

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave

VÝROČNÁ SPRÁVA ZA ROK 2017

1. Identifikácia organizácie:

Názov : Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave

IČO : 17335957

Sídlo : Rožňava, ul. Špitálska č. 3

Rezort/zriaďovateľ: Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky

Forma hospodárenia: rozpočtová organizácia

Vedúci služobného úradu a regionálna hygienička: MUDr. Ľubomíra Chromčíková

Kontakt: telef. číslo: 058/7323257-58, 058/7323565, mobil: 0918 222 887,

fax: 058/788 1358,

e-mail: rUVZrv@uvzsr.sk, rv.sekretariat@uvzsr.sk, rv.chromcikova@uvzsr.sk

Územná pôsobnosť: územný obvod okresu Rožňava s rozlohou 1173 km²

Členovia vedenia organizácie:

Vedúca oddelenia hygieny životného prostredia a zdravia: Ing. Jana Hricková

Vedúci oddelenia hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov:

MVDr. Ľubomír Balážik

Vedúci oddelenia preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie: Mgr. Štefan Roda

Vedúci oddelenia epidemiológie a hygieny detí a mládeže: Mgr. Jozef Varga

Vedúca oddelenia podpory zdravia: Mgr. Silvia Lengová

Vedúca osobného úradu a HTČ: Ing. Andrea Albertová

Hlavné úlohy:

Regionálny úrad verejného zdravotníctva vo svojej pôsobnosti:

- monitoruje vzťah determinantov zdravia a verejného zdravia,
- vykonáva hodnotenie dopadov na verejné zdravie na regionálnej úrovni a na lokálnej úrovni,
- vykonáva prevenciu ochorení a iných porúch zdravia a dohľad nad jej vykonávaním,
- zabezpečuje monitorovanie kvality pitnej vody u spotrebiteľa a kvality vody na kúpanie v prírodných kúpaliskách,
- nariačuje a odvoláva opatrenia na predchádzanie ochoreniam,
- využíva systémy rýchleho varovania pri ohrození verejného zdravia,
- vykonáva výchovu spoločnosti ku zdraviu, najmä prostredníctvom poradní zdravia,
- spolupracuje s obcami pri plnení úloh podľa osobitných predpisov,
- vydáva osvedčenia o odbornej spôsobilosti na činnosti podľa § 15 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. a vedie register odborne spôsobilých osôb,
- vydáva záväzné stanoviská a rozhodnutia podľa zákona č. 355/2007 Z. z.,
- schvaľuje prevádzkové poriadky,
- vykonáva štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín, ukladá opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov podľa § 55 zákona č. 355/2007 Z. z. a ukladá sankcie

2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie

Poslaním RÚVZ so sídlom v Rožňave, tak, ako aj ostatných RÚVZ v SR je plniť úlohy v určenom územnom celku na úseku prevencie ochorení a iných porúch zdravia, metodicky usmerňovať tvorbu zdravých životných a pracovných podmienok, zdravého životného štýlu, dohliadať na plnenie povinností fyzických osôb podnikateľov a právnických osôb v oblasti ochrany a podpory verejného zdravia pri prevádzkovaní činností súvisiacich so službami pre verejnosť, s prevádzkovaním zariadení pre deti a mládež, zariadení spoločného stravovania, so zabezpečením zdravotne bezpečnej pitnej vody a vody na kúpanie, prevádzkovaním zariadení starostlivosti o ľudské telo, športových zariadení ako aj so zabezpečením ochrany

zdravia pri práci. Ďalej je to presadzovanie vnímania prevencie ako nástroja na zlepšenie úrovne zdravia v spoločnosti. V rámci uvedeného:

- kontinuálne zabezpečovať medicínsky zdôvodnený, presne definovaný a legislatívne zaistený zber, epidemiologické spracovanie a štatistické ošetrovanie všetkých zdravotne významných informácií,
- zabezpečiť komplexný monitoring zdravotného stavu obyvateľstva s cieľom hodnotiť mieru a štruktúru zdravotného poškodenia
- klinickým pracoviskám poskytovať spätné informácie a výsledky z epidemiologicky spracovaných a štatisticky ošetrovaných prípadov hlásených zdravotníckych udalostí s cieľom zabezpečenia komplexnej zdravotníckej starostlivosti o pacienta
- zabezpečovať pravidelnú, sústavnú a cielenú informovanosť obyvateľstva o vývoji stavu verejného zdravia
- zabezpečovať informovanosť orgánov štátnej správy a samosprávy na všetkých stupňoch o vývoji zdravotného stavu
- realizovať komplexný štátny zdravotný dozor, zahŕňajúci všetky determinanty verejného zdravia, nad dodržiavaním ustanovení v súčasnosti platného zákona NR SR č. 355/2007 Z.z., súvisiacich nariadení vlády SR a vykonávacích vyhlášok ako aj všeobecne záväzných právnych predpisov upravujúcich ochranu verejného zdravia a úradnú kontrolu potravín, pričom v spolupráci so štátnymi a verejnými orgánmi, orgánmi samosprávy, zdravotníckymi a inými odbornými inštitúciami, podnikateľskými subjektmi a v neposlednom rade aj v spolupráci s obyvateľstvom okresu Rožňava riešiť najpálčivejšie problémy v oblasti ochrany verejného zdravia ktorými sú:

a. problematika zásobovania obyvateľstva pitnou vodou:

- krasové územie, kvalita a množstvo pitnej vody premenlivé, priamo závislé na množstve zrážok, potenciálne nebezpečenstvo výskytu ropných látok z dvoch trás ropovodu pretínajúcich územie okresu práve v najzraniteľnejšej krasovej časti
- z celkového počtu 62 obcí okresu je verejný vodovod len v 50 obciach
- z celkového počtu obyvateľov okresu 62 877 je na verejný vodovod napojených len 49 070 t.j. 78,04 % .

b. problematika rómskeho obyvateľstva:

- rómske obyvateľstvo tvorí viac ako 20 % - ný podiel z celkového počtu obyvateľov okresu Rožňava. Presná evidencia je prakticky nemožná vzhľadom k takmer nekontrolovateľnej pôrodnosti a migrácii rómskeho obyvateľstva. Hygienické podmienky bývania sú vo veľkej miere nevyhovujúce.

c. problematika prírodných zdrojov žiarenia – radónové riziko:

- na referenčných plochách pri Rožňave boli namerané najvyššie objemové aktivity radónu v rámci celého Slovenska. Na výskyt tzv. horúcich radónových lokalít poukázal aj prieskum meraní EOAR v pobytových priestoroch.

d. problematika kliešťovej encefalitídy:

- naďalej evidujeme 10 lokalít prírodného ohniska na území okresu

e. neuspokojivý vývoj zdravotného stavu obyvateľstva:

- prosperita okresu Rožňava bola od historických počiatkov založená na ťažbe a spracovaní nerastného bohatstva (železná ruda, zlato, striebro, azbest, magnezit, vápenec, mastenec, sádrovec atď..) čo je predpokladom výskytu rôznych škodlivých faktorov v životnom aj pracovnom prostredí s následným negatívnym dopadom na zdravie obyvateľstva.

f. problematika útlmu baníctva v okrese Rožňava :

Aj v roku 2017 výkon banskej činnosti spoločnosťou Gemer-Can s.r.o. súvisiaci s realizáciou zámeru obnovy ťažby striebra v lokalite Mária baňa sa obmedzil len na vykonávanie potrebnej údržby banského diela a čerpanie vody. V bani Fortuna Gemerská Hôrka boli ukončené práce (/realizácia únikového východu) podmieňujúce stálu prevádzku

bane. Spoločnosť CRH (Slovensko) a.s. Rohožník zabezpečila projektovú dokumentáciu pre postupnú modernizáciu strojného vybavenia pre banskú prevádzku, modernizáciu drviarne a celého úpravárenského komplexu. Ukončená bola I. etapa výstavby Úpravne mastenca Gemerská Poloma spoločnosťou EUROTALC s.r.o., objekty boli skolaudované a uvedené do skúšobnej prevádzky. Banská činnosť v bani Elisabeth Gemerská Poloma bola vykonávaná v roku 2017 v plnom rozsahu. V bývalých podzemných priestoroch SIDERIT s.r.o. Nižná Slaná pokračuje proces mokrej konzervácie bane. Tento proces nebol ukončený Banským úradom z dôvodu problémov so stabilizáciou banského diela. Pretrváva negatívna odozva banskej činnosti na zdravie bývalých zamestnancov..

g. vysoká miera nezamestnanosti :

Priemerná nezamestnanosť v okrese Rožňava sa v roku 2017 pohybovala v rozmedzí 15-22 % s priemerom k 31.12.2017 17,95 %. Okres je v zozname najmenej rozvinutých okresov. Tento neutušený stav je do veľkej miery zapríčinený jednak útlmom baníctva a zánikom viacerých firiem ale aj pomerne vysokým podielom rómskeho obyvateľstva. Napriek tomu minulý rok bol zaznamenaný pokles miery nezamestnanosti.

Strednodobý výhľad organizácie

RÚVZ Rožňava bude aj naďalej vykonávať svoju činnosť zameranú na ochranu, podporu a rozvoj verejného zdravia v súlade splatnou legislatívou, platnými koncepciami príslušných odborov, uzneseniami vlády SR a na základe metodických usmernení MZ SR a ÚVZ SR.

Hlavné priority v nadväznosti na aktuálne uznesenia vlády SR, strategický rámec v zdravotníctve pre roky 2013 -2030 a Programové vyhlásenie vlády:

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

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. 1370/2002 Z.z.

4. Činnosť/produkty organizácie a ich náklady

RÚVZ so sídlom v Rožňave, zabezpečuje v súlade so zákonom o ochrane podpore a rozvoji verejného zdravia štátny zdravotný dozor v oblasti epidemiológie, hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov, hygieny detí a mládeže, v oblasti preventívneho pracovného lekárstva a hygieny životného prostredia a zdravia. V oblasti hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov je okrem štátneho zdravotného dozoru realizovaná aj úradná kontrola potravín.

Pracovníci RÚVZ okrem ŠZD zabezpečujú aj realizáciu preventívnych programov a projektov, prostredníctvom oddelenia výchovy k zdraviu a poradenských centier aj edukáciu obyvateľstva a iné špecializované činnosti a mimoriadne úlohy v ochrane zdravia obyvateľstva.

Prehľad realizovaných odborných výkonov:

Celkový počet podaní k 31.12.2017:	2107
Počet vykonaných kontrol k 31.12.2017:	1127
Počet vydaných rozhodnutí k 31.12.2017:	922
Počet vydaných záväzných stanovísk k 31.12.2017:	74
Počet vydaných iných stanovísk k 31.12.2017:	123
Počet vydaných osvedčení:	91
Počet ohnísk:	105
Počet odberov vzoriek:	168
Počet konzultácií:	599

Na oddelení výchovy k zdraviu sa zabezpečujú zdravotno-výchovné aktivity na akciách organizovaných pri príležitosti významných dní WHO a počas výjazdových akcií poradenského centra ochrany a podpory zdravia podľa potrieb cieľovej skupiny. Vykonáva sa medializácia aktuálnych tém v oblasti ochrany, podpory a rozvoja zdravia obyvateľstva, realizujú sa projekty, programy NPPZ a vlastné regionálne programy. RÚVZ so sídlom v Rožňave je zapojený do riešenia „Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR“. Podľa usmernení a v daných termínoch sa realizujú hlavné odborné a regionálne priority na úseku verejného zdravotníctva v podmienkach RÚVZ so sídlom v Rožňave.

a) Výkon štátneho zdravotného dozoru v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č.355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov

Počet dozorovaných prevádzok podľa jednotlivých odborov verejného zdravotníctva

Hygiena životného prostredia a zdravia:	603
Hygiena výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov:	501
Hygiena detí a mládeže:	371
Preventívne pracovné lekárstvo:	527
Epidemiológia:	145
Spolu:	2147

V prevádzkach dozorovaných pracovníkmi referátu epidemiológie bolo v roku 2017 vykonaných spolu 213 kontrol. Za neplnenie povinnosti prevádzkovateľom kontrolovaných zariadení boli uložené blokové pokuty a opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov.

V prevádzkach dozorovaných pracovníkmi odd. HŽPaZ bolo v roku 2017 vykonaných 224 kontrol, z toho 57 ohliadok a 167 kontrol v rámci ŠZD. V 39 dozorovaných zariadeniach bolo zistených celkovo 61 nedostatkov na odstránenie ktorých boli prevádzkovateľom zápisnične nariadené opatrenia. Za nesplnenie povinnosti uloženej v § 52 ods. 1 písm. b) zákona č. 355/2007 Z.z. (nepredloženie na posúdenie návrhu na uvedenie priestorov využívaných v rámci vykonávania podnikateľskej činnosti samostatne hospodáriaceho roľníka do prevádzky) bola uložená 1 pokuta v správnom konaní vo výške 150 eur, ktorá bola účastníkom konania zaplatená.

V prevádzkach dozorovaných pracovníkmi odd. HVBPaKV bolo za hodnotené obdobie roku 2017 vykonaných spolu 140 kontrol. Za neplnenie povinností prevádzkovateľom kontrolovaných zariadení bolo uložených 6 blokových pokút.

V prevádzkach dozorovaných pracovníčkou referátu HDaM bolo vykonaných 309 kontrol. Na odstránenie zistených nedostatkov boli prevádzkovateľom zariadení zápisnične nariadené nápravné opatrenie a v rámci priestupkového konania uplatnená 1 pokuta.

V prevádzkach dozorovaných pracovníkmi PPLaT bolo vykonaných 239 kontrol. Zistené nedostatky boli riešené formou zápisnične nariadených nápravných opatrení.

b) Výkon úradnej kontroly v zmysle platnej legislatívy v oblasti ochrany verejného zdravia
Z celkového počtu 128 úradných kontrol bolo v potravinárskych prevádzkach vykonaných 126 kontrol a 2 kontroly nad materiálmi a predmetmi prichádzajúcimi do styku s potravinami. Za neplnenie povinností prevádzkovateľmi kontrolovaných zariadení boli uložené blokové pokuty. Výsledky z úradných kontrol boli priebežne vkladané do informačného systému.

c) Výkon práce v ohniskách nález:

V priebehu roka 2017 bolo hlásených do systému EPIS 908 ochorení, z toho bolo spracovaných 196 ohnísk, v ktorých bolo vykonaných 267 návštev. V ohniskách bolo vydaných 821 opatrení. Vyšetrených 2367 kontaktov

V systéme EPIS bolo spolu spracovaných 908 ochorení:

Potvrdené prípady: 812

Pravdepodobné prípady: 3

Možné prípady: 96

Importované ochorenia: hlásené 0

Analýza jednotlivých ohnísk:

Pri vírusovej hepatitíde A bolo vyšetrených 2313, vydaných bolo 1747 rozhodnutí pre opatrenia v ohniskách 186 laboratórne potvrdených prípadov vírusovej hepatitídy a 2 pravdepodobné prípady.

