na témy „Alkohol a jeho zdravotné a sociálne dôsledky“ a „Závažnosť fajčenia“. Študenti si mali možnosť prístrojom Smokerlyzér odmerať množstvo CO vo vydychovanom vzduchu. Prednášok sa zúčastnilo 65 žiakov. Prednášky a besedy boli zamerané na riziko vzniku alkoholovej závislosti a škodlivosti alkoholu a 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 39 žiakov.

V rámci primárnej prevencie vzniku drogových a iných závislostí bola venovaná pozornosť žiakom materských a základných škôl .

V spolupráci s Okresným riaditeľstvom policajného zboru v Galante bol realizovaný projekt „Tvoja správna voľba“. Projekt bol zameraný na informovanie detí o negatívnych sociálnych, zdravotných a trestnoprávných vplyvoch alkoholu, tabaku a marihuany. Zdravotno-výchovnej aktivity sa zúčastnilo 261 žiakov ZŠ z okresu Galanta.

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 118 detí.

Pri príležitosti Medzinárodného dňa bez fajčenia bola pre žiakov ZŠ SNP v Galante zrealizovaná prednáška na tému: „Fajčenie poškodzuje zdravie“. Prednášky sa zúčastnilo 26 žiakov.

Na prevenciu fajčenia u detí a mládeže a riziko vzniku nikotínovej závislosti a jej škodlivosti na mladý organizmus bol v spolupráci s Okresným riaditeľstvom policajného zboru v Galante a SČK pre žiakov MŠ a ZŠ realizovaný Deň polície na ktorom bolo vyšetrených prístrojom Smokerlyzér 18 žiakov.

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 vdychovanom 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 cievnymi ochoreniami. Akcie sa zúčastnilo 85 zamestnancov.

V rámci zdravotno-výchovných podujatí bol distribuovaný propagačný materiál. Propagácia Svetového dňa bez tabaku bola zabezpečená v priestoroch 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 týždeň mozgu - v rámci Týždňa mozgu bola realizovaná prednáška pre verejnosť na tému „Ako si zachovať aktívny mozog, Ako si trénovať mozog?“ v Domove dôchodcov Pohoda seniorov v Galante, ktorej sa zúčastnilo 28 seniorov a 6 zamestnancov. Počas prednášky boli účastníkom poskytnuté letáky: Trápi vás pamäť? a použité materiály so zameraním na tréning pamäti: Pracovné listy pre seniorov.

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 45 klientov.

Svetový deň zdravia - propagácia Svetového dňa zdravia prostredníctvom tlače (Galantské noviny), prostredníctvom propagačných panelov v priestoroch RÚVZ Galanta a Mestského kultúrneho strediska v Galante.

1. Oddelenie výchovy k zdraviu každoročne realizuje týždeň zdravotno-výchovných aktivít k Svetovému Dňu zdravia v spojení s Dňom narcisov. V roku 2015 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 45 klientov a v spolupráci s MsKS Sereď bolo vyšetrených 24 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 28 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 Pata, MŠ Šintava, MŠ Sever Galanta, MŠ Gáň, MŠ SNP Galanta, ŠZŠ Galanta, ZŠ SNP 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.

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 a meranie podkožného tuku, ktorej sa zúčastnilo 125 zamestnancov.

V spolupráci s PZS a Ministerstvom zahraničných vecí a Európskych záležitostí SR Bratislava bol zorganizovaný Deň zdravia pre zamestnancov MZVaEZ SR. Klientom bolo poskytnuté výživové poradenstvo spojené s meraním cholesterolu, glukózy a TK. Akcie sa zúčastnilo 64 zamestnancov.

Pre zamestnancov ČSOB 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 41 zamestnancov.

V spolupráci so spoločnosťou Schindler Eskalátory, s.r.o. Dunajská Streda bol zorganizovaný Deň zdravia a bezpečnosti pri práci pre zamestnancov spoločnosti. Klientom bola ponúknutá možnosť merania CO vo vydychovanom vzduchu prístrojom Smokerlyzér, meranie cholesterolu, kyseliny močovej a TK . Akcie sa zúčastnilo 85 klientov.

Deň zeme – v rámci svetového Dňa Zeme bola pre deti MŠ Clementisove Sady Galanta realizovaná prednáška a beseda 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 38 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 OVZ :

- v Rodinnom centre Bambuľkovo - cvičenie pre mamičky s deťmi, ktorých sa zúčastnilo 27 detí a mamičiek,

- v spolupráci s OÚ v Gáni – pohybové hry pre deti, ktorých sa zúčastnilo 205 detí .

Pri príležitosti Dňa matiek RC Bambuľkovo realizovalo zdravotno-výchovnú akciu – „Míľa pre mamu“, ktorej sa zúčastnilo okolo 200 účastníkov. Akcia bola zameraná na dôležitosť pohybu, správneho zloženia stravy, dôležitosti pitného režimu a správneho výberu nápojov, ktoré boli spojené s interaktívnymi hrami. Najmenším účastníkom sa prihovarila mimická bábka Adamko.

Prednášky a besedy zamerané na tému: „Zdravý životný štýl – význam správneho stravovania a telesnej aktivity pre zdravie“ boli realizované na školách (ZŠ Pata, MŠ Pata, MŠ SNP Galanta, MŠ Šintava, MŠ Úzka Galanta, MŠ SNP Galanta, ŠZŠ Galanta, ZŠ SNP Galanta, SOŠOaS Galanta, v RC Bambuľkovo Galanta a v Matici slovenskej v Galante). Prednášok sa zúčastnilo 578 detí, žiakov a 80 dospelých.

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 180 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 a besedy na tému „Fajčenie poškodzuje zdravie“, sa zúčastnilo 39 študentov. Prístrojom Smokerlyzér bolo vyšetrených 39 študentov. Zároveň boli študenti oboznámení so zákonom č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov.

V spolupráci s Maticou slovenskou a SČK v Galante bola pre verejnosť realizovaná prednáška „Škodlivosť fajčenia“. Pracovníkmi OVZ 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 28 klientov a 14 klientov bolo vyšetrených prístrojom Smokerlyzér.

V rámci zdravotno-výchovných podujatí bol distribuovaný propagačný materiál. Propagácia Svetového dňa bez tabaku bola zabezpečená v priestoroch RÚVZ Galanta a na webovej stránke RÚVZ Galanta

Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi –

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 118 detí.

V spolupráci s Okresným riaditeľstvom policajného zboru v Galante bol realizovaný projekt „Tvoja správna voľba“ . Projekt bol zameraný na informovanie detí o negatívnych sociálnych, zdravotných a trestnoprávných vplyvoch alkoholu, tabaku a marihuany. Zdravotno-výchovnej aktivity sa zúčastnilo 261 žiakov ZŠ z okresu Galanta.

V priestoroch RÚVZ 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.

OVZ zrealizovalo v spolupráci s MŠ Pata a MŠ SNP Galanta intervenčné zdravotno-výchovné aktivity s využitím mimickej bábkovej formy tvorivej dramatiky a názornou demonštráciou správnej techniky čistenia zubov a správneho používania pomôcok v stomatohygiene (zubná kefka, zubná pasta) na ktorej sa zúčastnilo 149 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 prvého stupňa ZŠ SNP boli zrealizované 3 prednášky formou mediálnej prezentácie a názornej demonštrácie správnej techniky čistenia zubov, doplnené zdravotno-výchovným materiálom, premietaním DVD „Maškrtná veverička“ – počet zúčastnených - 80 žiakov.

Propagácia Európskeho dňa ústneho zdravia bola zabezpečená v priestoroch RÚVZ Galanta formou propagačného panelu a na webovej stránke RÚVZ Galanta.