Pri vírusovej hepatitíde B boli vyšetrené 2 kontakty a vydané 2 rozhodnutia pre opatrenia v ohniskách 2 laboratórne potvrdených prípadov.

Skupina alimentárnych infekcií

U hnačkových ochorení v porovnaní s minulým rokom bol počet bakteriálnych ako aj vírusových ochorení takmer na rovnakej úrovni ako iné roky. Na salmonelózu ochorelo 54 osôb (chorobnosť 86,4/100 000), čo je o 17 ochorení viac ako v roku 2016. V porovnaní s päťročným priemerom je to vzostup o 40,3%. Zaznamenaný bol 1 rodinný epidemický výskyt, s tromi chorými, pri ktorom boli suspektným faktorom slepačie vajcia.

Pri Bacilárnej dyzentérii bolo hlásených 11 infekcií, čo je oproti roku 2016 pokles o 9 prípadov.

Iné bakteriálne črevné infekcie

Vzostup bol v skupine iných bakteriálnych črevných infekcií, 116 oproti 81 v roku 2016 (chorobnosť 185,57/100 000 obyv.), ochorelo 60 mužov a 56 žien. V skupine 0 ročných bola chorobnosť najvyššia: 23 prípadov, 3392,33/100 000 obyv. Ochorenia spôsobili: Campylobacter (40), Clostridium diff. (36), E. coli (19), Enterobacter (1), Yersinia enterocolitica (1).

Vírusové a iné nešpecifikované črevné infekcie

V porovnaní s rokom 2016 bol zaznamenaný vzostup o 40,2%, z 52 na 87, chorobnosť 139,18/100 000 obyvateľov. Norovírus bol príčinou 16 ochorení (18,4%), Rotavírus 63 (72,4%), Adenovírus 8(9,2%). Ochoreli najmä deti od 1 do 4 rokov (40 prípadov, 46%). Rodinných

výskytov bolo 6, väčšina prípadov bolo sporadických. Proti Rotavírusu bolo zaočkovaných 45 detí, vzostup oproti roku 2016 o 44,4%.

V skupine VH v porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k vzostupu VHA z 137 ochorení na 184, chorobnosť 294,35/100 000 obyv.. Zaznamenaných 5 epidemických výskytov a 8 rodinných výskytov. Väčšinou sa jednalo o osoby z nízkym hygienickým štandardom v Rómskej populácii. Proces šírenia – epidemický, kontakt s chorým.

V skupine vzdušných nákaz bol zaznamenaný pokles vo väčšine diagnóz. Varicella pokles o 54%, 158 oproti 293. Herpes zoster pokles o 3,5% 81 oproti 84. Infekčná mononukleóza z 11 na 9. Zaznamenaný nebol žiadny prípad TBC, zatiaľ čo v roku 2016 ich bolo 5. Akútnych respiračných ochorení bolo 25 633 oproti 30 293 ochorení, 1% pod päťročným priemerom. Prípadov CHPO bolo 680 oproti 712.

Epidemiologická situácia u ochorení preventabilných povinným očkovaním

V okrese Rožňava nebolo zaznamenané žiadne očkovaním preventabilné ochorenie.

Z krvných nákaz boli zaznamenané dve ochorenia na vírusovú hepatitídu typ C. Hlásený 1 prípad bakteriálnej meningitídy, rovnako v roku 2016.

Vírusové meningitídy nehlásené.

V skupine helmintóz a protozoárnych ochorení boli 4 prípady giardózy (9 v roku 2016).

V skupine zoonóz sme zaznamenali vzostup ochorení na lymeskú chorobu, 9 (pokles z 12 v roku 2016) a u poranení zvierat'om (kontakt alebo ohrozenie besnotou) – pokles z 23 na 13 ochorení oproti roku 2016. Creutzfeldt Jacobova choroba nebola hlásená. U Toxoplazmózy zaznamenávame vzostup ochorení zo 6 na 11.

V skupine nákaz kože a slizníc bolo zaznamenaných podobný počet ochorení svrabu oproti roku 2016, 106 prípadov na 72. Charakter výskytu väčšinou sporadický. Tetanus sa u nás nevyskytol, u Ruže pozorujeme nárast z 19 na 6 ochorení.

V skupine pohlavných nákaz došlo k poklesu, hlásené boli 3 prípady chlamídiovej infekcie a 3 prípady urogenitálnej trichomonázy. V roku 2016 boli hlásené 3 prípady urogenitálnej trichomonázy, 2 prípady chlamídiovej infekcie, 1 prípad gonokokovej infekcie a 1 prípad vrodeného syfilisu.

Nozokomiálne nákazy

Spolu bolo hlásených 81 NN, čo je oproti roku 2016 vzostup o 8, teda 9,9%. 52 z nich boli črevné infekcie. Najviac NN bolo hlásených na ODCH 47. Úmrtia neboli hlásené.

Importované nákazy - v roku 2017 neboli hlásené.

d) Monitoring

V rámci kontrolného monitoringu kvality pitnej vody v okrese Rožňava bolo odobratých a vyšetrených 80 vzoriek, v rámci preverovacieho monitoringu 16 vzoriek. Z celkového počtu vzoriek vyšetrených v rámci monitoringu - 96 nespĺňalo limity ukazovateľ'ov kvality pitnej vody 28 vzoriek, t.j. 29,17 %, z toho 15 vzoriek vo fyzikálno – chemických ukazovateľ'och, 8 vzoriek v biologických a mikrobiologických ukazovateľ'och a 5 vzoriek vo fyzikálno – chemických, biologických a mikrobiologických ukazovateľ'och súčasne. Na základe zistených nevyhovujúcej kvality pitnej vody bolo z verejných vodovodov odobratých 5 vzoriek (3 kontrolné odbery a 2 súvzťažné vzorky), z čoho u 1-ej vzorky bolo zistené prekročenie limitných hodnôt chemických a mikrobiologických ukazovateľ'ov súčasne. Prevádzkovateľ' verejného vodovodu, v ktorom bola opakovane preukázaná nevyhovujúca kvalita pitnej vody, bol bezodkladne o uvedenej skutočnosti upovedomený pracovníkmi oddelenia HŽPaZ,

vyzvaný k prijatiu nápravných opatrení, vykonaniu kontroly kvality vody po realizácii opatrení a k predloženiu jej výsledkov tunajšiemu úradu.

e) Skúšky odbornej spôsobilosti a vydávanie osvedčení o odbornej spôsobilosti:

Na RÚVZ je vymenovaná odborná komisia na preskúšanie odbornej spôsobilosti pre výkon epidemiologicky závažných činností. V roku 2017 boli vydané 2 osvedčenia o odbornej spôsobilosti na výkon epidemiologicky závažných činností v úpravniach vody a pri obsluhu vodovodných zariadení pitnej vody, 2 osvedčenia o odbornej spôsobilosti na výkon epidemiologicky závažných činností v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo a 87 osvedčení o odbornej spôsobilosti na výkon epidemiologicky závažných činností pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov.

f) Posudková činnosť

V roku 2017 bolo v rámci posudkovej činnosti vydaných 40 rozhodnutí a 84 záväzných stanovísk.

g) Národné referenčné centrá

RÚVZ so sídlom v Rožňave nemá zriadené žiadne NRC.

h) Plnenie programov a projektov úradov verejného zdravotníctva

Mimo stanovených úloh boli plnené úlohy programov a projektov, ktoré sú podrobne rozpracované v samostatnom odpočte a zverejnené podľa príslušného usmernenia.

i) Ostatné úlohy

Plnenie ostatných úloh je vyhodnotené v rámci odpočtu činnosti jednotlivých odborných oddelení.

Vzhľadom na množstvo, charakter a rôznorodosť činností RÚVZ Rožňava nekalkuluje priame ani nepriame náklady na tieto činnosti, ani ich takto nesleduje. Náklady sú sledované v súlade s rozpočtovou klasifikáciou a nie sú vedené podľa jednotlivých vykonávaných činností, ale len spolu za všetky činnosti úradu. Na jednotlivé nákladové účty sú účtované účtovné prípady narastajúcim spôsobom od začiatku účtovného obdobia časovo rozlíšené. Všetky náklady sú spojené s hlavnou činnosťou, nakoľko RÚVZ Rožňava nevykonáva podnikateľskú činnosť.

Náklady na činnosť RÚVZ Rožňava v roku 2017 v Eur

Druh nákladov	Nákladový účet	Suma
Spotrebované nákupy	501 - Spotreba materiálu	15 266,35
	502 - Spotreba energie	23 220,95
Služby	511 - Opravy a udržiavanie	10 523,28
	512 - Cestovné	2 434,30
	518 - Ostatné služby	16 286,09
Osobné náklady	521 - Mzdové náklady	237 078,00
	524 - Zákonné sociálne poistenie	78 744,93
	527 - Zákonné sociálne náklady	16 724,44
Dane a poplatky	532 - Daň z nehnuteľností	620,21
	538 - Ostatné dane a poplatky	1 160,96
Ostatné náklady na prevádzkovú činnosť	546 – Odpísané pohľadávky	-
Odpisy, rezervy a opravné položky	551- Odpisy DNM a DHM	20 952,24
Finančné náklady	568 - Ostatné finančné náklady	4 826,99

Náklady na transfery a náklady z odvodu príjmov	588 - Náklady z odvodu príjmov	6 192,95
Spolu		415 415,35

Popis jednotlivých nákladových položiek

Spotrebované nákupy – účet 501 a 502, sem sa účtujú všetky nákupy neskladovaných tovarov, ktorými sú kancelárske a čistiace potreby, diagnostiká, údržbársky materiál, PHL, časopisy, elektrická energia, voda, plyn a pod.

Služby – účet 511, predstavuje všetky druhy nákladov na opravy a udržiavanie predovšetkým dlhodobého majetku, ktoré boli uskutočnené externými firmami. Opravami sme odstránili fyzické opotrebenie alebo poškodenie majetku. Ich cieľom je uvedenie majetku do predchádzajúceho prevádzkyschopného stavu. Napr. oprava výpočtovej techniky, opravy budov a ich častí, oprava prevádzkových prístrojov, motorových vozidiel.

Na účte 518 sú zaúčtované všetky ostatné služby, ktoré nebolo možné zaúčtovať na položku 511 napr. poštovné, telekomunikačné služby, pranie prádla, revízie zariadení, poistenie majetku.

Účet 512 zahŕňa platené cestovné náhrady, ktoré boli poskytnuté zamestnancom pri pracovných cestách v zmysle zákona č. 283/2002 Z. z. o cestovných náhradách v znení neskorších predpisov.

Osobné náklady – 521, 524, 527 tieto účty zahŕňajú hrubé mzdy a odmeny, odmeny za dohody o pracovných činnostiach, zákonné sociálne poistenie a zdravotné poistenie, tvorbu sociálneho fondu. Obsahujú aj náklady, ktoré boli vynaložené na vytvorenie vhodných pracovných podmienok na pracovisku a náklady vynaložené na starostlivosť o zamestnancov (napr. školenia, kurzy, semináre), či náklady sociálneho charakteru – stravovanie zamestnancov, náhrada príjmu za pracovnú neschopnosť.

Dane a poplatky - 532 a 538, na týchto nákladových účtoch sú zaúčtované poplatky za daň z nehnuteľnosti, poplatok za znečistenie ovzdušia ako aj poplatok za komunálny odpad.

Odpisy, rezervy a opravné položky – 551, na tomto účte je zaúčtovaný odpis dlhodobého hmotného majetku, ako vyjadrenie jeho fyzického a morálneho opotrebenia.

Finančné náklady 568 – ide o náklady peňažného styku t.j. poplatky Štátnej pokladnice spojené s výberom hotovosti.

Náklady na transfery a náklady z odvodu príjmov - na účet 588 – účtuje RÚVZ predpis odvodu príjmov do rozpočtu zriaďovateľa vo výške vyinkasovaných príjmov účtovaných v danom účtovnom období .

5. Rozpočet organizácie

Rozpočet a úpravy

Rozpis záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu na rok 2017 bol oznámený listom zo dňa 19.01.2017 č. Z02199-2017-OVVHR a realizovaný pre našu organizáciu v systéme Štátnej pokladnice nasledovne:

- príjmy	10 333 €
- bežné výdavky spolu	400 084 €
z toho: mzdy a platy	224 640 €
poistné a príspevok do poisťovní	78 512 €
tovary a služby	92 932 €
bežné transfery	4 000 €

Na základe rozpočtového opatrenia MF SR č. 14/2017 nám bol upravený – navýšený rozpočet na rok 2017 o sumu 12 575,- € na položkách 610 – 9 318,- € a 620 - 3 257,- € .

Na základe rozhodnutia Hlavného hygienika SR zo dňa 07.06.2017 (list č. SFRP/4296/11536/2017) nám boli listom č. Z28969-2017-OVVHR zo dňa 15.06.2017 viazané finančné prostriedky – viazanie finančných prostriedkov v oblasti bežných výdavkov (položka 630 – Tovary a služby) v celkovej sume 1 174,- €. Uvedené finančné prostriedky boli použité na prevádzku a servis informačných systémov za 1.polrok 2017 pre ÚVZ SR a všetky RÚVZ v SR.

Na základe rozhodnutia Hlavného hygienika SR zo dňa 25.09.2017 (list č. SFRP/4296/22947/2017) nám boli listom č. S00115-2017-OVVHR-12 zo dňa 04.10.2017 viazané finančné prostriedky – viazanie finančných prostriedkov v oblasti bežných výdavkov (položka 630 – Tovary a služby) v celkovej sume 587,- €. Uvedené finančné prostriedky boli použité na prevádzku a servis informačných systémov za III. štvrtrok 2017 pre ÚVZ SR a všetky RÚVZ v SR.

Listom zo dňa 28.11.2017 č. SFPR/585/28965/2017 nám bol oznámený súhlas na presun finančných prostriedkov medzi položkami 620 a 630 .

V systéme štátnej pokladne nám bol dňa 18.12.2017 odsúhlasený presun v rámci bežných výdavkov z kategórie 640 na 63 vo výške 2 395,- € a následne nám bola dňa 28.12.2017 aktivovaná aj úprava príjmov – znížením o sumu 4 213,- €.

Listom zo dňa 28.12.2017 č. S00115-2017-OVVHR nám bol zaslaný rozpočet na rok 2017 po uskutočnených úpravách.

Okrem vyššie uvedených úprav sa realizovala v roku 2017 ešte úprava rozpočtu a to presunom finančných prostriedkov v celkovej sume 4 500,-€ z programu 0790203 na program 0EKG0G01.

Celkový upravený rozpočet na rok 2017 bol k 31.12.2017 nasledovný:

Rozpočet RÚVZ Rožňava/ program 0790203/:

- príjmy	6 120,00
- bežné výdavky spolu	406 398,00
z toho: mzdy a platy	233 958,00
poistné a príspevok do poisťovní	78 744,93
tovary a služby	92 090,09
bežné transfery	1 604,98

Rozpočet RÚVZ Rožňava/ program 0EKG0G01/:

- bežné výdavky spolu	4 500,00
z toho: tovary a služby	4 500,00

Príjmy: Na rok 2017 bol našej organizácii rozpísaný plán príjmov vo výške 10 333 €, ktorý bol upravený na základe skutočného plnenia na sumu 6 120,00 €. Za hodnotené obdobie boli skutočne dosiahnuté príjmy vo výške 6 200,55 EUR, čo predstavuje plnenie príjmov na 101,30 %. Okrem vyššie vyčíslených príjmov úrad naplňal štátny rozpočet aj nepriamo formou zaplatených správnych poplatkov .

Bežné výdavky: Čerpanie upraveného rozpočtu bežných výdavkov na jednotlivých položkách bolo nasledovné (v EUR):

Položka	Názov	uprav. rozp.	Čerpanie	%
Program 0790203 Ochrana zdravia				
610	Mzdy a platy	233 958,00	233 958,00	100,00
620	Poistné	78 744,93	78 744,93	100,00
630	Tovary a služby	92 090,09	92 090,09	100,00
640	Transfery	1 605,00	1 604,98	99,99
Spolu:		406 398,00	406 397,98	100,00

Program 0EKG0G01

610	Mzdy a platy			
620	Poistné			
630	Tovary a služby	4 500,00	4 500,00	100,00
640	Transfery			
Spolu:		410 898,00	410 897,98	100,00

Kapitálové výdavky:

V roku 2017 finančné prostriedky na kapitálové výdavky našej organizácii neboli pridelené.

Hospodárenie s majetkom

Na plnenie úloh v rámci predmetu činnosti má naša organizácia zverený do správy majetok štátu. Pri nakladaní s ním postupuje organizácia podľa zákona 278/1993 Z.z. o správe majetku štátu ako aj v súlade s usmerneniami zo strany MZ SR vo veci nakladania s majetkom. Evidenciu majetku, spôsob oceňovania majetku a záväzkov má organizácia upravenú vo vnútornej smernici.

K 31.12.2017 mala organizácia v správe majetok štátu v hodnote 1 691 136,42 EUR v obstarávacích cenách, z toho nehnuteľný majetok (pozemok a budova) v hodnote 1 564 229,97 EUR.

K 31.12.2017 eviduje naša organizácia pohľadávky vo výške 437,36 EUR z toho pohľadávky po lehote splatnosti vo výške 437,36 EUR. Tieto sú predmetom súdneho resp. exekučného vymáhania.

Záväzky organizácie, ktoré evidujeme k 31.12.2017 sú vo výške 36 758,94 EUR, z toho:

- záväzky do doby splatnosti voči dodávateľom 5 303,55 EUR
- záväzky voči zamestnancom 24 071,54 EUR
- záväzky voči orgánom soc. a zdrav. poistenia 14 372,81 EUR
- záväzky voči Daňovému úradu 4 209,01 EUR
- iné záväzky (zrážky z miezd, dep.) 5 994,96 EUR

6. Personálne obsadenie

- stav zamestnancov RÚVZ so sídlom v Rožňave k 31.12.2017

Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov (vo fyzických osobách)	
Katégoria	Počet zamestnancov
Lekár	
Sestra	1
Verejný zdravotník	1
Zdravotnícky laborant	
Fyzik	
Laboratórny diagnostik	
THP - VŠ	
THP - ÚSV	4
Robotníci	1
Spolu	7

**Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 400/2009 Z. z.
o štátnej službe (vo fyzických osobách)**

Kategória	Štátny radca	Hlavný radca	Odborný radca	Samostatný radca	Radca	Hlavný referent	Odborný referent	Samostatný referent	Spolu
Lekár		1							1
Sestra									
Verejný zdravotník			4	4	6	1			15
Zdravotnícky laborant									
Fyzik									
Laboratórny diagnostik									
THP - VŠ			1						1
THP - ÚSV									
Robotníci									
Spolu		1	5	4	6	1			17

V sledovanom období sú v mimoevidenčnom**stave (spolu verejná aj štátna služba):** 2

materská dovolenka	1
rodičovská dovolenka	1
neplatené voľno	0

Prehľad počtu zamestnancov za r. 2017

	Plán rok 2017	Skutočnosť rok 2017
Počty zamestnancov		
Evidenčný poč. zam. vo fyz. osobách k poslednému dňu sled. obdobia	27	24
Priemerný ev. poč. zam. vo fyz. osobách v sledovanom období	27	24,04
Evidenčný počet zam. prepočítaný k poslednému dňu sled. obdobia	27	23,5
Priemerný evidenčný počet zam. prepočítaný v sledovanom období	27	23,83
SPOLU		

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2017 podľa kategórií a vekovej štruktúry

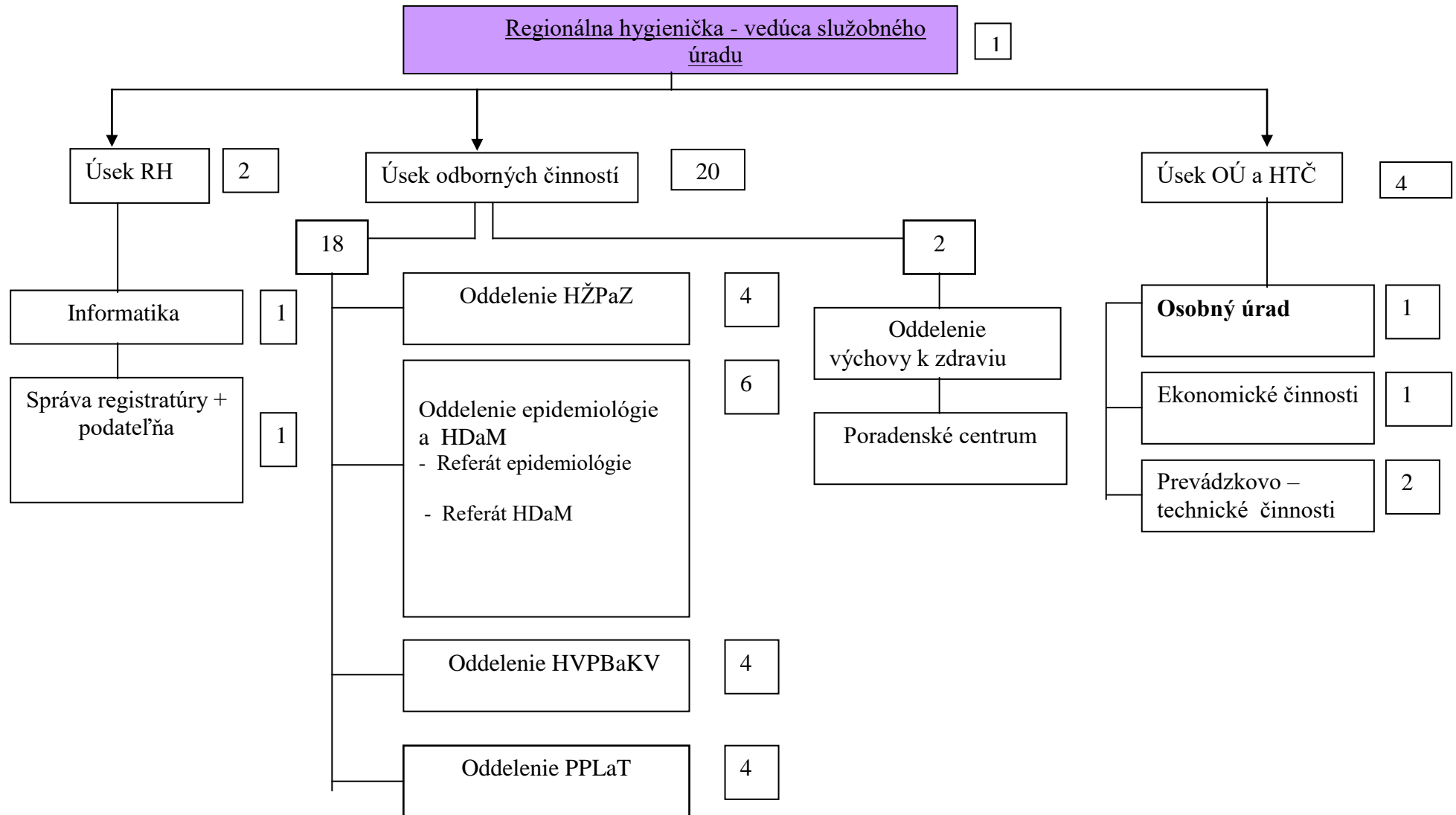
Veková štruktúra zamestnancov podľa kategórií k 31. 12. 2017 (všetci zamestnanci)

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
do 20 rokov										
20 - 24			1							1
25 - 29			1				1			2
30 - 34			2							2
35 - 39										
40 - 44			2				1			3
45 - 49		1	2							3
50 - 54			1					1,5		2,5
55 - 59										
60 - 64			3						1	4
65 a viac	1		4					1		6
Spolu	1	1	16				2	2,5	1	23,5

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2016 podľa kategórií a odborov

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
HŽP			3							3
HDM			1							1
PPL			4							4
HV			4							4
EPI			3							3
Laboratóriá										
Úsek RH	1						1	1,5		3,5
HTČ								2	1	3
PZ		1	1							2
OZpŽ										
Spolu	1	1	16				1	3,5	1	23,5

**ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA
REGIONÁLNEHO ÚRADU VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA SO SÍDLOM V ROŽŇAVE.**



9. Hlavné skupiny odberateľov

RÚVZ Rožňava nerobí cieleňú štatistiku osôb a inštitúcií, ktoré dostávajú výstupy z činnosti nášho úradu. V zásade prijímateľmi sú všetky fyzické osoby, fyzické osoby oprávnené na podnikanie a právnické osoby. Uvedený okruh osôb je stanovený zákonom č. 355/2007 Z.z. a právnou formou výstupu, ktorý môže mať charakter stanoviska, rozhodnutia, opatrenia, osvedčenia, ale aj sankčného opatrenia (pokuta, priestupok, správny delikt) a pod..

Okrem toho RÚVZ Rožňava spolupracuje v rámci svojej pôsobnosti pri ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia aj s inštitúciami ako sú:

- Ústredné a miestne orgány štátnej správy
- obce a samosprávne kraje
- vysoké školy, školy, výskumné, výchovné a vzdelávacie inštitúcie
- stavovské organizácie v zdravotníctve
- zdravotné poisťovne a sociálna poisťovňa
- orgány štátnej správy v oblasti inšpekcie práce a ostatné orgány dozoru

RÚVZ Rožňava tiež poskytuje údaje o hospodárení a výsledkoch plnenia úloh aj MF SR, MZ SR a ÚVZ SR.

EPIDEMIOLOGIA

Správa je rozdelená do nasledovných kapitol :

- I. Demografické trendy
- II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu
- III. Epidemiologická situácia
- IV. Štátny zdravotný dozor
- V. Ostatné činnosti
- VI. Všeobecné kritériá

6.I. Demografické ukazovatele:

a) Populačné zmeny

V rokoch 2012–2016 v okrese Rožňava prevládal prirodzený úbytok obyvateľstva, rovnako ako v predchádzajúcich 5 rokoch. Najvyšší úbytok obyvateľstva bol v roku 2014 – 205 osôb (prirodzený úbytok -18, migrácia -187) vid'. tab.6.I.1. V roku 2016 bol počet zomrelých 680, najviac vo vekovej skupine 80 - 84 roč., 111 osôb. Počet úmrtí u detí do 28 dní 3, do jedného roka 9. V roku 2016 nastal po prvý raz od roku 2009 prirodzený prírastok (1 obyvateľ).

Na prirodzenom úbytku obyvateľstva majú veľký podiel choroby obehovej sústavy a nádorové ochorenia. V roku 2016 úmrtia na choroby obehovej sústavy tvorili 44 % a nádorové ochorenia 23,5 % z celkového počtu úmrtí.

Tab. č. 6. I. 1 Vybrané demografické ukazovatele za okres Rožňava

Rok			Priro- dzený prírast.	Prist'a- hovaní	Vyst'a- hovaní	Saldo migrácia	Prírastok, úbytok	Stav k 31.12.
	Živonarod- ení	Zomrelí						
2012	655	727	- 72	301	354	- 53	- 125	63 179
2013	650	687	- 37	313	373	- 60	- 97	63 082
2014	617	635	- 18	262	449	- 187	- 205	62 877
2015	645	690	-45	320	453	-133	-178	62 699
2016	681	680	1	297	482	-185	-184	62 515

Pri porovnávaní populácie okresu podľa pohlavia (tab. 6.I.2) bol zisťovaný vyšší počet žien ako mužov počas celého 5 ročného obdobia.

Tab. č. 6. I. 2 Vývoj populácie v okrese Rožňava podľa pohlavia v rokoch 2012–2016

Rok	Pohlavie		
	Muži	Ženy	Spolu
2012	30 837	32 342	63 179
2013	30 825	32 257	63 082
2014	30 722	32 155	62 877
2015	30 649	32 050	62 699
2016	30 563	31 952	62 515

V okrese dominuje slovenská národnosť, ktorá sa za sledované obdobie pohybuje okolo 60%, nasleduje maďarská 25 % a rómska 5,5%. (tab 6.I.3). Mnohí Rómovia sa nehlásia k rómskej národnosti, ale k slovenskej alebo maďarskej, preto štatistické údaje nezodpovedajú skutočnému podielu Rómov na zložení obyvateľstva okresu. Prevažná časť rómskeho

obyvateľstva žije v zlých sociálnych a hygienických podmienkach, čo môže ovplyvňovať pomerne vysoký výskyt črevných ochorení, VHA a svrabu v okrese.