Medzinárodný deň povedomia o fetálnom alkoholovom syndróme - zdravotno-výchovné aktivity boli zamerané na škodlivé účinky alkoholu počas tehotenstva, aby sa ženy počas tehotenstva zdržali akéhokoľvek množstva alkoholu, aby im na to prostredie, v ktorom žijú, vytváralo podmienky a podporovalo ich v tomto odhodlaní. V spolupráci s rodinným centrom Bambuľkovo v Galante bola pre tehotné ženy a matky realizovaná prednáška – Alkohol a ženy, Fetálny alkoholový syndróm. Po prezentácii nasledovala beseda, do ktorej sa zúčastnení aktívne zapájali. Na prednáške a besede sa zúčastnilo 28 žien.

Propagácia Medzinárodného dňa povedomia o fetálnom alkoholovom syndróme bola zabezpečená v priestoroch RÚVZ Galanta formou propagačného panelu.

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 2015 - Dňa srdca v spolupráci so Slovenskou nadáciou srdca a Mestským úradom v Seredi pracovníci Poradenského centra realizovali preventívne vyšetrenia v Kultúrnom dome v Seredi. V rámci tejto akcie bolo vyšetrených 37 klientov, u ktorých boli vyšetrené všetky parametre stanovené SI. Nadáciou srdca: anamnestické údaje, antropometrické vyšetrenie, BMI, meranie tlaku krvi a pulzu a vybrané biochemické parametre (celkový cholesterol a glukóza). Pracovníci OVZ 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 Svetového dňa výživy boli na MŠ Pata, MŠ Šintava, MŠ Úzka Galanta, MŠ SNP Galanta, ZŠ SNP Galanta, ZŠ Pata, ŠZŠ Galanta, SOŠOaS Galanta a RC Bambuľkovo 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 658 detí, žiakov a dospelých.

V spolupráci s MsKS Sereď a SČK Galanta boli pre verejnosť zrealizované prednášky a besedy na tému správna životospráva spojená s vyšetrením cholesterolu a glykémie v krvi a meraním tlaku krvi. Zdravotno-výchovných aktivít sa zúčastnilo 38 klientov.

Október – mesiac zdravých zubov - pre žiakov prvého stupňa ZŠ SNP v Galante boli zrealizované 3 prednášky formou mediálnej prezentácie a názornej demonštrácie správnej techniky čistenia zubov, doplnené zdravotno-výchovným materiálom, premietaním DVD „Maškrtná veverička“ – počet zúčastnených - 52 detí.

Svetový deň duševného zdravia – 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 OVZ 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 spolupráci s MÚ Sereď a Klubom dôchodcov Sereď boli zrealizované Dni 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 24 seniorov.

V spolupráci s OÚ a SČK Váhovce bola v rámci Dňa zeme zrealizovaná prednáška a beseda na tému „Ako si chrániť životné prostredie a Separovanie odpadu“, ktorá bola spojená s možnosťou vyšetrenia cholesterolu, glykémie a meraním TK. Zdravotno-výchovnej aktivity sa zúčastnilo 28 seniorov.

V spolupráci s OÚ Gáň bol realizovaný „Deň zdravia pre seniorov na vidieku“ spojený s prednáškou na tému Osteoporóza, edukovaných bolo 30 seniorov.

V spolupráci s OÚ Kráľov Brod bol realizovaný „Deň zdravia pre seniorov na vidieku“, spojený s prednáškami na témy očkovanie a osteoporóza, edukovaných bolo 29 seniorov.

V spolupráci s MsKS v Sereďi bola realizovaná zdravotno – výchovná aktivita „Chráňte si svoje zdravie a absolvujte preventívne prehliadky“, prednášky - očkovanie a osteoporóza, edukovaných bolo 15 klientov.

V rámci zdravotno-výchovných podujatí boli využité edukačné materiály.

V priestoroch RÚVZ Galanta bol realizovaný k tejto tematike propagačný panel.

Svetový deň osteoporózy - pre seniorov Klubov dôchodcov v Sereďi a v Gáni boli k Svetovému dňu osteoporózy realizované prednášky a besedy na tému „Osteoporóza a jej

prevencia“. Seniorom bola poskytnutá možnosť vyšetrenia množstva cholesterolu v krvi a odmeranie krvného tlaku. Prednášok na tému „Osteoporóza a jej prevencia“ a vyšetrení sa zúčastnilo 45 seniorov.

V priestoroch RÚVZ Galanta boli zhotovené propagačné panely na danú tému.

Pre zamestnancov RÚVZ Galanta bola v rámci Svetového dňa osteoporózy realizovaná prednáška na tému „Prevencia osteoporózy“. Prednášky a besedy sa zúčastnilo 26 zamestnancov.

Svetový deň diabetikov – v rámci Svetového dňa diabetu bola realizovaná pre deti MŠ SNP Galanta beseda na tému Zdravá životospráva doplnená prezentáciou a interaktívnymi hrami, ktorej sa zúčastnilo 45 detí.

V priestoroch RÚVZ Galanta boli vyhotovené propagačné panely na danú tému.

Medzinárodný deň bez fajčenia – v spolupráci s vedením SOŠOaS v Galante bol realizovaný Deň otvorených dverí v rámci ktorého boli realizované zdravotno-výchovné aktivity pre študentov (meranie BMI, TK a meranie CO vo vydychovanom vzduchu prístrojom Smokerlyzér). Aktivity sa zúčastnilo 95 študentov.

V priestoroch RÚVZ Galanta bol k tejto problematike zrealizovaný propagačný panel.

Európsky týždeň boja proti drogám - pre žiakov ZŠ SNP Galanta bola realizovaná prednáška na tému Prevencia drogových závislostí, ktorej sa zúčastnilo 26 žiakov.

V spolupráci s vedením SŠOaS Galanta bola realizovaná zdravotno-výchovná akcia Fajčenie škodí zdraviu, ktorej sa zúčastnilo 95 žiakov a prístrojom Smokerlyzér bolo vyšetrených 39 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.

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 – v spolupráci s vedeniami ZŠ SNP Galanta a SOŠOaS v Galante boli realizované 2 prednášky a besedy na tému HIV/AIDS, edukovaných bolo 54 žiakov a študentov.

V priestoroch RÚVZ Galanta boli zhotovené propagačné panely.

3. Výskumná a prieskumná činnosť

a/ dotazníkový prieskum – Dotazník o vplyve zdravotnej výchovy v prevencii alkoholovej závislosti - 81 dotazníkov

b/ prieskum životného štýlu zamestnancov UVZ a RUVZ v SR - 30 dotazníkov

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 OVZ 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 rozpisaneho harmonogramu a preventívnych vzdelávacích aktivít. OVZ 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 prihovarila mimická bábka Adamko a boli zapojené do interaktívnych hier, ktoré boli zamerané na poukázanie rôznych škodlivých látok na zdravie človeka. Akcie sa zúčastnilo 118 detí. OVZ sa podieľa na realizácii projektu formou prednáškovej činnosti. Tejto problematike bolo venovaných 17 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 2015 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 Sered' v spolupráci s MÚ Sered', Deň zdravia pre obce Kráľov Brod, Gáň, Váhovce) a ďalšie v spolupráci s vedeniami škôl a podnikov.

Najväčšou akciou hromadného charakteru boli Dni zdravia na XXXI. 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 161 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 OVZ spolupracovalo:

- Slovenská nadácia srdca - Projekt MOST - Mesiac o srdcových témach
- Slovenskou Alzheimerovou spoločnosťou

Pri realizácii zv. aktivít OVZ spolupracovalo:

- ÚS ČSK Galanta – súťaž mladých zdravotníkov
- Červený kríž Galanta – Deň zdravia pre občanov, Deň narcisov

- Červený kríž Váhovce – Deň zdravia pre občanov
- Galantské osvetové stredisko – Deň zdravia pre občanov mesta Galanta, Deň narcisov
- RC Bambuľkovo Galanta, - prednášková činnosť, pohybové aktivity pre tehotné mamičky, mamičky s deťmi, ku Dňu matiek bola realizovaná z. v. akcia Míľa pre mamu
- Policajný zbor SR v Galante – prednáška pre zamestnancov RÚVZ Galanta
- DD Pohoda Galanta, KD Gáň – 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, Sereďský jarmok – Deň zdravia
- OÚ Váhovce – Dni zdravia
- OÚ Gáň – Dni zdravia, Pohybové hry pre deti
- OÚ Kráľov Brod – Dni zdravia

Spolupráca s vedeniami MŠ :

- MŠ SNP Galanta, MŠ Sever Galanta, MŠ Nová Doba Galanta, MŠ Úzka Galanta, MŠ Clementisove Sady Galanta, MŠ Hody, MŠ Pata, MŠ Gáň, MŠ Šintava – 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 Štefánikova Galanta, ZŠ Sládkovičovo, ZŠ Abrahám, ZŠ Veľká Mača, ZŠ Tomašíkovo, ZŠ Pata, ŠZŠ Galanta, Stredná odborná škola obchodu a služieb Galanta – Dni zdravia, prednášková činnosť

Spolupráca s vedeniami podnikov a závodov:

- HM Tesco Galanta, Bekaert Sládkovičovo, Schindler výtahy a eskalátory a.s. Dunajská Streda, ČSOB, a.s. Bratislava, Čerpacia stanica Shell Galanta, MZVaEZ SR - Dni zdravia pre zamestnancov
- Firma Natur produkt – vzorky výrobkov a propagačný materiál pre z.v. aktivity pre deti v rámci stomatohygiény

Spolupráca s masovokomunikačnými prostriedkami – rozhlas a televízia, denníky, týždenníky a mesačníky:

- webové stránky MÚ Galanta a RÚVZ Galanta

6. Iné činnosti odboru

1. Oddelenie výchovy k zdraviu 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. OVZ zabezpečuje aj správu knižného fondu RÚVZ Galanta, ktorý tvorí 822 knižných jednotiek. Touto činnosťou je poverená pracovníčka OVZ, ktorá zabezpečuje túto činnosť včítane administratívnej a štatistickej zložky.

3. Vedúca OVZ sa zúčastnila celoslovenskej porady vedúcich OVZ RÚVZ SR v Ráztočne, zabezpečuje stanovené úlohy, predkladá návrhy k činnosti OVZ. 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 2015 spočívalo v realizácii hromadných vyšetrení mobilnou poradňou v mestách, obciach, závodoch i školách. V roku 2015 bolo vyšetrených 773 klientov z toho 667 absolvovalo preventívne vyšetrenia v rámci týchto aktivít. Finančné prostriedky boli poskytnuté z RÚVZ Galanta, z MÚ Galanta a MÚ Sereď.

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 773 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 2015 boli v PCZ poskytnuté služby 773 klientom, z toho bolo 266 – 34,41 % nových klientov a 507 – 65,59 % klientov absolvovalo kontrolné vyšetrenie. Najpočetnejšou skupinou boli klienti so stredoškolským vzdelaním.

Vo vekovej skupine 15-19 r. – 1,42 %, 20-24r. – 2,19%, 25-34 r. – 10,80 %, 35 - 44 r. – 13,88 %, 45-54 r. – 14,13 %, 55-64 r. – 24,42 %, 65 a viac – 33,16 %.

TK bol meraný u 252 prvovyšetrených klientov, zvýšené hodnoty TK boli zistené u 27,38 % klientov, z toho u 30,37 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 35-44 r. a u žien 23,93 % s nárastom vo vekovej skupine 65 a viac.

Cholesterol bol vyšetrený u 766 klientov, pričom u 55,74 % 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 47,20 % mužov a 60,83 % žien.

HDL cholesterol bol meraný u 161 - 20,69 % klientov.

Glukóza bola vyšetrená u 742 klientov. Zvýšená hodnota glukózy bola zistená u 40,83 % klientov, z toho u 43,92 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 65 r. a viac klientov a 38,96 % žien s nárastom vo vekovej skupine 65 a viac.

Triglyceridy boli vyšetrené u 165 klientov, zvýšené u 20 % klientov, z toho u 21,95 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 65 r. a viac a 19,35 % žien s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r.

Rizikový index I. bol vyšetrený u 161 klientov, z toho u 39,13 % boli zistené zvýšené hodnoty, pričom zvýšené hodnoty rizikového indexu I. boli zistené u 45,23% mužov a u 36,97 % žien.

Rizikový index II. bol vyšetrený u 160 klientov, z toho u 34,37 % boli zistené zvýšené hodnoty, pričom zvýšené hodnoty rizikového indexu II. boli zistené u 46,34 % mužov a u 30,25 % žien.

Hodnota WHR bola vyšetrená u 119 klientov, zvýšená u 6,66 % mužov a u 65,38 % žien.

Hodnota BMI bola vyšetrená u 171 klientov, zvýšená u 60,81 % klientov, z toho u 75,67 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r. a 57,57 % žien s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r.

7.2.Nadstavbové poradenie

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. 2015. Nadstavbové výživové poradenstvo absolvovalo 507 klientov – 65,58 % z celkového počtu vyšetrených klientov.

TK bol zvýšený u 28,01 % opakovane vyšetrených klientov, z toho u 35,41 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r. a 65 r. a viac a 25 % žien s nárastom vo vekovej skupine 65 a viac a 55-64 r.

U opakovane vyšetrených klientov boli zvýšené hodnoty celkového cholesterolu zistené u 59,56 % klientov, z toho u 49,28 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r. a 65 a viac a u 63,53 % žien s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r. a 65 r. a viac.

Zvýšené hodnoty glukózy boli zistené u 42,68 % u opakovane vyšetrených klientov, z toho u 47,10 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 65 r. a viac a 55-64 r. a 42,02 % žien s nárastom vo vekovej skupine 65 r. a viac a 55-64 r.

Triglyceridy malo zvýšených 18,98% klientov opakovane vyšetrených z toho u 22,85 % mužov s nárastom vo vekovej skupine 55-64 r. a 65 r. a viac a 18,96 % žien s nárastom vo vekovej skupine a 55-64 r. a 65 r. a viac.

K zhoršeniu parametrov celkového cholesterolu prišlo u 45,33 %, glukózy 38,30 %, triglyceridov 46 %, TK-S u 23,66 %, TK-D u 27,60 %, HDL u 43,82 % klientov opakovane vyšetrených z prvého a posledného vyšetrenia.

K zlepšeniu parametrov celkového cholesterolu prišlo u 19,17 % glukózy u 25,73 %, triglyceridov u 35,71%, TK-S u 18,87 %, TK-D u 16,90 %, HDL u 21,34 % klientov opakovane vyšetrených z prvého a posledného vyšetrenia.

V skupine klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení prišlo k nárastu hodnôt cholesterolu u 25,90%, glukózy 18,89 triglyceridov 5,56 %, TK-S 6,59 %, TK-D u 9,33 % klientov.

K poklesu vyšetovaných parametrov cholesterolu prišlo u 31,08%, glukózy u 53,54%, triglyceridov u 83,33%, TK-S 38,46%, TK-D 41,33% 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

Individuálne poradenstvo v problematike duševného zdravia a prednášku spojenú s besedou zameranú na vyzdvihnutie významu duševného zdravia pre zdravý a spokojný život a zdôraznenie významu psychohygieny absolvovalo 14 klientov.