Tab. č. 6.I. 3 Populácia podľa národnosti

Rok	Národnosť					
	Slovenská		Maďarská		Rómska	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
2012	37 081	58,7	16 111	25,5	3 458	5,5
2013	37 787	59,9	15 877	25,2	3 459	5,5
2014	37 828	60,2	15 759	25,1	3 456	5,5
2015	37 872	60,4	15 667	25,0	3 436	5,5
2016	37 914	60,7	15 538	24,9	3 423	5,5

Podľa vekovej štruktúry v porovnaní s rokmi 2007-2011 môžeme za analyzované obdobie sledovať cca rovnaký podiel osôb predproduktívneho veku, vyšší podiel osôb v produktívnom veku (vzostup v priemere o 6,8 %) a pokles u osôb v poproduktívnom veku – tab. 6.I.4.

Tab. č. 6.I. 4 Veková štruktúra v okrese

Rok	Vekové skupiny							
	0 - 14 predprodukt. vek		15 - 59 produktívny vek		60 + poproduktívny vek		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
2012	10 857	17,2	44 723	70,8	7 599	12,0	63 179	100
2013	10 738	17,0	44 560	70,4	7 784	12,3	63 304	100
2014	10 516	16,7	44 333	70,5	8028	12,8	62 877	100
2015	10 377	16,6	44 068	70,3	8254	13,2	62 699	100
2016	10 291	16,5	44 661	71,4	8563	13,7	62 515	100

b) socio-ekonomická štruktúra

V okrese Rožňava je vysoká miera nezamestnanosti. Aj napriek tomu, že v rokoch 2013 a 2014 došlo k poklesu počtu evidovaných nezamestnaných, je nezamestnanosť v okrese vysoko nad priemerom SR a Košického kraja, evidovaných ako uchádzačov o zamestnanie bolo v roku 2017 v okrese 16,23%. Od roku 2012 bol zaznamenaný v okrese mierny úbytok ekonomicky aktívnych osôb (tab. 6.I.5).

Charitatívna organizácia eviduje 110 bezdomovcov, z toho 85 na území mesta Rožňava. Podiel mestského obyvateľstva v okrese sa pohybuje na úrovni 40 %, v obciach žije 60% (tab. 6.I.6).

Tab. č. 6. I. 5. Počet ekonomicky aktívnych a evidovaných nezamestnaných osôb v okrese Rožňava, KE kraji a SR v rokoch 2012 – 2016

Rok	Oblasť	Celkový počet osôb	Počet ekonomicky aktívnych osôb	%	Počet evidovaných nezamestnaných	%
2012	SR	5 410 836	2 702 281	49,9	390 111	14,4
	Košický kraj	794 025	357 784	45,1	70 039	19,6
	okres Rožňava	63 304	31 263	49,5	9 078	29,0
2013	SR	5 415 949	2 69 8768	49,8	364 225	13,5
	Košický kraj	794 756	367 211	46,2	63 287	17,2
	okres Rožňava	63 179	30 643	48,6	7 609	29,2
2014	SR	5 421 349	2 698 589	49,8	331 733	12,1
	Košický kraj	795 565	366 674	46,1	5 8378	15,9
	okres Rožňava	63 082	30 464	49,1	7 393	28,3
2015	SR	5 421 300	2 738 000	59,7	314 300	11,5
	Košický kraj	795 600	374 900	56,9	48 900	13,1
	okres Rožňava	62 877	30 562	48,6	6 596	21,6
2016	SR	5 426 300	2 758 100	60,1	266 000	9,7
	Košický kraj	796 700	369 000	56,0	42 300	11,5
	okres Rožňava	62 515	30 319	48,5	6 345	20,9

Tab. č. 6. I. 6 Zastúpenie mestského a ostatného obyv. v okr. Rožňava v rr. 2010 – 2014

Rok	Mestské obyvateľstvo		Obyv. v 62 obciach		Spolu
	abs.	%	abs.	%	
2010	24 058	38,9	37 769	61,1	61 827
2011	25 370	40,1	37 934	59,9	63 315
2012	25 346	40,1	37 833	59,9	63 304
2013	25 267	40,1	37 815	59,9	63 179
2014	25 155	40,0	37 722	60,0	63 082

c - d) zdravotnícke a sociálne služby vo vzťahu k prenosným ochoreniam

Zdravotnícke služby v okrese poskytovali 3 lôžkové zariadenia – NsP sv. Barbory Rožňava a.s., Psychiatrická liečebňa (PL) pri NsP Rožňava a PL S.Bluma Plešivec, 33 ambulancií praktických lekárov, 25 zubných ambulancií a 82 ambulancií odborných lekárov (vrátane dialýzy). Základná ambulantná preventívna a liečebná starostlivosť vo vzťahu k prenosným ochoreniam je v okrese vykonávaná praktickými lekármi pre dospelých (na 1 lekárske miesto pripadá 2419,3 dospelých obyv. okresu), praktickými lekármi pre deti a dorast, (na 1 lekárske miesto pripadá 935,5 detí a mladistvých), stomatológmi (na 1 lekárske miesto pripadá 2994,1 obyv) a gynekológmi (na 1 lekárske miesto 5359,2 žien). Sekundárnu ambulantnú starostlivosť vo vzťahu k prenosným ochoreniam poskytujú: 1 ambulancia prenosných chorôb, 1 ambulancia TARCH a 2 dermatovenerologické ambulancie. Intervencie sa vykonávali na zdravotníckych pracoviskách, na RÚVZ, v ohniskách nákaz, v rodinách detí, ktorých rodičia odmietajú očkovanie. Edukačné a informačné materiály boli uverejňované na webovej stránke RÚVZ Rožňava, rozposielané emailom do miest, obcí a školských zariadení v okrese, vyvesené v čakárňach praktických a odborných lekárov.

Zaočkovanosť u povinného očkovania detí sa vďaka spolupráci s praktickými lekármi udržala na veľmi dobrej úrovni. Pri kontrolovaných druhoch očkovania sa pohybovala od 98,7 % do 99,6 %. Odmietanie očkovania evidujeme od roku 2012. Za roky 2012 – 2016 sme obdržali 65 hlásení o odmietaní očkovania, najviac v roku 2014 – 34. V roku 2017 evidujeme 19 hlásení odmietania povinného očkovania, o 12 viac ako v roku 2016. Za roky 2012 - 2016 bolo uložených 19 blokových pokút vo výške 642 €, v roku 2017 15 blokových pokút vo výške 782 €.

V okrese v roku 2017 bolo v prevádzke 10 zariadení sociálnych služieb, 2 zariadenia sociálnej kurately (detský domov a krízové stredisko), 8 denných stacionárov pre dôchodcov, 6 zariadení krízovej intervencie (komunitné centrá) a 6 zariadení poskytujúcich podporné služby (strediská osobnej hygieny a pracovne).

II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu

Epidemiologická situácia v okrese Rožňava sa v porovnaní s rokom 2016 mierne zlepšila.

Hlásených v epidemiologickom informačnom systéme (EPIS) bolo spracovaných 908 prípadov prenosných ochorení, o 110 prípadov menej ako v minulom roku. Z celkového počtu hlásených prípadov epidemiologické vyšetrenie v ohnisku nákazy si vyžiadalo 267 prípadov, z toho 71 krát opakovanú návštevu v ohnisku. V rámci výkonu opatrení bolo v ohniskách vyšetrených 1849 osôb, kontaktom bol nariadený zvýšený zdravotný dozor (ZZD) 14 x, lekársky dohľad (LD) 120 x a LD spolu s očkovaním 2367x. V ohniskách bolo nariadených 596 iných protiepidemických opatrení ako je dezinfekcia, dekontaminácia, zdravotná výchova a pod..

Spracovanie údajov o výskyte prenosných ochorení vrátane hlásenia chrípky a ARO, SARI, informácií do systému rýchleho varovania si vyžiadalo 3198 výkonov v informačnom systéme EPIS.

U hnačkových ochorení v porovnaní s minulým rokom bol počet bakteriálnych ako aj vírusových ochorení takmer na rovnakej úrovni ako iné roky. Na salmonelózu ochorelo 54 osôb (chorobnosť 86,4/100 000), čo je o 17 ochorení viac ako v roku 2016. V porovnaní s päťročným priemerom je to vzostup o 40,3%. Zaznamenaný bol 1 rodinný epidemický výskyt, s tromi chorými, pri ktorom boli suspektným faktorom slepačie vajcia. Pri Bacilovej dyzentérii bolo hlásených 11 infekcií, čo je oproti roku 2016 pokles o 9 prípadov.

Iné bakteriálne črevné infekcie

Vzostup bol v skupine iných bakteriálnych črevných infekcií, 116 oproti 81 v roku 2016 (chorobnosť 185,57/100 000 obyv.), ochorelo 60 mužov a 56 žien. V skupine 0 ročných bola chorobnosť najvyššia: 23 prípadov, 3392,33/100 000 obyv. Ochorenia spôsobili: Campylobacter (40), Clostridium diff. (36), E. coli (19), Enterobacter (1), Yersinia enterocolitica (1).

Vírusové a iné nešpecifikované črevné infekcie

V porovnaní s rokom 2016 bol zaznamenaný vzostup o 40,2%, z 52 na 87, chorobnosť 139,18/100 000 obyvateľov. Norovírus bol príčinou 16 ochorení (18,4), Rotavírus 63 (72,4%), Adenovírus 8 (9,2%). Ochoreli najmä deti od 1 do 4 rokov (40 prípadov, 46%). Rodinných výskytov bolo 6, väčšina prípadov bola sporadických. Proti Rotavírusu bolo zaočkovaných 45 detí, vzostup oproti roku 2016 o 44,4%.

V skupine VH v porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k vzostupu VHA z 137 ochorení na 184, chorobnosť 294,35/100 000 obyv.. Zaznamenaných 5 epidemických

výskytov a 8 rodinných výskytov. Väčšinou sa jednalo o osoby z nízkym hygienickým štandardom v Rómskej populácii. Proces šírenia – epidemický, kontakt s chorým.

V skupine vzdušných nákaz bol zaznamenaný pokles vo väčšine diagnóz. Varicella pokles o 54%, 158 oproti 293. Herpes zoster pokles o 3,5% 81 oproti 84. Infekčná mononukleóza z 11 na 9. Zaznamenaný nebol žiadny prípad TBC, zatiaľ čo v roku 2016 ich bolo 5. Akútnych respiračných ochorení bolo 25 633 oproti 30 293 ochorení, 1% pod päťročným priemerom. Prípadov chrípke podobných ochorení bolo 680 oproti 712.

Epidemiologická situácia u ochorení preventabilných povinným očkovaním

V okrese Rožňava nebolo zaznamenané žiadne povinným očkovaním preventabilné ochorenie.

Z krvných nákaz boli zaznamenané dve ochorenia na vírusovú hepatitídu typ C. Hlásený 1 prípad bakteriálnej meningitídy, rovnako v roku 2016.

Vírusové meningitídy nehlásené.

V skupine helmintóz a protozoárnych ochorení boli 4 prípady giardózy (9 v roku 2016).

V skupine zoonóz sme zaznamenali vzostup ochorení na lymeskú chorobu, 9 (pokles z 12 v roku 2016) a u poranení zvierat'om (kontakt alebo ohrozenie besnotou) – pokles z 23 na 13 ochorení oproti roku 2016. Creutzfeldt Jacobova choroba nebola hlásená. U Toxoplazmózy zaznamenávame vzostup ochorení zo 6 na 11.

V skupine nákaz kože a slizníc bol zaznamenaný pokles počtu ochorení svrabu oproti roku 2016, z 84 prípadov na 72. Charakter výskytu väčšinou sporadický. Tetanus sa u nás nevyskytol, u Ruže pozorujeme pokles z 19 na 6 ochorení.

V skupine pohlavných nákaz došlo v porovnaní s rokom 2016 k výraznému poklesu hlásení. Hlásená 1 kvapavka, 1 syfilis, 3 Chlamýdiové infekcie, 3 prípady urogenitálnej trichomonázy. Choroba vyvolaná vírusom HIV sa nevyskytla.

Nozokomiálne nákazy

Spolu bolo hlásených 81 NN, čo je oproti roku 2016 vzostup o 8, teda 9,9%. 52 z nich boli črevné infekcie. Najviac NN bolo hlásených na ODCH 47. Úmrtia neboli hlásené.

Importované nákazy - v roku 2017 neboli hlásené

Úmrtia - nebolo zaznamenané žiadne úmrtie

Tab. č. II. 1. Výskyt vybraných prenosných ochorení a porovnávacie indexy

Kód MKCH	Ochorenie	Rok 2017	Rok 2016	Index 17/16	Priemer 12-16	Index 2017 /P	Chorobnosť v r.2017	Priem. chorob 12-16
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100000	na 100000
A 02	Salmonelóza	54	37	1,59	36,2	1,68	86,39	57,58
A 03	Bacilová dyzentéria	11	20	0,61	12	1,17	17,60	19,09
A 04	Iné bakt. črevné infekcie	116	57	2,03	37,8	3,06	185,57	60,08
A 071	Giardóza	4	9	0,40	11,4	0,35	6,40	18,13
A 08	Vírus. črevné infekcie	87	52	1,67	67,2	1,29	139,18	106,89
A 09	Hnačka a gastroenteritída	2	11	0,18	16,2	0,12	3,20	25,77
A 32	Listérióza	0	0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,95
A 37 0	Pertussis	0	0	0,0	1,6	0,0	0,0	2,54

A 38	Scarlatina	0	2	0,0	1,2	0,0	0,0	1,91
A 39	Meningoková inf.	2	0	0,0	1	2	3,20	1,59
A 41	Iné septikémie	2	15	0,31	8,6	0,72	3,2	13,69
A 54	Gonokoková infekcia	0	1	0,0	1,2	0,0	0,0	1,92
A 69	Lymeská borelióza	9	12	0,75	10	0,9	14,40	15,91
A 81	Creutz.Jacob. choroba susp.	0	0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,64
A 84	Kliešťová meningoencef.	0	1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,64
A 86	Vírusová meningit. a	0	1	0,0	1	0,0	0,0	1,59
A 87	meningoencef.							