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 Smokerlyzér. 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 ukázkou detekcie CO prístrojom Smokerlyzér vo vydychovanom vzduchu, ktoré sa uskutočnili na SOŠOaS v Galante. Prednášky sa zúčastnilo 134 študentov. Prístrojom Smokerlyzér bolo vyšetrených 39 študentov. Zároveň boli študenti oboznámení so zákonom č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov. Pre žiakov ZŠ SNP Galanta bola realizovaná prednáška a beseda na tému „Fajčenie poškodzuje zdravie“, prednášky sa zúčastnilo 26 žiakov.

V spolupráci s Maticou slovenskou a SČK v Galante bola realizovaná prednáška a beseda 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. Prednášky a besedy sa zúčastnilo 15 klientov. Prístrojom Smokerlyzér bolo vyšetrených 15 klientov.

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. Akcie sa zúčastnilo 85 zamestnancov.

V rámci zdravotno-výchovných podujatí bol distribuovaný propagačný materiál. Propagácia Svetového dňa bez tabaku bola zabezpečená v priestoroch 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, HM Tesco Galanta, Čerpacia stanica Shell Galanta, Ministerstvo zahraničných vecí a Európskych záležitostí SR Bratislava, ČSOB, a.s. Bratislava a Schindler Eskalátory,s.r.o. Dunajská Streda - Dni zdravia, kde bolo prístrojom Reflotron vyšetrených 369 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 RC Bambuľkovo pravidelné zdravotno-výchovné aktivity pre rôzne vekové skupiny - cvičenie pre deti predškolského veku, cvičenie pre mamičky s deťmi. 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 civilizáčnych ochorení a podporuje zdravý životný štýl.

Poradňa orálneho zdravia

V spolupráci s vedením ZŠ SNP Galanta boli pre žiakov I. stupňa zrealizované prednášky zamerané na dentálnu hygienu a prevenciu zubného kazu u detí a mládeže.

V rámci prevencie kazivosti zubov boli na MŠ Pata a MŠ SNP Galanta realizované besedy o význame pravidelnej a každodennej starostlivosti o chrup a ústnu dutinu, ktoré boli spojené s interaktívnymi hrami.

OVZ v spolupráci s RC Bambuľkovo realizovalo prednášku a besedu na tému „Starostlivosť o detské zúbky“. Najmenším účastníkom sa prihovorila mimická bábka Adamko a deti si mali možnosť spolu s rodičmi vyskúšať správnu techniku čistenia zubov.

Poradňa je zameraná na preventívne zdravotno-výchovné aktivity na zlepšenie stavu orálneho zdravia, prevenciu zubného kazu a hygienu dutiny ústnej.

Individuálne poradenstvo v problematike orálneho zdravia absolvovalo 15 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 2015 a na ďalšie roky“ 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 1667 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 2015 bolo vyšetrených 773 klientov z toho 86,28 % absolvovalo vyšetrenia v rámci hromadných aktivít.

V roku 2015 bola spolupráca OVZ 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 do 31.8.2015

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

Vedúca oddelenia odišla k dňu 31.8.2015 do dôchodku.

Za vedúcu oddelenia bola vymenovaná vysokoškoláčka II. stupňa.

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia od 1.9.2015

RÚVZ

tab. č. 1

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (atestácia)	prac. miesta úväzok	Počet osôb
Ved. odboru		1	1
Lekár - metodológ			
Iný vysokoškolák I. stupňa			
Iný vysokoškolák II. stupňa			
DAHE			
AHE			
Zdravotná sestra		1	1
Iný zdravotnícky pracovník			
Iný nezdravotnícky pracovník			
S P O L U		2	2

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2015

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	91	45	26	20	0
		- ozdravovanie výživy	25	12	10	3	0
		- podpora nefajčiara a abstinencia	6	3	3	0	0
		- prevencia drogových závislostí	15	14	1	0	0
		- výchova k partnerstvu , rodičovstvu manžel. a prevencia pohl. chorôb HIV, AIDS	2	1	1	0	0
		- znižovanie krvného tlaku nemedikamentózne	121	3	76	42	0
		- duševné zdravie	1	0	1	0	0
S P O L U			261	78	118	65	0
2.	Zdravotno-výchovné akcie pre obyvateľov a osobitných zameraní na témy a termíny podľa kalendára SZO		27	13	8	6	0
3.	Regionálne intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity		64	41	15	8	0
4.	Školenia a odborné semináre	- pracovníkov OPZ	13	0	13	0	0
		- lektorov - laikov					
5.	Práca a spolupráca na výskumných a prieskumných úlohách		2	1	1	0	0
6..	Aktivity v hromadných oznamovacích prostriedkoch		2	0	0	0	2
7.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		32	21	9	2	0
8.	Správy, rozborov pre orgány štátnej správy		27	0	0	0	27
9.	Iné aktivity podľa cieľových skupín		11	8	3	0	0
S P O L U			178	84	49	16	29

Tab. č. 2b

PROGRAM PODPORY ZDRAVIA ZNEVÝHODNENÝCH KOMUNÍT v roku 2015	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. 2015 do 31. 12. 2015

Okres: Galanta

Kraj: Trnava

Základné - prvé vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]
0-14	1	0,7	1,3	1	0,8	1,6	2	0,8	1,0
15-19	5	3,4	2,9	4	3,3	3,2	9	3,4	2,2
20-24	9	6,2	3,9	7	5,8	4,2	16	6,0	2,9
25-34	30	20,5	6,6	22	18,3	6,9	52	19,5	4,8
35-44	38	26,0	7,1	25	20,8	7,3	63	23,7	5,1
45-54	29	19,9	6,5	21	17,5	6,8	50	18,8	4,7
55-64	18	12,3	5,3	15	12,5	5,9	33	12,4	4,0
65 a viac	16	11,0	5,1	25	20,8	7,3	41	15,4	4,3
S P O L U :	146	100,0		120	100,0		266	100,0	

Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]
20-24	1	0,7	1,3	0	0,0	0,0	1	0,2	0,4
25-34	16	11,0	5,1	16	4,4	2,1	32	6,3	2,1
35-44	18	12,4	5,4	27	7,4	2,7	45	8,8	2,5
45-54	12	8,3	4,5	48	13,1	3,4	60	11,7	2,8
55-64	50	34,5	7,7	107	29,2	4,6	157	30,7	4,0
65 a viac	48	33,1	7,7	169	46,0	5,1	217	42,4	4,3
S P O L U :	145	100,0		367	100,0		512	100,0	

C E L K O M : 291

487

778

Tab. č. 4: Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetřovalo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1. 1. 2015 do 31. 12. 2015

Okres: Galanta
Kraj: Trnava

VEKOVÁ SKUPINA	Kontrolné vyšetřenie								
	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]
25-34	0	0,0	0,0	2	5,6	7,5	2	4,2	5,7
35-44	1	8,3	15,6	3	8,3	9,0	4	8,3	7,8
45-54	1	8,3	15,6	4	11,1	10,3	5	10,4	8,6
55-64	8	66,7	26,7	8	22,2	13,6	16	33,3	13,3
65 a viac	2	16,7	21,1	19	52,8	16,3	21	43,8	14,0
S P O L U :	12	100,0		36	100,0		48	100,0	
C E L K O M :	12			36			48		

Tab. č. 5: Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1. 1. 2015 do 31. 12. 2015

Okres: Galanta
Kraj: Trnava

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Počet	Rel.	+-%	Počet	rel.	+-%	Počet	rel.	+-%
základné	2	0,8	1,1	12	3,1	1,7	14	2,1	1,7
učňovské	20	7,7	3,2	39	9,9	3,0	59	9,0	3,0
stredoškolské s maturitou	28	10,8	3,8	106	27,0	4,4	134	20,6	4,4
vysokoškolské	9	3,5	2,2	43	11,0	3,1	52	8,0	3,1
Neregistrované	201	77,3	5,1	192	49,0	4,9	393	60,3	4,9
CELKOM :	260	100,0		392	100,0		652	100,0	

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2015

Tab.č.7

Poradňa	Výkon	Počet výkonov	Spolu	
Základná poradňa	Založenie karty klienta pre TZS	266	6903	
	Antropometrické meranie (výška, hmotnosť, obvod pásu, obvod bokov)*	596		
	Meranie TK, P *?	1024		
	Biochemické vyšetrenie ***	3910		
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	222		
	Vyšetrenie	Smokerlyzerom		102
		Spirometrom		132
	Vyplnenie Dotazníka celkovej životnej pohody			
	Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	48		
	Odborné poradenstvo	507		
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	96		
Iné				
Poradňa zdravej výživy	Založenie karty klienta	266	652	
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach			
	Zadanie údajov do príslušného software pre OHV			
	Odborné poradenstvo	386		
	Iné			
Poradňa odvykania od fajčenia	Meranie TK a pulzu		196	
	Meranie spirometrom			
	Meranie smokerlyzerom	98		
	Odborné poradenstvo	98		
	Iné			
Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity	Založenie karty klienta	34	242	
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti, výkonnosti			
	Meranie spirometrom			
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	52		
	Antropometria	52		
	Pohybová inštrukcia	52		
	Odborné poradenstvo	52		
	Iné			
Poradňa podpory psychického zdravia	Založenie karty klienta	14	28	
	Psychologické vyšetrenie			
	Odborné poradenstvo	14		
	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		275	
	Vyšetrenie pracovného rizika			
	Odborné poradenstvo	275		
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení			
Poradňa nefarmakologického ovplyvňovania TK	Založenie karty klienta	104	845	
	Meranie TK, P *?	321		
	Anamnéza	104		
	Odborné poradenstvo	275		
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	41		
	Iné			
Celkom			9141	

Tab. č. 8a: Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1. 1. 2015 do 31. 12. 2015

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
0-14	abs.	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	1,3	0,0	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	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	2,4	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	6,3	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	5,3	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	6	3	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
	rel.	7,5	4,5	7,1	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	5,8	5,0	5,5	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,4	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	24	6	16	14	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0
	rel.	30,0	9,1	19,0	24,1	20,0	0,0	0,0	33,3	33,3	0,0	50,0	0,0	33,3	0,0	25,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	10,0	6,9	8,4	11,0	35,1	0,0	0,0	53,3	53,3	0,0	69,3	0,0	53,3	0,0	42,4	0,0	42,4	0,0	0,0	0,0
35-44	abs.	18	20	20	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	22,5	30,3	23,8	31,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	9,2	11,1	9,1	11,9	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	0,0	0,0	0,0
45-54	abs.	13	16	21	7	3	0	2	1	1	2	1	2	2	1	2	1	0	1	0	0
	rel.	16,3	24,2	25,0	12,1	60,0	0,0	66,7	33,3	33,3	66,7	50,0	50,0	66,7	33,3	50,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
	+-%	8,1	10,3	9,3	8,4	42,9	0,0	53,3	53,3	53,3	53,3	69,3	49,0	53,3	53,3	49,0	69,3	0,0	69,3	0,0	0,0
55-64	abs.	6	12	9	9	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0
	rel.	7,5	18,2	10,7	15,5	0,0	100,0	33,3	0,0	0,0	33,3	0,0	25,0	0,0	33,3	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	5,8	9,3	6,6	9,3	0,0	0,0	53,3	0,0	0,0	53,3	0,0	42,4	0,0	53,3	0,0	69,3	0,0	0,0	0,0	0,0
65 a viac	abs.	7	9	9	7	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0
	rel.	8,8	13,6	10,7	12,1	20,0	0,0	0,0	33,3	33,3	0,0	0,0	25,0	0,0	33,3	25,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0
	+-%	6,2	8,3	6,6	8,4	35,1	0,0	0,0	53,3	53,3	0,0	0,0	42,4	0,0	53,3	42,4	0,0	0,0	69,3	0,0	0,0
SPOLU: (100%)		80	66	84	58	5	1	3	3	3	3	2	4	3	3	4	2	4	2	0	0

Kraj: Trnava

Tab. č. 8b: Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1. 1. 2015 do 31. 12. 2015

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
0-14	abs.	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	1,8	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	3,5	0,0	2,7	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	0,0	0,0
15-19	abs.	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	5,4	1,6	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	5,9	3,1	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
20-24	abs.	4	3	5	2	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0	1	0
	rel.	7,1	4,8	6,8	5,7	16,7	0,0	16,7	0,0	12,5	0,0	16,7	0,0	20,0	0,0	12,5	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0
	+-%	6,7	5,3	5,8	7,7	29,8	0,0	29,8	0,0	22,9	0,0	29,8	0,0	35,1	0,0	22,9	0,0	49,0	0,0	69,3	0,0
25-34	abs.	12	9	15	5	4	0	3	1	4	0	3	1	3	1	4	0	1	0	0	1
	rel.	21,4	14,5	20,5	14,3	66,7	0,0	50,0	50,0	50,0	0,0	50,0	50,0	60,0	33,3	50,0	0,0	25,0	0,0	0,0	20,0
	+-%	10,7	8,8	9,3	11,6	37,7	0,0	40,0	69,3	34,6	0,0	40,0	69,3	42,9	53,3	34,6	0,0	42,4	0,0	0,0	35,1
35-44	abs.	13	11	18	7	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
	rel.	23,2	17,7	24,7	20,0	16,7	0,0	16,7	0,0	12,5	0,0	16,7	0,0	20,0	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	11,1	9,5	9,9	13,3	29,8	0,0	29,8	0,0	22,9	0,0	29,8	0,0	35,1	0,0	22,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
45-54	abs.	8	13	15	5	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0
	rel.	14,3	21,0	20,5	14,3	0,0	50,0	0,0	50,0	12,5	0,0	0,0	50,0	0,0	33,3	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	9,2	10,1	9,3	11,6	0,0	69,3	0,0	69,3	22,9	0,0	0,0	69,3	0,0	53,3	22,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
55-64	abs.	5	10	8	6	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0
	rel.	8,9	16,1	11,0	17,1	0,0	50,0	16,7	0,0	12,5	0,0	16,7	0,0	0,0	33,3	12,5	0,0	0,0	16,7	50,0	0,0
	+-%	7,5	9,2	7,2	12,5	0,0	69,3	29,8	0,0	22,9	0,0	29,8	0,0	0,0	53,3	22,9	0,0	0,0	29,8	69,3	0,0
65 a viac	abs.	10	15	11	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	4
	rel.	17,9	24,2	15,1	28,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	83,3	0,0	80,0
	+-%	10,0	10,7	8,2	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,4	29,8	0,0	35,1
SPOLU: (100%)		56	62	73	35	6	2	6	2	8	0	6	2	5	3	8	0	4	6	2	5

Kraj: Trnava

Tab. č. 9a: Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1. 1. 2015 do 31. 12. 2015