Kód MKCH	Ochorenie	Rok 2017	Rok 2016	Index 17/16	Priemer 12-16	Index 2017/P	Chorobnosť v r.2017	Priem. chorob 12-16
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100000	na 100000
B 01	Varicella	158	293	0,54	345	0,46	252,76	548,76
B 02	Herpes zooster	81	84	0,96	94,8	0,85	129,58	150,79
B 15	Ak. hepatitída A	186	137	1,36	32,4	5,74	297,55	51,54
B 16	Ak. hepatitída B	0	0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,32
B 18.2	Chronická VHC	2	0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,32
B 26	Parotitída	0	0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,32
B 27	Inf. mononukleóza	9	11	0,82	13,6	0,66	14,40	21,63
B 58	Toxoplazmóza	11	6	1,83	3,4	3,24	17,60	5,41
B 86	Svrab	71	72	0,99	71,8	0,99	113,58	114,21
G 00	Bakt. meningitídy	1	1	1	1,8	0,56	1,60	2,86
Z 203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	13	23	0,57	20	0,65	20,80	31,81
B 22-24 Z 21	HIV/AIDS	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,32
	ARO	25633	30293	0,85	26626,6	0,96	49618,5	43993,6
	CHPO	680	712	0,95	669,2	1,02	1316,3	1151,7

Kód	Hod- nota	R O K																			
		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Skupina črevných nákaz																					
A 01	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
A 02	abs.	183	271	271	135	172	213	237	239	177	130	100	61	44	45	54	45	26	31	42	37
	rel.	298,3	441,7	440,0	218,8	278,3	344,4	382,2	386,1	285,1	209,3	161,1	98,5	69,6	72,8	87,3	71,1	41,2	49,1	66,8	59,01
A 03	abs.	15	35	20	54	8	14	18	13	15	9	28	22	7	10	19	14	26	13	6	20
	rel.	24,5	57,1	32,5	87,5	12,9	22,6	29,1	21,0	24,2	14,5	45,2	35,5	11,3	16,2	30,7	22,1	41,2	20,6	9,6	31,9
A 04	abs.	17	17	11	4	5	6	18	3	13	9	1	21	17	28	22	15	7	52	58	57
	rel.	27,7	27,7	17,9	6,5	8,1	9,7	29,1	4,8	21,0	14,5	1,6	33,9	27,5	45,3	35,6	23,7	11,1	82,4	92,3	90,9
A 05	abs.	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	rel.	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,59
A 08	abs.	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	14	57	17	73	42	54	81	107	52
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,6	92,2	24,5	118,1	66,3	85,5	128,4	170,2	82,94
A 09	abs.	54	112	119	76	52	71	71	35	33	45	19	43	20	28	42	16	23	6	25	11
	rel.	88,0	182,6	177,0	123,2	84,1	114,7	114,7	56,6	53,3	72,7	30,7	69,4	32,4	45,3	67,9	25,3	36,4	9,5	39,8	17,54
Skupina vírusových hepatitíd																					
B 15	abs.	29	1	0	9	34	19	21	7	0	2	0	18	29	53	1	1	3	1	20	137
	rel.	47,3	1,6	0,0	14,6	55,0	30,7	33,9	11,3	0,0	3,2	0,0	29,0	46,9	85,7	1,6	1,6	4,7	1,6	31,8	218,5
B 16	abs.	6	1	0	2	0	4	0	0	0	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	rel.	9,8	1,6	0,0	3,2	0,0	6,5	0,0	0,0	0,0	3,2	1,6	1,6	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B 17	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B 19	abs.	3	1	4	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
	rel.	4,9	1,6	6,5	0,0	1,6	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,19

Kód	Hodnota	R O K																				
		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Skupina respiračních nákaz																						
A15	abs.	-	-	-	-	16	11	21	5	9	5	4	4	4	1	2	4	4	3	13	4	0
A16	rel.	-	-	-	-	25,9	17,8	33,9	8,1	14,5	8,1	6,4	6,4	6,4	1,6	3,3	6,3	6,3	4,8	20,8	6,38	0
A 36	abs.	0	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
A 37	abs.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	5	2	0	0
	rel.	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	7,9	3,2	0,0	0
A 38	abs.	6	7	3	5	6	3	0	1	3	6	5	0	1	2	0	2	1	0	1	2	1
	rel.	9,8	11,4	4,9	8,1	9,7	4,8	0,0	1,6	4,8	9,7	8,1	0,0	1,6	3,2	0,0	3,2	1,6	0,0	1,6	3,19	1,59
B 01	abs.	286	238	262	336	466	119	341	381	417	196	95	245	249	453	241	467	273	341	353	293	0
	rel.	466,8	387,9	424,6	544,6	753,9	192,5	551,0	616,6	673,6	316,2	153,3	395,2	564,5	738,7	389,8	737,7	432,1	540,6	561,4	467,3	0
B 02	abs.	56	84	70	81	95	70	94	91	83	85	111	104	117	93	81	99	102	79	109	84	158
	rel.	91,4	136,9	113,8	131,3	153,7	113,2	151,9	147,3	134,1	137,3	179,1	167,1	189,2	150,4	131,0	156,4	161,4	125,2	173,4	133,9	252,73
B 05	abs.	0	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
B 06	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	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
B 26	abs.	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	rel.	1,6	4,9	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	1,6	0,0	0
J 04	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	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	0
J 10 J 11	abs.	2654 0	2390 4	2573 0	1806 1	2481 2	1683 1	2421 2	1661 3	1489 8	1580 2	2059 0	2197 5	2347 9	1851 8	2082 6	2063 8	2734 4	2411 1	3074 7	3029 3	
	rel.	4331 4	3901 2	4199 2	2927 7	4014 3	2746 8	2951 4	2711 2	2431 3	2578 9	3321 2	4600 5	4771 1	3489 2	3800 2	3643 6	4854 9	4315 4	4315 4	4867 5	

2. pokr. tab. č. II.2.2

Kód	Hodnota	R O K																				
		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Neuroinfekcie																						
A 39	abs.	0	0	0	0	1	2	1	1	0	0	0	2	0	2	3	0	3	2	0	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	3,2	1,6	1,6	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	3,2	4,9	0,0	4,8	3,2	0,0	0,0	1,59
A 81	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	1,6	1,6	0,0	0
A 87	abs.	1	0	1	0	0	1	2	0	0	2	4	1	1	2	1	2	1	2	0	0	0
	rel.	1,6	0,0	1,6	0,0	0,0	1,6	3,2	0,0	0,0	3,2	6,5	1,6	1,6	3,2	1,6	3,2	1,6	3,2	0,0	0,0	0
A 85	abs.	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
A 86	rel.	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0
G 00	abs.	2	4	4	2	4	3	3	1	3	1	1	3	1	1	3	2	4	0	2	1	1
	rel.	3,2	6,5	6,5	3,2	6,5	4,8	4,8	1,6	4,8	1,6	1,6	4,8	1,6	1,6	4,9	3,2	6,3	0,0	3,2	1,6	1,59
G 03	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	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
G 04	abs.	0	0	0	0	0	0	0	2	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	3,2	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
G 510	abs.	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0
	rel.	3,2	0,0	1,6	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0
G 61	abs.	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	3,2	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0
Zoonózy a nákazy prírodnou ohniskovosťou																						
A692	abs.	3	2	3	1	0	1	0	0	0	0	5	1	21	0	4	25	4	7	12	9	
A630	rel.	4,9	3,2	4,9	1,6	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	1,6	33,9	0,0	6,3	39,6	6,3	11,1	19,2	14,31	
A 84	abs.	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,6	0	
B509	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0

B 58	abs.	5	13	3	3	0	0	0	0	0	1	9	1	4	2	1	0	2	3	6	6	11
	rel.	8,2	21,2	4,9	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	14,4	1,6	6,4	3,2	1,6	0,0	3,2	4,8	9,5	9,57	17,59

3. pokr. tab. č. II.2.2

Kód	Hodnota	ROK																					
		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
B 68	abs.	0	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	
Z203	abs.	20	22	21	11	17	7	8	12	19	16	29	35	23	48	21	30	19	14	14	23	13	
	rel.	32,6	35,9	34,1	17,8	27,5	11,3	12,9	19,4	30,7	25,8	46,8	56,5	37,2	77,6	34,0	47,4	30,1	22,2	22,3	36,7	20,79	
A 82	abs.	0	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	
Nákazy kože a sliznic																							
A 48	abs.	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	rel.	0,0	1,6	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
B 86	abs.	127	208	253	182	134	91	103	86	127	126	103	84	96	78	63	59	48	74	106	72	71	
	rel.	207,3	340,5	411,2	295,2	216,3	147,3	166,2	137,6	205,2	203,2	166,2	135,2	169,9	126,2	102,8	96,2	76,0	117,3	168,6	114,8	113,57	
A51-53	abs.	-	-	-	-	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	2	1	0	16	2	0	0	
	rel.	-	-	-	-	1,6	0,0	0,0	3,2	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	1,6	0,0	23,4	3,2	0,0	0	
A 54	abs.	-	-	-	-	0	0	0	2	0	1	3	1	0	1	3	0	1	2	2	1	0	
	rel.	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	1,6	4,8	1,6	0,0	1,6	4,9	0,0	1,6	3,2	3,2	1,6	0	
B21-24 Z21	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	2	1	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	1,6	3,2	0,0	3,2	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

III. Epidemiologická situácia

III.1 Skupina alimentárnych nákaz

III.1.1 Brušný týfus a paratýfus – A 01 - v roku 2017 nebolo zistené ochorenie event. bacilonosičstvo. V okrese nie je evidovaný bacilonosič.

III.1.2 Salmonelózy – A 02 - v priebehu roka 2017 bolo spolu hlásených 54 ochorení (chorobn. 86,39/100 000 obyv.), čo je oproti minulému roku vzostup o 17 prípadov t.j. o 31,4 %. V porovnaní s päťročným priemerom ide o mierny vzostup o 40,3 %. V roku 2017 nebolo hlásené nosičstvo. Mimočrevná izolácia nezistená. Ochorelo 25 mužov a 29 žien. Celkom sa uplatnili 4 sérotypy salmonel a 1 izolát bez bližšieho určenia salmonely (tab.č.III.1.1). V roku 2016 sa uplatnilo 5 sérotypov salmonel.

Tab.č. III.1.1 Frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2017

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		Z toho			
				u chorých		u vylučovateľov	
		abs	%	abs.	%	abs.	%
1.	S. enteritidis	41	76	41	76	0	-
2.	S. typhi-murium	7	13	7	13	0	-
3.	S.infantis	2	3,7	2	3,7	0	-
4.	S.virchow	1	1,8	1	1,8	0	-
5.	S.bližšie neurčená	3	5,5	3	5,5	0	-
6.	Spolu	54	100	54	100	0	-

Všetky izolované kmene Salmonely typhi-murium boli zaslané do NRC na fagotypizáciu. Vo všetkých prípadoch bol netypovateľný.

V jednom prípade zistená epidemiologická súvislosť (ZES) s potvrdenými prípadmi salmonel. Ochorenia boli hlásené v priebehu celého roka s najvyšším výskytom v mesiaci august: 12 prípadov. Výskyt bol prevažne sporadický, zaznamenaný bol 1 rodinný prípad.

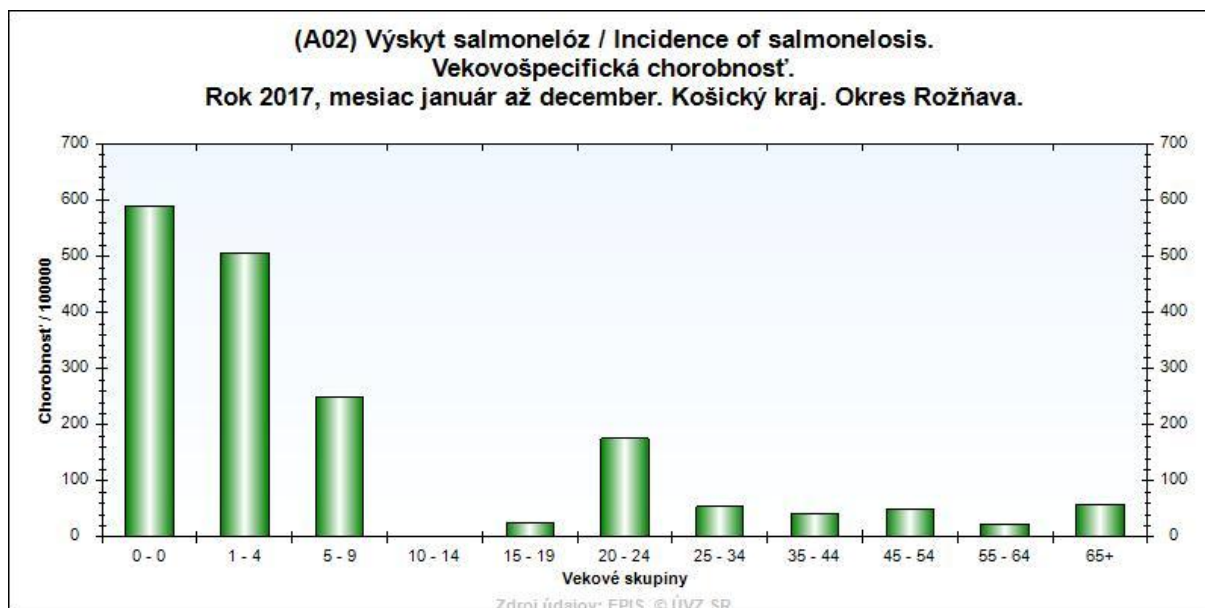
Tab. č. III.1.2 Rodinné a epidemické výskyty salmonelóz

P. č.	Miesto	Čas	Počet och./vyl./exp.	Sérotyp	Faktor		Typ výskytu
					povrd.	suspekt.	
1.	Rožňava	12.9.2017	3/-/7	S. enteritidis	-	vajcia	rodinný

Ochorenia boli zaznamenané v každej vekovej skupine okrem 10-14 rokov.

Najvyššia vekovo-špecifická chorobn. sa z vekovej skupiny 1 - 4 ročných (506,03/100 000 obyv.) posunula do skupiny 5-9 ročných (250,63/100 000 obyv.).

Graf.č.1.



Chorí ako pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy najčastejšie udávali konzumáciu vajec event. jedál, v ktorých boli nedostatočne tepelne upravené vajcia – 42,6 % (rovnako ako v minulom roku), konzumáciu hydiny v 26,2 %, ojedinele u mäkkých mäsových výrobkov, umelej mliečnej výživy a cukrárenských výrobkov. V 17 % zostal faktor prenosu neobjasnený podobne ako v predchádzajúcom roku.

Zaznamenané bolo 1 ochorenie u osôb vykonávajúcich epidem. závažnú činnosť (predchádzajúci rok 3). Kontaktom, ktorí vykonávajú epidemiologicky závažnú činnosť regionálna hygienička nariadila zákaz činnosti do doby laboratórneho vylúčenia infekcie.