Okres: Galanta
Kraj: Trnava

MUŽI																					
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	
	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	12	4	10	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	16,9	5,8	13,7	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	8,7	5,5	7,9	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	0,0
35-44	abs.	12	6	12	6	0	2	0	2	2	0	0	2	0	2	2	0	0	3	1	2
	rel.	16,9	8,7	16,4	9,2	0,0	25,0	0,0	12,5	9,1	0,0	0,0	13,3	0,0	12,5	7,7	0,0	0,0	11,5	7,1	18,2
	+-%	8,7	6,6	8,5	7,0	0,0	30,0	0,0	16,2	12,0	0,0	0,0	17,2	0,0	16,2	10,2	0,0	0,0	12,3	13,5	22,8
45-54	abs.	2	10	5	7	4	0	3	1	1	3	3	1	3	1	3	1	1	1	1	0
	rel.	2,8	14,5	6,8	10,8	14,8	0,0	15,0	6,3	4,5	23,1	14,3	6,7	15,8	6,3	11,5	11,1	14,3	3,8	7,1	0,0
	+-%	3,8	8,3	5,8	7,5	13,4	0,0	15,6	11,9	8,7	22,9	15,0	12,6	16,4	11,9	12,3	20,5	25,9	7,4	13,5	0,0
55-64	abs.	20	29	23	26	15	4	11	9	10	9	11	9	12	7	13	6	2	13	7	5
	rel.	28,2	42,0	31,5	40,0	55,6	50,0	55,0	56,3	45,5	69,2	52,4	60,0	63,2	43,8	50,0	66,7	28,6	50,0	50,0	45,5
	+-%	10,5	11,6	10,7	11,9	18,7	34,6	21,8	24,3	20,8	25,1	21,4	24,8	21,7	24,3	19,2	30,8	33,5	19,2	26,2	29,4
65 a viac	abs.	25	20	23	20	8	2	6	4	9	1	7	3	4	6	8	2	4	9	5	4
	rel.	35,2	29,0	31,5	30,8	29,6	25,0	30,0	25,0	40,9	7,7	33,3	20,0	21,1	37,5	30,8	22,2	57,1	34,6	35,7	36,4
	+-%	11,1	10,7	10,7	11,2	17,2	30,0	20,1	21,2	20,5	14,5	20,2	20,2	18,3	23,7	17,7	27,2	36,7	18,3	25,1	28,4
SPOLU: (100%)		71	69	73	65	27	8	20	16	22	13	21	15	19	16	26	9	7	26	14	11

Tab. č. 9b: Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1. 1. 2015 do 31. 12. 2015

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	
	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	7	8	12	3	3	0	2	1	2	1	2	1	3	0	2	1	4	0	3	0
	rel.	5,3	3,5	5,7	2,1	3,2	0,0	2,4	3,4	2,9	2,4	2,9	2,4	3,8	0,0	2,2	4,8	7,7	0,0	8,8	0,0
	+-%	3,8	2,4	3,2	2,3	3,6	0,0	3,3	6,6	4,0	4,6	4,0	4,6	4,3	0,0	3,0	9,1	7,2	0,0	9,5	0,0
35-44	abs.	16	11	22	5	6	0	4	2	5	1	4	2	5	1	5	1	10	3	7	4
	rel.	12,1	4,8	10,5	3,4	6,4	0,0	4,9	6,9	7,2	2,4	5,8	4,8	6,4	3,0	5,6	4,8	19,2	4,3	20,6	6,3
	+-%	5,6	2,8	4,2	3,0	4,9	0,0	4,7	9,2	6,1	4,6	5,5	6,4	5,4	5,8	4,7	9,1	10,7	4,7	13,6	6,0
45-54	abs.	16	34	31	18	11	3	11	2	6	7	7	6	10	3	11	2	12	9	7	11
	rel.	12,1	14,8	14,8	12,4	11,7	13,6	13,4	6,9	8,7	16,7	10,1	14,3	12,8	9,1	12,2	9,5	23,1	12,9	20,6	17,5
	+-%	5,6	4,6	4,8	5,4	6,5	14,3	7,4	9,2	6,6	11,3	7,1	10,6	7,4	9,8	6,8	12,6	11,5	7,8	13,6	9,4
55-64	abs.	33	72	60	43	25	7	21	10	14	17	17	14	19	12	23	8	13	18	6	16
	rel.	25,0	31,3	28,7	29,7	26,6	31,8	25,6	34,5	20,3	40,5	24,6	33,3	24,4	36,4	25,6	38,1	25,0	25,7	17,6	25,4
	+-%	7,4	6,0	6,1	7,4	8,9	19,5	9,4	17,3	9,5	14,8	10,2	14,3	9,5	16,4	9,0	20,8	11,8	10,2	12,8	10,7
65 a viac	abs.	60	105	84	76	49	12	44	14	42	16	39	19	41	17	49	9	13	40	11	32
	rel.	45,5	45,7	40,2	52,4	52,1	54,5	53,7	48,3	60,9	38,1	56,5	45,2	52,6	51,5	54,4	42,9	25,0	57,1	32,4	50,8
	+-%	8,5	6,4	6,6	8,1	10,1	20,8	10,8	18,2	11,5	14,7	11,7	15,1	11,1	17,1	10,3	21,2	11,8	11,6	15,7	12,3
SPOLU: (100%)		132	230	209	145	94	22	82	29	69	42	69	42	78	33	90	21	52	70	34	63

**Tab. č. 10: Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov
Za obdobie od 1. 1. 2015 do 31. 12. 2015**

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.	1	3	4	8	9	7	3	0	35	
	rel.	100,0	75,0	50,0	28,6	24,3	25,9	18,8	0,0	25,9	
	+-%	0,0	42,4	34,6	16,7	13,8	16,5	19,1	0,0	7,4	
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	1	13	8	3	5	4	34	
	rel.	0,0	0,0	12,5	46,4	21,6	11,1	31,3	28,6	25,2	
	+-%	0,0	0,0	22,9	18,5	13,3	11,9	22,7	23,7	7,3	
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	2	3	7	8	1	4	25	
	rel.	0,0	0,0	25,0	10,7	18,9	29,6	6,3	28,6	18,5	
	+-%	0,0	0,0	30,0	11,5	12,6	17,2	11,9	23,7	6,6	
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	1	1	4	11	8	6	3	34	
	rel.	0,0	25,0	12,5	14,3	29,7	29,6	37,5	21,4	25,2	
	+-%	0,0	42,4	22,9	13,0	14,7	17,2	23,7	21,5	7,3	
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	0	0	1	1	1	2	5	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	3,7	6,3	14,3	3,7	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	7,1	11,9	18,3	3,2	
6. Hypertenzia III (>179 or >109)	abs.	0	0	0	0	1	0	0	1	2	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	7,1	1,5	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0	13,5	2,0	
S P O L U		abs.	1	4	8	28	37	27	16	14	135
HYPERTENZIA		abs.	0	1	1	4	13	9	7	6	41
		rel.	0,0	25,0	12,5	14,3	35,1	33,3	43,8	42,9	30,4
		+-%	0,0	42,4	22,9	13,0	15,4	17,8	24,3	25,9	7,8

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.	1	2	4	14	7	11	4	4	47	
	rel.	100,0	50,0	57,1	63,6	29,2	55,0	28,6	16,0	40,2	
	+-%	0,0	49,0	36,7	20,1	18,2	21,8	23,7	14,4	8,9	
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	1	1	2	7	1	0	5	17	
	rel.	0,0	25,0	14,3	9,1	29,2	5,0	0,0	20,0	14,5	
	+-%	0,0	42,4	25,9	12,0	18,2	9,6	0,0	15,7	6,4	
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	1	1	4	5	4	4	6	25	
	rel.	0,0	25,0	14,3	18,2	20,8	20,0	28,6	24,0	21,4	
	+-%	0,0	42,4	25,9	16,1	16,2	17,5	23,7	16,7	7,4	
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	0	1	2	3	3	3	8	20	
	rel.	0,0	0,0	14,3	9,1	12,5	15,0	21,4	32,0	17,1	
	+-%	0,0	0,0	25,9	12,0	13,2	15,6	21,5	18,3	6,8	
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	0	0	1	1	3	1	6	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	5,0	21,4	4,0	5,1	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,6	21,5	7,7	4,0	
6. Hypertenzia III (>179 or >109)	abs.	0	0	0	0	1	0	0	1	2	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	4,0	1,7	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	7,7	2,3	
S P O L U		abs.	1	4	7	22	24	20	14	25	117
HYPERTENZIA		abs.	0	0	1	2	5	4	6	10	28
		rel.	0,0	0,0	14,3	9,1	20,8	20,0	42,9	40,0	23,9
		+-%	0,0	0,0	25,9	12,0	16,2	17,5	25,9	19,2	7,7
CELKOM		abs	2	8	15	50	61	47	30	39	252