Rozdelenie podľa kolektívov:

- mimo kolektív (klinicky chorí) 32
- predškolské zar. (klinicky chorí) 7
- základná škola (klinicky chorí) 7
- vysoká škola (klinicky chorí) 3
- zdrav. zariadenie (klinicky chorí) 1
- iné (klinicky chorí) 4

III.1.3 Bacilová dyzentéria - A 03 – v roku 2017 hlásených 11 infekcií (chorobn. 17,60/100 000 obyv.) v roku 2016 hlásených 20 infekcií (chorobn. 31,9/100 000 obyv.), čo je oproti roku 2016 pokles o 9 prípadov a v porovnaní s 5-ročným priemerom vzostup o 14,5 %. Akútne chorých bolo 11 osôb. Najvyššia vekovo-špecifická chorobn. sa z vekovej skupiny 0 - ročných posunula do vekovej skupiny 10 – 14 roč. a dosiahla 57,92 / 100 000 obyv.. Všetky ochorenia boli sporadické.

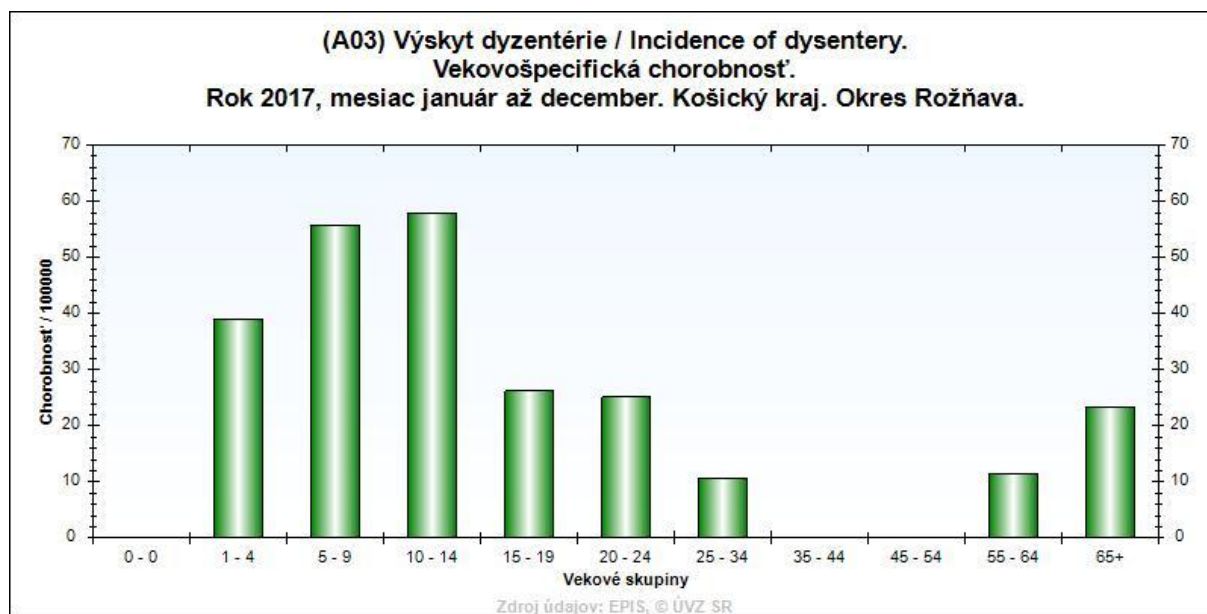
Tab. č. III.1.3 Rodinný a epidemický výskyt šigelózy

P. č.	Miesto	Čas	Počet och./vyl./exp.	Sérotyp	Faktor		Typ výskytu
					povrd.	suspekt.	
1.	-	-	-/-/-	-	-	-	-

Infekcia bola u 4 mužov a 7 žien. V etiológii sa uplatnili *Sh.flexneri* - 7 ochorení, *Shigela sonnei* - 2 ochorenia a 2x *Sh.* bližšie neurčená.

Ako pravdepodobný faktor prenosu nákazy chorí udávali tepelne neupravené mäkké mäsové výrobky. Pri šírení nákazy sa mohla uplatniť aj konštatovaná nízka úroveň osobnej hygieny a bývania. Štyri prípady boli zistené u minoritnej skupiny populácie (36 %).

Graf č. 2.



III.1.4 Iné bakteriálne črevné infekcie – A 04 – hlásených 116 ochorení (185,57/100 000 obyv.) V roku 2016 hlásených 81 ochorení (chorobn. 129,18/ 100 000 obyv.), čo je oproti roku 2016 vzostup o 70 %. V porovnaní s 5-ročným priemerom zaznamenaný vzostup o 33 %. Ochorelo 60 mužov a 56 žien.

Ochorenia sa vyskytli takmer vo všetkých vekových skupinách. Najvyššia chorobn. sa naďalej udržala v skup. 0 – ročných 3392,33/100 000 obyv. (23 prípadov). Ochorenia sa vyskytli vo všetkých mesiacoch, maximum výskytu bol v mesiaci marec (17). Ochorenia mali sporadický charakter.

Tab. č. III.1.4 Rodinný a epidemický výskyt kamylobakteriázy

P. č.	Miesto	Čas	Počet och./vyl./exp.	Sérotyp	Faktor		Typ výskytu
					povrd.	suspekt.	
1.	-	-	-	-	-	-	-

Ochorenia spôsobili – *Campylobacter* (40 prípadov), *Clostridium difficile* (36 prípadov), *E. coli/ EPEC* (19), *Enterobacter* (1 prípad) a *Yersinia enterocolitica* (1 prípad).

E.coli/EPEC A040 - ochorelo 20 detí. V skupine 0-ročných 18, chorobn. 2654,87/100 000 obyv. a v skupine 1-4 ročných 1, chorobnosť 38,93/100 000 obyv. a v skupine 55-64 ročných 1, chorobnosť 11,57/100 000 obyv..

Faktor prenosu bol u väčšiny prípadov nezistený. Ako možný faktor prenosu predpokladáme nízku osobnú hygienu a nízku hyg. úroveň domácností. Hospitalizovaných 15 detí, 4 deti

doma izolované, 1 prípad neizolovaný. Všetci mimo kolektív. Izolované E.coli: O26-5x, O55-3x, O86-1x, O125-3x, O126- 2x, O127-4x a 2x nešpecifikované

Kampylobakteriálne infekcie A 045 boli vo všetkých vekových skupinách, okrem 10-14 ročných a viac ako 65+ rokov. Najvyššia chorobn. bola v skupine 0 – ročných 737,46/100 000. Celkovo hlásených 42 infekcií. V roku 2016 hlásených 39 infekcií. Chorí nevedeli udať možný faktor prenosu, predpokladaným faktorom prenosu bola konzumácia hydiny, vajcia, nepasterizované mlieko a kontakt so zvieratom. Mimo kolektív bolo 24, v MŠ 3, v ZŠ 4, v SŠ 4 a vo VŠ 2, zdravot. zariadenie 1 osoba a 4 iné.

Etiologický agens: Campylobacter jejuni 38x, Campylobacter coli 2x a 2x nezistené.

Iné črevné infekcie: Escherichia coli A044 – hlásené 2 prípady. Izolát : E.coli 1x a 1x nešpecifikovaný. V roku 2016 nehlásené ochorenie.

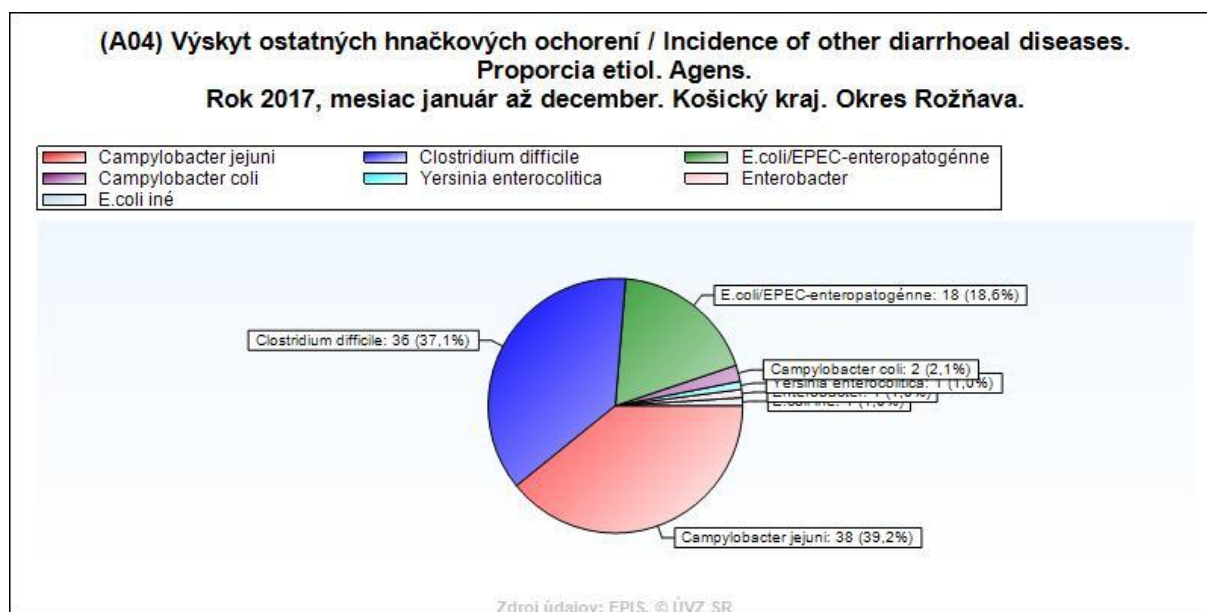
Klostrídiové infekcie A 047 – 49 prípadov. V roku 2016 hlásených 24 prípadov. Ochorenia boli u osôb od 45 rokov veku, s maximom vo vekovej skupine nad 65 rokov (41). NN charakteru bolo 46 prípadov. Hospitalizovaní boli všetci chorí.

Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica A046 – hlásený 1 prípad. Izolovaná Yersinia enterocolitica (nešpecifikovaná). V roku 2016 hlásený 1 prípad. Faktor prenosu nezistený.

Iné špecifikované bakteriálne infekcie A048 – hlásený 1 prípad. Izolovaný - Enterobacter nešpecifikovaný. Faktor prenosu nezistený. V roku 2016 hlásený 1 prípad.

Nešpecifikované bakteriálne črevné infekcie A049 – hlásený 1 prípad. Izolát nešpecifikovaný.

Graf. č. 3.



III.1.5 Iné bakteriálne otravy potravinami – A 05 - infekcie nehlásené, rovnako ako v r. 2016 a v predchádzajúcich 5-ich rokoch.

III.1.6 Iné protozoárne črevné infekcie – A 07 - v porovnaní s rokom 2016 zaznamenaný pokles infekcií spôsobených lambliou zo 9 na 4 (chorobn. 6,4/100 000 obyv.). Všetci chorí boli z minoritnej skupiny obyvateľstva. Najvyššia chorobn. bola vo vekovej skupine 1-4 rokov 77,85/100 000 obyv. Ochorenie sa vyskytlo 3x u mužov a 1x žena.

III.1.7 Vírusové a iné nešpecifikované črevné infekcie – A 08 – v porovnaní s rokom 2016 zaznamenaný vzostup infekcií z 52 na 87 (chorobn. 139,18/100 000 obyv.). Vzostup bol o 40,2% v porovnaní s rokom 2016. Norovírus spôsobil 16 ochorení (18,4 %), rotavírus vyvolal 63 ochorení (72,4 %) a adenovírus 8 (9,2 %). Ochorelo 48 mužov a 39 žien. Spolu hospitalizovaných 19 chorých. Ako NN boli hlásené 3 infekcie. Ochoreli najmä deti od 1 do 4 rokov (40, t.j. 46 % z celkového počtu chorých). Boli sporadického charakteru a 6 rodinných prípadov. Mimo kolektív ochorelo 66 osôb, 1 OUa SŠ, 6 ZŠ a 14 predškol. zariadení.

U rotavírusových infekcií ochorenie po očkovaní nezistené. Pri kontrole očkovania bolo v okrese zistené zaočkovanie 45 detí proti rotavírusovým infekciám, čo je oproti minulému roku vzostup o viac ako 44,4 %.

III.1.8 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného charakteru – A 09 - zaznamenaný pokles hlásení z 11 prípadov v roku 2016 na 2 prípady v roku 2017, chorobn. 3,20/100 000 obyv.. Najvyššia chorobn. bola vo vekovej skupine 45-54 rokov (12,30/100 000 obyv.). Ochorenia sa vyskytli sporadicky s maximom v mesiaci január – 2 prípady. Ochoreli 2 ženy. Laboratórne vyšetrení 2 chorí – kultivačne negatívni. Výskyt sporadický a 2 prípady mimo kolektív.

Tab. č. III.1.5 Rodinný a epidemický výskyt u hnačiek a gastroenteritíd pravdepodobne infekčného pôvodu

P. č.	Miesto	Čas	Počet och./vyl./exp.	Sérotyp	Factor		Typ výskytu
					povrd.	suspekt.	
1.	-	-	0/0/0	-	-	-	-

III.2 Skupina vírusových hepatítid

III.2.1 Akútna VHA – B 15 – oproti predchádzajúcemu roku nastal prudký vzostup hlásených ochorení z 137 na 186 ochorení, chorobn. 297,55 / 100 000 obyv.. Oproti priemeru za 5 rokov je to výrazný vzostup vo výskyte ochorenia.

Hlásených 5 epidemických výskytov a 8 rodinných výskytov u minoritnej skupiny obyvateľstva, pri ktorých spolu ochorelo 135 osôb, sporadický výskyt 51 ochorení. Rodiny chorých bývajú na nízkej hygienickej úrovni bývania a ochorenia sa pravdepodobne šíria kontaktom medzi osobami. Výrazným problémom bol obmedzený prístup k pitnej vode, v osadách absentovali zariadenia na osobnú hygienu a obyvatelia nemali možnosť hygienického umytia rúk.

Ochorenia potvrdené prítomnosťou anti-HAV IgM protilátok. Ochoreli najmä deti vo veku 1 – 14 rokov. Ochorenia sa vyskytli počas celého roka, najvyšší výskyt v júni, september, október a v novembri (39 prípadov). V ohniskách bol nariadený LD 120, LD a očkovanie 2367 osobám.

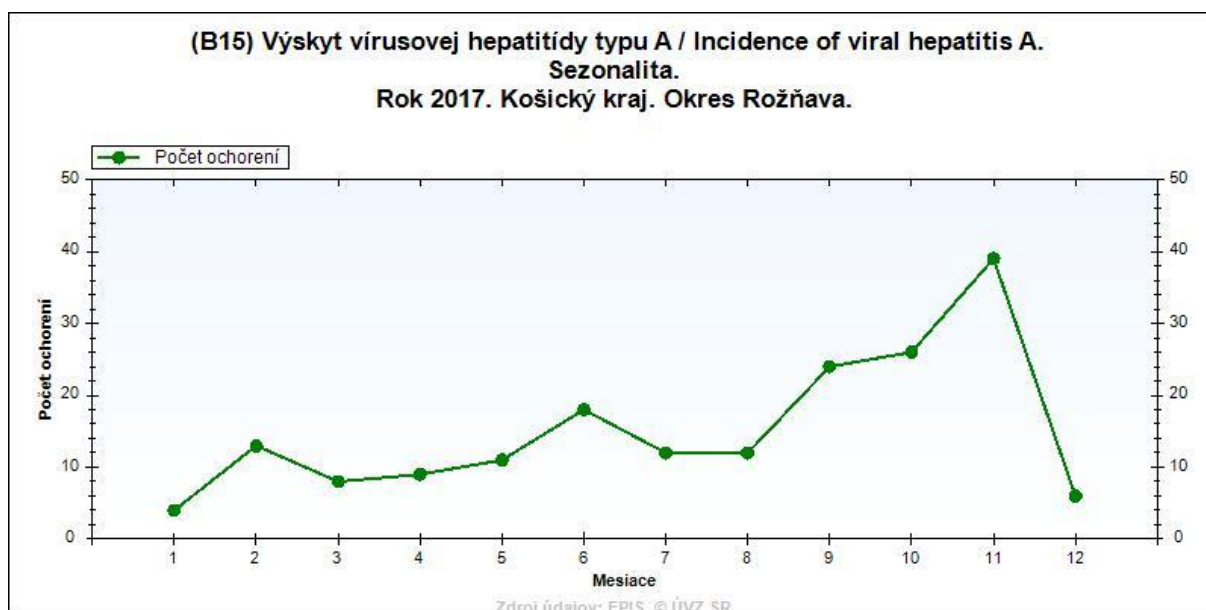
V 15 prípadoch sme evidovali ochorenie: Vaqta: , 8, 14, 20, 21 , 29 a 43 deň

Havrix: 6, 11, 14, 17 (2), 18, 21, 25 a 53 deň

Tab. č. III.2.1 Rodinný a epidemický výskyt u VHA

P. č.	Miesto	Čas	Počet och./vyl./exp.	Sérotyp	Faktor		Typ výskytu
					povrd.	suspekt.	
1.	Drnava	2.1- 4.1.2017	11/-/70	vírus hepatitídy A	-	nízka hyg. úroveň v domácnostiach	epidemický
2.	Silica	6.11- 16.11.2017	30/-/120	vírus hepatitídy A	-	nízka hyg. úroveň v domácnostiach	epidemický
3.	Rožňava	2.10- 23.11.2017	103/-/780	Vírus hepatitídy A	-	Kontakt s vírusovou hepatitídou A	epidemický
4.	Krh.Podhradie (Osada)	27.11- 14.12.2017	29/-/550	Vírus hepatitídy A	-	nízka hyg. úroveň v domácnostiach	epidemický
5.	Roštár (Osada)	12.6- 10.7.2017	20/-/150	Vírus hepatitídy A	-	nízka hyg. úroveň v domácnostiach	epidemický
6.	Drnava	2.1.2017 24.4.2017	4/-/21	Vírus hepatitídy A	-	nízka hyg. úroveň v domácnostiach	Rodinný
7.	Kečovo	24.11.2017	2/-/11	Vírus hepatitídy A	-	nízka hyg. úroveň v domácnostiach	Rodinný
8.	Pašková	13.10.2017	2/-/16	Vírus hepatitídy A	-	nízka hyg. úroveň v domácnostiach	Rodinný
9.	Plešivec	17.1.2017	2/-/5	Vírus hepatitídy A	-	nízka hyg. úroveň v domácnostiach	Rodinný
10.	Rochovce	10.3.2017 12.5.2017	7/-/32	Vírus hepatitídy A	-	nízka hyg. úroveň v domácnostiach	Rodinný
11.	Roštár	23.6.2017	2/-/6	Vírus hepatitídy A	-	nízka hyg. úroveň v domácnostiach	Rodinný
12.	Rožňava	8.3.- 28.9.2017	53/-/189	Vírus hepatitídy A	-	nízka hyg. úroveň v domácnostiach	Rodinný
13.	Silica	5.10.2017	2/-/8	Vírus hepatitídy A	-	nízka hyg. úroveň v domácnostiach	Rodinný

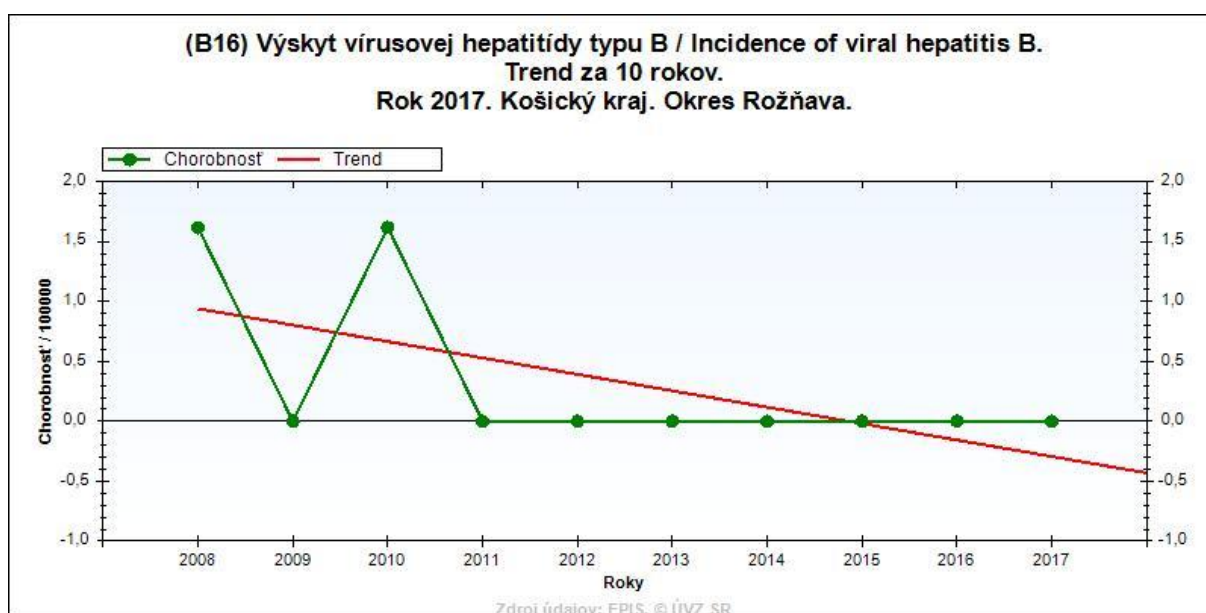
Graf č. 4



III.2.2 – Akútna VH B – B16

Rovnako ako v roku 2016, nehlásené ochorenie.

Graf č.5



Očkovanie proti VHB stav k 31.8.2017 u vybraných skupín populácie vo vysokom riziku nákazy:

- očkovanie študentov nadstavbového štúdia zdravotníckeho zamerania – dosiahlo 100 %,
- očkovanie novorodencov HBsAg pozit. matiek – zistené 1 očkovanie,
- očkovanie pacientov dialyzačných odd. - z 65 pacientov zaradených do hemodialyzačného (HD) programu boli všetci očkovaní aspoň jednou dávkou. V príprave na zaradenie do HD programu bolo 65, všetkým bola podaná aspoň jedna dávka,

- očkovanie kontaktov osôb nosičov HBsAg – bolo vykonané 3 dávkami u 1 osoby,
- očkovanie ďalších osôb - v zariadeniach pre mentálne postihnutých k 31.8.2017 bolo 132 chovancov, z toho zaočkovaných 121 (97 %), čo je oproti minulému roku rovnaký počet

III.2.3 – B 18 2 – chronická VHC - V roku 2017 hlásené 2 prípady. V roku 2016 nebol zistený nový prípad vírusovej hepatitídy typu C

III.3 Skupina nákaz preventabilných očkovaním

III.3.1 – Diftéria – A36 - ochorenie nezaznamenané.

Preventívne očkovanie proti záškrtu sa vykonávalo v priebehu celého roka s očkovaním proti pertussis, tetanu, hemofilovým a pneumokokovým invazívnym infekciám, vírusovej hepatitíde B a poliomyelitíde.

Očkovanie v kontrolovaných ročníkoch na dobrej úrovni, pohybovalo sa od 97,7 do 99,9 %.

III.3.2 - Pertussis – A 37 - ochorenie nezaznamenané.

V roku 2016 zaznamenané 2 ochorenia s chorobn. 3,2/100 000 obyv. Očkovanie v kontrolovaných ročníkoch rovnako ako pri diftérii.

III.3.3 – Osýpky – B 05 - ochorenie nezaznamenané.

Očkovanie proti osýpkam sa vykonávalo spolu s očkovaním proti rubeole a parotitíde. V rámci okresu bola v kontrolovaných ročníkoch zaočkovanosť od 97,4 % do 99,8 % .

III.3.4 – Ružienka – B06 - ochorenie nezaznamenané.. Zaočkovanosť sledovaných roč. narodenia bola rovnaká ako pri osýpkach.

III.3.5 – Zápal pľúc – B 26 – ochorenie nezaznamenané.

III.3.6 – Poliomyelitída- A 80 – eradikované ochorenie.

Zaočkovanosť kontrolovaných ročníkov od 97,4 % do 99,9 %.

III.3.7 – Tetanus - ochorenie nezaznamenané.

III.3.8 – Hemofilové invazívne nákazy – nehlásené.

III.3.9 – Pneumokokové invazívne nákazy – ochorenie nezaznamenané. V roku 2016 hlásené 1 ochorenie u 32 roč. neočkovaného muža. Ochorenie na základe KO a kultivačného vyšetrenia likvoru – nepotvrdené. V rámci povinného očkovania zaočkovanosť u kontrolovaného ročníka dosiahla 98,2 %. V zariadeniach sociálnej starostlivosti zaočkovaných 282 t.j. 66,2 % klientov.

III.4 Skupina respiračných nákaz – okrem preventabilných očkovaním

III. 4.1 - Scarletina – A 38 – ochorenie nehlásené. V roku 2016 hlásené 2 pravdepodobné ochorenia u 9 roč. chlapca a 2 roč. dievčaťa na základe klinického obrazu. Laboratórne negat.

III.4.2 – Infekcia herpes simplex – B 00 - ochorenie nehlásené. V roku 2016 hlásených 7 prípadov.

III.4.3 – Varicella – B 01 – oproti roku 2016 mierny pokles ochorení o 54 %. Hlásených 158 ochorení, chorobn. 252,76/100 000. Najvyššia chorobn., bola vo vekovej skup. 5 - 9 roč

dosiahla 1810,08/100 000 obyv., na druhom mieste bola veková skup. 1-4 roč., dosiahla 1907,36/100 000 obyv. Charakter výskytu - 60 MŠ, 63 ZŠ, 5 OU a SŠ, 3 iné a 27 mimo kolektív.

III.4.4– Herpes zooster – B 02 - hlásených 81 prípadov, chorobn. 129,58/100 000 obyv.. Oproti roku 2016 pokles o 3,5 %. Ochorenia sa vyskytli u dospelých osôb. Najvyššia chorobn. bola rovnako ako v roku 2016 v skupine nad 65 rokov – 303,81 / 100 000 obyv.. a vo veku 55-64 rokov – 300,82/100 000 obyv..

III.4.5 Iné ortopoxvírusové infekcie- B08 – ochorenie sa nevyskytlo

III.4.6 – Infekčná mononukleóza – B 27 - hlásených 9 ochorení, chorobn. 14,40/100 000 obyv. V roku 2016 hlásených 11 ochorení. Ochorenia sa vyskytli u osôb vo veku od 5-9 rokov (1) a 10 - 14 rokov (1) a 15-19 rokov (4) a 20-24 rokov (2) a 25-34 rokov (1). Forma u všetkých uzlinová. Zaznamenaný sporadický výskyt. Ochorenia potvrdené na základe KO a laboratórnych vyšetrení. Ako etiologické agens sa uplatnil 9x Epstein-Barrovej vírus.

III.4.7 – Tuberkulóza – A 15 - A 19 – nehlásené ochorenie. V roku 2016 hlásených 5 ochorení s chorobn. 7,98/100 000 obyv.

III.4.8 - Akútny obštrukčný zápal hrtana- ochorenie nezaznamenané

III.4.9 – Chríпка J 10, J 11 a akútne respiračné ochorenia – hlásených 25633 ARO, chorobn. 49618,5/100 000 obyv. v starostlivosti hlásiacich lekárov (tab.č. III.4.1). V roku 2016 hlásených 30293 ARO, chorobn. 48675/100 000 obyv. v starostlivosti hlásiacich lekárov. Došlo k poklesu v porovnaní s rokom 2016 o 15,3 % a v porovnaní s 5 - ročným priemerom k poklesu o 4%. Najvyššia vekovo-špecifická chorobn. na ARO sa udržala rovnako ako v predchádzajúcich rokoch vo vekovej skupine 0-5 roč. a dosiahla 168616,3/100 000 obyv.. Počet chrípky a CHPO v roku 2017 bol 680, čo predstavovalo chorobn. 1316,3/100 000 obyv. v starostlivosti hlásiacich lekárov. Je to 2,65 % z celkového počtu ARO. Vekovo - špecifická chorobn. na CHPO zostala najvyššia u 15 -19 roč. detí – 4117,2/100 000 obyv.

Tab.č. III.4.1 Vekovo - špecifická chorobn. na ARO a CHPO v okr. Rožňava za rok 2017

Veková skupina v rokoch	Počet ochorení na ARO		Počet ochorení na CHPO	
	abs.	chorobnosť ² / 100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov	abs.	chorobnosť ² / 100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov
0-5	5756	168616,3	82	2402,1
6-14	6326	116395,5	217	3992,7
15-19	2675	81581,8	135	4117,2
20-59	8099	28200,1	188	654,6
60 +	2777	26590,6	58	555,4
Spolu	25633	49618,5	680	1316,3

Maximum ochorení bolo v 3 kal. týždni r. 2017, chorobn. 1862,7/100 000 obyv.. ARO komplikovane prebehli u 7,69 % chorých, temer rovnako ako v r. 2016. Najviac komplikácií bolo v skupine 0 -5 ročných detí. Rovnako ako v minulom roku najvyšší podiel z počtu komplikácií tvorili sinusitídy 72,36 % (tab.č.III.4.2).