Tab. č. 11: Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1. 1. 2015 do 31. 12. 2015

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	0	0	7	3	1	5	2	18
	rel.	0,0	0,0	0,0	46,7	21,4	16,7	17,9	6,1	18,8
	+-%	0,0	0,0	0,0	25,2	21,5	29,8	14,2	8,1	7,8
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	6	1	1	8	2	18
	rel.	0,0	0,0	0,0	40,0	7,1	16,7	28,6	6,1	18,8
	+-%	0,0	0,0	0,0	24,8	13,5	29,8	16,7	8,1	7,8
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	2	7	1	6	10	26
	rel.	0,0	0,0	0,0	13,3	50,0	16,7	21,4	30,3	27,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	17,2	26,2	29,8	15,2	15,7	8,9
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	0	0	0	3	3	7	14	27
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	21,4	50,0	25,0	42,4	28,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	21,5	40,0	16,0	16,9	9,0
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	0	1	5	6
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	15,2	6,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	12,2	4,8
6. Hypertenzia III (>179 or >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	1,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	0,0	2,0
S P O L U	abs.	0	0	0	15	14	6	28	33	96
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	0	3	3	9	19	34
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	21,4	50,0	32,1	57,6	35,4
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	21,5	40,0	17,3	16,9	9,6

Ženy

		Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 and <80)	abs.	0	0	0	11	9	18	24	23	85
	rel.	0,0	0,0	0,0	78,6	42,9	47,4	38,1	23,2	36,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	21,5	21,2	15,9	12,0	8,3	6,1
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	2	5	10	17	21	56
	rel.	0,0	0,0	0,0	14,3	23,8	26,3	27,0	21,2	23,7
	+-%	0,0	0,0	0,0	18,3	18,2	14,0	11,0	8,1	5,4
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	1	0	4	9	22	36
	rel.	0,0	0,0	0,0	7,1	0,0	10,5	14,3	22,2	15,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	13,5	0,0	9,8	8,6	8,2	4,6
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	0	0	0	6	6	13	27	52
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	28,6	15,8	20,6	27,3	22,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	19,3	11,6	10,0	8,8	5,3
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	3	3
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	1,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	1,4
6. Hypertenzia III (>179 or >109)	abs.	0	0	0	0	1	0	0	3	4
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	0,0	3,0	1,7
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	3,4	1,6
S P O L U	abs.	0	0	0	14	21	38	63	99	236
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	0	7	6	13	33	59
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	15,8	20,6	33,3	25,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	20,2	11,6	10,0	9,3	5,5
CELKOM	abs.	0	0	0	29	35	44	91	132	332

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. 2015 do 31. 12. 2015

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	Abs	27	31	15	16	10	4	7	0	13	9	4	1	
	Pokles	Rel	24,1	30,1	55,6	16,0	10,0	16,7	30,4	0,0	54,2	39,1	8,2	2,4
		+-%	7,9	8,9	18,7	7,2	5,9	14,9	18,8	0,0	19,9	19,9	7,7	4,6
		Abs	42	37	3	58	70	10	6	24	6	6	43	39
	Nezmenené	Rel	37,5	35,9	11,1	58,0	70,0	41,7	26,1	100,0	25,0	26,1	87,8	92,9
		+-%	9,0	9,3	11,9	9,7	9,0	19,7	17,9	0,0	17,3	17,9	9,2	7,8
		Abs	43	35	9	26	10	10	6	0	5	8	2	2
	Nárust	Rel	38,4	34,0	33,3	26,0	20,0	41,7	43,5	0,0	20,8	34,8	4,1	4,8
		+-%	9,0	9,1	17,8	8,6	7,8	19,7	20,3	0,0	16,2	19,5	5,5	6,4
	Celkom	100%	112	103	27	100	100	24	23	24	24	23	49	42
	Ž E N Y	Abs	47	65	30	51	50	15	19	0	25	27	13	3
		Pokles	Rel	17,2	24,1	30,3	20,0	19,6	23,1	29,7	0,0	39,1	42,2	6,7
+-%			4,5	5,1	9,1	4,9	4,9	10,2	11,2	0,0	12,0	12,1	3,5	2,0
Abs			95	97	20	146	127	21	10	65	12	6	149	145
Nezmenené		Rel	34,7	35,9	20,2	57,3	49,8	32,3	15,6	100,0	18,8	9,4	76,8	86,3
		+-%	5,6	5,7	7,9	6,1	6,1	11,4	8,9	0,0	9,6	7,1	5,9	5,2
		Abs	132	108	49	58	78	29	35	0	27	31	32	20
Nárust		Rel	48,2	40,0	49,5	22,7	30,6	44,6	54,7	0,0	42,2	48,4	16,5	11,9
		+-%	5,9	5,8	9,8	5,1	5,7	12,1	12,2	0,0	12,1	12,2	5,2	4,9
Celkom		100%	274	270	99	255	255	65	64	65	64	64	194	168
S P O L U		Abs	74	96	45	67	60	19	26	0	38	36	17	4
		Pokles	Rel	19,2	25,7	35,7	18,9	16,9	21,3	29,9	0,0	43,2	41,4	7,0
	+-%		3,9	4,4	8,4	4,1	3,9	8,5	9,6	0,0	10,3	10,3	3,2	1,8
	Abs		137	134	23	204	197	31	16	89	18	12	192	184
	Nezmenené	Rel	35,5	35,9	18,3	57,5	55,5	34,8	18,4	100,0	20,5	13,8	79,0	87,6
		+-%	4,8	4,9	6,7	5,1	5,2	9,9	8,1	0,0	8,4	7,2	5,1	4,5
	Nárust	Abs	175	143	58	84	98	39	45	0	32	39	34	22
		Rel	45,3	38,3	46,0	23,7	27,6	43,8	51,7	0,0	36,4	44,8	14,0	10,5
		+-%	5,0	4,9	8,7	4,4	4,7	10,3	10,5	0,0	10,1	10,5	4,4	4,1
	Celkom	100%	386	373	126	355	355	89	87	89	88	87	243	210

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. 2015 do 31. 12. 2015

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	21	22	5	10	6	1	1	0	3	2	4	1	
		Rel	42,9	59,5	83,3	34,5	26,1	11,1	50,0	0,0	37,5	66,7	12,5	7,1	
		+-%	13,9	15,8	29,8	17,3	17,9	20,5	69,3	0,0	33,5	53,3	11,5	13,5	
	Nezmenené	Abs	19	8	1	18	15	5	0	5	4	1	27	13	
		Rel	38,8	21,6	16,7	62,1	65,2	55,6	0,0	100,0	50,0	33,3	84,4	92,9	
		+-%	13,6	13,3	29,8	17,7	19,5	32,5	0,0	0,0	34,6	53,3	12,6	13,5	
		Nárast	Abs	9	7	0	1	2	3	1	0	1	0	1	0
			Rel	18,4	18,9	0,0	3,4	8,7	33,3	50,0	0,0	12,5	0,0	3,1	0,0
			+-%	10,8	12,6	0,0	6,6	11,5	30,8	69,3	0,0	22,9	0,0	6,0	0,0
	Celkom	100%	49	37	6	29	23	9	2	5	8	3	32	14	
Ž E N Y	Pokles	Abs	39	46	10	25	25	1	6	0	6	1	9	2	
		Rel	27,1	51,1	83,3	40,3	48,1	25,0	85,7	0,0	85,7	100,0	10,1	2,5	
		+-%	7,3	10,3	21,1	12,2	13,6	42,4	25,9	0,0	25,9	0,0	6,3	3,5	
	Nezmenené	Abs	64	27	1	32	22	0	0	10	0	0	71	72	
		Rel	44,4	30,0	8,3	51,6	42,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	79,8	91,1	
		+-%	8,1	9,5	15,6	12,4	13,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	6,3	
		Nárast	Abs	41	17	1	5	5	3	1	0	1	0	9	5
			Rel	28,5	18,9	8,3	8,1	9,6	75,0	14,3	0,0	14,3	0,0	10,1	6,3
			+-%	7,4	8,1	15,6	6,8	8,0	42,4	25,9	0,0	25,9	0,0	6,3	5,4
	Celkom	100%	144	90	12	62	52	4	7	10	7	1	89	79	
S P O L U	Pokles	Abs	60	68	15	35	31	2	7	0	9	3	13	3	
		Rel	31,1	53,5	83,3	38,5	41,3	15,4	77,8	0,0	60,0	75,0	10,7	3,2	
		+-%	6,5	8,7	17,2	10,0	11,1	19,6	27,2	0,0	24,8	42,4	5,5	3,6	
	Nezmenené	Abs	83	35	2	50	37	5	0	15	4	1	98	85	
		Rel	43,0	27,6	11,1	54,9	49,3	38,5	0,0	100,0	26,7	25,0	81,0	91,4	
		+-%	7,0	7,8	14,5	10,2	11,3	26,4	0,0	0,0	22,4	42,4	7,0	5,7	
		Nárast	Abs	50	24	1	6	7	6	2	0	2	0	10	5
			Rel	25,9	18,9	5,6	6,6	9,3	46,2	22,2	0,0	13,3	0,0	8,3	5,4
			+-%	6,2	6,8	10,6	5,1	6,6	27,1	27,2	0,0	17,2	0,0	4,9	4,6
	Celkom	100%	193	127	18	91	75	13	9	15	15	4	121	93	

Údaje v tabuľke sú uvedené s nasledovnými toleranciami pre status nezmeneného stavu: Biochem. parametre +- 10 %, Tlak krvi: +- 10 %, indexy : +-10 %

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

KONTROLA, DOZOR A SŤAŽNOSTI

1. Prehľad:

- <u>petícií:</u>	0
- <u>sťažností :</u>	1
odstúpené:	0
opodstatnené:	0
neopodstatnené:	1
odložené:	0
sťažnosť proti vybaveniu sťažnosti:	0
sťažnosť proti odloženiu sťažnosti:	0
o opakované:	0
poriadkové pokuty:	0

2. Zamerania opodstatnených sťažností: žiadne**3. Prijaté opatrenia: žiadne****4. Podania: žiadne****5. Protispoločenská činnosť:****6. Prehľad riešených podaní (petície, sťažnosti, podnety, protispoločenská činnosť)
v tabuľke:**

Podania	počet	Opodstatnené	Neopodstatnené	Odstúpené
petície	0	0	0	0
sťažnosti	1	0	1	0
podnety	27	3	18	6
protispoločenská činnosť	0	0	0	0

7. 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 2013 a v znení interného predpisu č. 3/2008 - Kontrolného poriadku RÚVZ so sídlom v Galante
-Záznam o kontrole č. 1/2015
- kontrola zameraná na čerpanie prostriedkov štátneho rozpočtu za II. 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. 2/2015
- kontrola zameraná na čerpanie prostriedkov štátneho rozpočtu za I. polrok 2015 - 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. 3/2015
- kontrola - na základe § 7, 8 zákona NR SR č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov a následne internej smernice č. 3/2008 - Kontrolného poriadku RÚVZ so sídlom v Galante zameraná na dodržiavanie zákona č. 9/2010 o sťažnostiach, zákona č. 112/2010 o petičnom práve a zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Záznam o kontrole č. 4/2015
- 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 2015 a v znení interného predpisu č. 3/2008 - Kontrolného poriadku RÚVZ so sídlom v Galante
-Záznam o kontrole č. 5/2015

- 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. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov 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 správnosti vybavovania sťažností a petícií

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

**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	30,32	38

Poznámka:

Prepočítaný počet pracovníkov na úväzok.

1.3.2. Programové vybavenie na úrade na PC

Tabuľka 3a

Operačné systémy	Počet užívateľských licencií*
MS Windows 10	1
MS Windows 8	1
MS Windows 7	19
MS Windows Vista	12
MS Windows XP	4
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	10
MS Office 2010	5
MS Office 2007	15
MS Office 2003	3
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, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows 8, Microsoft Windows 10 a kancelárskymi balíkmi MS Office 2000, 2003, 2007, 2010, 2013. Počítače sú zabezpečené antivírusovým programom ESET Endpoint Security a ESET Endpoint Antivirusom, 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, IS E-kolok, IS Elektronický kontraktálny systém, Centrálny register zmlúv . 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.
-------------------------	---------------

Poznámka:

V prípade viacerých bodov pripojenia vypísať každý prípojný bod.

Tabuľka 4b

webové sídlo - vytvorené	interne
webové sídlo - aktualizácie	interne

Poznámka:

Vpísať len jednu z možností: interne / externe

Tabuľka 4c

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

Poznámka:

Vpísať len jednu z možností: áno / nie

2. Vzdelávanie informatikov

Informatik si zvyšuje odborné vedomosti nevyhnutným samoštúdiom odbornej literatúry.

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.
- Štvrtročná analýza údajov z programu WinASU za jednotlivé odbory / počet rozhodnutí, záväzných stanovísk a počet kontrol v rámci ŠZD/
- Kontrola pravidelných aktualizácií antivírusového 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

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante

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 výchovy k zdraviu

V r. 2015 pracovníci oddelenia výchovy k zdraviu vykonávali prednáškové činnosti v rámci zdravotno-výchovných aktivít zameraných na prevenciu a ochranu zdravia.

Pre MŠ a I. stupeň ZŠ formou projektu ADAMKO hravo-zdravo:

- 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 ZŠ a SŠ:

- stomatohygiena, zdravá životospráva, prevencia fajčenia, prevencia nadváhy a obezity, prevencia závislostí od PC hier, internetu a mobilov, HIV/AIDS, projekt: Tvoja správna voľba, alkohol a jeho zdravotné a sociálne dôsledky

Celkom bolo odprednášaných 52 prednášok, ktorých sa zúčastnilo 1667 detí a žiakov.

Pre seniorov: (Domovy dôchodcov, Kluby dôchodcov)

- Ako si zachovať aktívny mozog, Ako si trénovať mozog, Správna životospráva, Ako si chrániť životné prostredie a separovanie odpadu, Osteoporóza, Očkovanie

Pre pracovníkov firiem a organizácií v okrese:

- Chráňte si svoje zdravie a absolvujte preventívne prehliadky

Pre Materské centrum v Galante

- Stomatohygiena, Zdravá životospráva, Alkohol a ženy, Fetálny alkoholový syndróm

Celkom bolo odprednášaných 11 prednášok, ktorých sa zúčastnilo 221 dospelých.

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára	Miesto konania	Dátum
MUDr. Iveta Šuleková	Škola vakcinológie	Odborný seminár pre epidemiológov	Bratislava	jún 2015
MUDr. Iveta Šuleková	Multirezistentné NK	Odborný seminár pre zdravotníckych pracovníkov NsP Galanta	NsP Galanta	február 2015
MUDr. Iveta Šuleková	Vysoko nákazlivé nebezpečné nákazy	Odborný seminár pre zdravotníckych pracovníkov NsP Galanta	NsP Galanta	máj 2015
Bc. Mária Vančová	Sledovanie denného režimu žiakov v okrese Galanta“	XII. konferencia Dni hygieny detí a mládeže	Bratislava	máj 2015