Tab. č. III.4.2 Komplikácie podľa druhu 2017

Druh komplikácie	Počet komplikácií		
	abs.	% z počtu komp.	% z počtu och.
Bronchopn.a pneumónie	73	3,70	0,28
Otitída	472	23,94	1,84
Sinusitída	1427	72,36	5,57
Okr. Rožňava	1972	100,00	7,69
Celkový počet ARO	25633		

Vyhodnotenie chrípkovej sezóny 2016/2017 - aktivita ARO, chrípky a CHPO zodpovedala sezónnemu výskytu. V porovnaní s predchádzajúcou sezónou bola chorobnosť nižšia o 4660 chorých. V prvom týždni bola chorobn. 1221,4/100 000 obyv. V roku 2016 v prvom týždni sezóny bola chorobn. 1067,2/100 000 obyv.. V roku 2017 najvyššia chorobnosť bola v 3.k.t 1862,7/100 000 obyv. a v roku 2016 najvyššia chorobn. bola v 6. k. t. 1851,2/100 000 obyv..Ochorenia sa vyskytovali sporadicky a v lokálnych epidémiách (11) s maximom v 3. a 4. kal.t. 2017. Epidémie hlásené z 3 MŠ, 9 ZŠ v ktorých bola prerušená prevádzka z dôvodu vysokej absencie žiakov. V sezóne hlásených 25633 ARO, chorobn. 49618,5/100 000 chorých v starostlivosti hlásiacich lekárov. CHPO hlásené u 680 osôb (chorobn. 1316,3/100 000 obyv.), čo je menej o 4,5 % v porovnaní so sezónou 2016.

Tab. III.4.3 Vekovo-špecifická chorobnosť v sezóne 2016/2017

		0-5	6-14	15-19	20-59	60+	Spolu
ARO	abs.	5756	6326	2675	8099	2777	25633
	chor.	168616,3	116395,5	81581,8	28200,1	26590,6	49618,5
CHPO	abs.	82	217	135	188	58	680
	chor.	2402,1	3992,7	4117,2	654,6	555,4	1316,3

Komplikovaný priebeh ochorení bol v 1972 prípadoch (o 213 menej ako v minulej sezóne), čo je 7,7 % z celkového počtu ARO.

Tab. III.4.4 Komplikácie podľa druhu a vekových skupín v sezóne 2016/2017

Druh kompl.	0-5		6-14		15-19		20-59		60+		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Br.pn.a pn	25	34,25	22	30,14	7	9,59	14	19,18	5	6,85	73	100
Otitídy	251	53,18	168	35,59	38	8,05	15	3,18	0	0,0	472	100
Sinusitídy	481	33,71	555	38,89	198	13,88	179	12,54	14	0,98	1427	100
Spolu	757	-	745	-	243	-	208	-	19	-	1972	-

SARI v hodnotenej sezóne nebolo hlásené.

K 31.8.2016 bolo proti sezónnej chrípke očkovaných 355 osôb. V roku 2017 zaočkovaných 93,4 % osôb (t.j. 341) umiestnených v liečebni dlhodobu chorých a v zariadeniach soc. starostlivosti. Praktickí lekári pre deti a dorast zaočkovali 211 detí na žiadosť rodičov, čo je o 66 viac ako v roku 2016. U praktických lekárov pre dospelých očkovaných 2 352 poistencov, čo je o 16 poistencov viacej ako v minulom roku. Spolu bolo zaočkovaných 2813 osôb t.j. 4,5 % z celkového počtu obyv. okresu, čo je takmer rovnaké percento ako v minuloročnej sezóne. Úmrtia neboli hlásené.

III.5 Neuroinfekcie

III.5.1 Meningokoková meningitída A 39 – hlásené 2 prípady. V roku 2016 nehlásené ochorenie. Prípado 18 ročnej ženy, petechie na nohách, teploty, bolesti v krku, hnačky, preklad do Košíc na inf. oddelenie, v Košiciach potvrdená diagnóza.

6- mesačné dieťa odoslané na hospitalizáciu pre teploty a susp. meningokokovú infekciu. Teploty má od 16.11.2017, soplí a kaše. Nezvracia. Od rána matka pozoruje petechie na nohách, postupne aj na bruchu. Počas pobytu na detskom odd. zistené vysoké hodnoty CRP, petechie sa rozširujú aj na končatiny, zahájená parenterálna liečba ATB.

III.5.2 Enterovírusová meningitída – A 87 – ochorenia nehlásené, ani v roku 2016.

III.5.3 Enterovírusová exantémová horúčka (Bostonský exantém)- A88 - ochorenie nehlásené, ani v roku 2016.

III.5.4 Nešpecifikované vírusové infekcie CNS- A89 - ochorenia nehlásené, ani v roku 2016.

III.5.5 Herpetickovírusová encefalitída – B00.4 - ochorenia nehlásené, ani v roku 2016.

III.5.6 Zosterová encefalitída - B02.0 - ochorenia nehlásené, ani v roku 2016.

III.5.7 Varicellová encefalitída - B01.1 - ochorenia nehlásené, ani v roku 2016.

III.5.8 Bakteriálne meningitídy – G 00 – hlásený 1 prípad. V roku 2016 hlásený 1 prípad.

Nešpecifikovaný zápal mozgových plien G 00 9 hlásený u 33 roč. muža. pacient prijatý 17.8.2017 na neurologické oddelenie, bolesť hlavy, celková slabosť, dyspnoe, preklad do KE, serologické a kultivačné Laboratórne zistené vysoké hodnoty CRP a leukocytóza, likvor: kultivačne negat., mikroskopicky leukocytóza, bez nálezov mikróbov. CT mozgu - zápalové zmeny.

III.5.9 Zápal mozgových plien vyvol.inými a nešpec.príčinami- G03- ochorenia nehlásené, ani v roku 2016.

III.5.10 Zápal mozgu, miechy - encephalitis, myelitis – G04- ochorenia nehlásené, ani v roku 2016.

III.5.11 Encefalitída, myelitída a encefalomyelitída pri vírusových chorobách zatriedených inde-G05 - ochorenia nehlásené. V roku 2016 nehlásené ochorenie.

III.5.12 Zápalová polyneuropatia- G61- ochorenia nehlásené, ani v roku 2016.

III. 5.13 Poruchy tvárového nervu - 51G – ochorenie nehlásené, ani v roku 2016.

III.6 Skupina zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou

III.6.1 Ulceroglandulárna tularémia-A21- ochorenie nehlásené, ani v roku 2016.

III.6.2 Leptospirosis icterohaemorrhagica - Weilova choroba –A27- ochorenie nehlásené, ani v roku 2016.

III.6.3 Kožná listerióza-A32+P37.2- ochorenie nehlásené, ani v roku 2016.

III.6.4 Infekcie Chlamýdia psittaci-A70- ochorenie nehlásené, ani v roku 2016

III.6.5 Creutzfeldt-Jacobova choroba – A 81 - ochorenie nehlásené, ani v roku 2016.

III.6.6 Stredoeurópska kliešťová encefalitída – A 84 – ochorenie nehlásené. V roku 2016 hlásené 1 ochorenie. V roku 2015 hlásený 1 prípad. Ochorenie v roku 2014 ani v predchádzajúcich 5 rokoch nebolo hlásené.

III.6.7 Lymeská borelióza – A 69 2 – hlásených 9 prípadov, chorobn. 14,40/100 000 obyv. V roku 2016 hlásených 12 infekcií, chorobn. 19,14/100 000 obyv. Oproti minulému roku zaznamenaný mierny pokles a v porovnaní za predchádzajúcich 5 rokov. Ochorenia boli zaznamenané vo vekových skupinách od 20 rokov až nad 65 rokov. Vyskytli sa v januári až decembri.

V anamnéze prisatie kliešť'a udal 1 chorý, poštípacie iným hmyzom 2 a v 6 prípadoch sa údaj nepodarilo zistiť. U všetkých klinická forma erythema chronicum migrans. Potvrdené serologickým vyšetrením.

III.6.8 Toxoplazmóza – B 58 – hlásených 11 infekcií, chorobn. 17,60 / 100 000 obyv. Ochoreli 3 vo vekovej skupine 10-14 rokov, 5 vo vekovej skupine 15-19 rokov, 1 prípad vo veku 5-9 rokov, 1 prípad vo veku 25-34 rokov a 1 prípad 45-54 rokov.. Ochoreli 2 muži a 9 žien. V 7 prípadoch uzlinová forma a v 4 prípadoch bezpríznaková (zistená pri skriningovom vyšetrení). V epidemiologickej anamnéze nezistený mechanizmus prenosu. V roku 2016 hlásených 6 infekcií, chorobn. 9,5 / 100 000 obyv.

III.6.9 Tenióza vyvolaná Taenia solium- B68 - ochorenie nehlásené, ani v roku 2016.

III. 6.10 Trichinelóza- B75 - ochorenie nehlásené, ani v roku 2016.

III.6.11 Toxokaróza - B 83 – ochorenie nehlásené. V roku 2016 hlásený 1 prípad.

III.6.12 Artritída pri Lymeskej chorobe - M01.2 - ochorenie nehlásené ani v roku 2016.

III.6.13 Polyneuropatia pri Lymeskej chorobe-G63- ochorenie nehlásené, ani v roku 2016.

III.6.14 Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z 20.3 – hlásených 13 ohrození besnotou, chorobn. 20,80/100 000 obyv. V roku 2016 hlásených 23 ohrození besnotou, chorobn. 36,68/100 000 obyv. Poranených 7 mužov a 6 žien. Najviac ohrozených bolo vo vek. skup. nad 55-64 rokov 3 prípady. Spôsobili ich 9 x psy, 2 x mačky a 1x potkan a 1 prípad nezistený.

Jednalo sa o pohryzenia a 1 poškriabanie. Profylaxia proti besnote zahájená u všetkých. Regionálna veterinárna a potravinová správa v r. 2017 nezaznamenala prípad besnoty u zvierat.

Tab.č. III.6.1 Prehľad o počte exponovaných, druhoch zvierat a vakcinácii

Druh zvierat'a	Potverd. besnota	Druh poranenia	Počet poranených osôb	Druh vakcíny	Počet vakcinovaných /dávok
Pes	0	pohryzenie	9	Verorab	9/27
Mačka	0	pohryzenie	2	Verorab	2/6
Potkan	0	pohryzenie	1	Verorab	1/3
nezistený	0	pohryzenie	1	Verorab	1/3
Spolu	0		13		13/39

Tab.III.6.2 Lokalizácia poranení

Lokalizácia	abs	%
noha	10	77
ruka	3	23
Spolu	13	100,0

III.7 Nákazy kože a slizníc

III.7.1 Tetanus – A33 - A 35 - posledný prípad ochorenia hlásený v roku 1976. Špecifická profylaxia u detí veľmi dobrá, vid'. záškrt.

III. 7.2 Ruža – erysipelas – A 46 – hlásených 6 infekcií u dospelých osôb. . Najvyššia vekovo – špecifická chorobn. bola vo vekovej skupine 55-64 rokov a dosiahla 34,71 / 100 000 obyv.. Ochoreli 3 muži a 3 ženy. V roku 2016 hlásených 19 infekcií u dospelých osôb.

III. 7.3 Plynová gangréna- A48 - ochorenie nehlásené. Posledný prípad hlásený v roku 1999.

III.7.4 Svrab - B86 – hlásených 71 prípadov, chorobn. 113,58/100 000 obyv.. V roku 2016 hlásených 72 prípadov. Ochorenia boli vo všetkých vekových skupinách, najvyššia chorobn. sa udržala u 5-9 ročných detí 306,32/100 000 obyv.. U minoritnej skupiny obyv. sa vyskytlo 65 % ochorení. Ochorelo 31 mužov a 40 žien. Hlásené počas celého roka, s maximom v septembri. Charakter výskytu prevažne sporadický. Zaznamenaných 12 rodinných výskytov, kde spolu ochorelo 30 osôb.

III.8 Iné infekcie nezaradené inde

III.8.1 Iné septikémie – A 41 – hlásené 2 prípady. V roku 2016 hlásených 15 infekcií.

Prípady 88 ročný muž, hlásené ako NN a druhý prípad 82 ročná žena.

Na etiologii sa podieľali : E.coli 1x a 1x Staphylococcus aureus

Nasledovné diagnózy: A40, P36, B37.7, O85, O86, O91, A02.1 – ochorenia nehlásené.

V roku 2016 sa ochorenia nevyskytli.

III. 9 Nozokomiálne nákazy

Zaznamenali sme vzostup hlásení NN zo všetkých lôžkových zariadení v okrese predovšetkým z NsP sv. Barbory a.s. Rožňava. Následok zvýšeného počtu nozokomiálnych infekcií pripisujeme zlepšeniu hlásnej služby v NsP Rožňava. Spolu hlásených 81 NN, čo je oproti r. 2016 vzostup o 9,8 % (tab.č.III.9.1). Pri počte 12 645 hospitalizovaných pacientov to predstavuje incidenciu pasívne hlásených infekcií 0,64 %, čo je len minimálna čiastka predpokladaného výskytu. V porovnaní s rokom 2016 incidencia vyššia o 0,15 %. Úmrtia nehlásené. Absolútne počty pasívne nahlásených NN a proporcia výskytu podľa oddelení sú uvedené v tab.č. III.9.2.

Z NsP nehlásil NN len novorodenecký úsek a gynekolog.- pôrodnický úsek. Najvyššiu proporciu hlásených nákaz malo ODCH 6,16 % a chir. odd. 0,63 % Komisie pre sledovanie a analýzu NN ani v jednom z lôžkových zariadení nepracovali, resp. na zasadnutie neprizývali epidemiológa.

NN hlásené podľa diagnóz sú prezentované v tab.č. III.9.3, v tab.č. III.9.4 je analýza podľa diagnóz a etiologického agensu, v tab.č.9.5. podľa odd. a diagnóz. Analýza výskytu NN podľa odd. a lokalizácie je prezentovaná v tab.č. III.9.6.

Údaje o operáciách, operačných ranách a infekciách v mieste operačného výkonu (tab. č. III.9.7) poskytlo vedenie NsP sv. Barbory Rožňava, a.s.. Evidovaných bolo 9 infekcií v mieste operačného výkonu, 7 hlásených ako NN.

V skupine črevných nákaz hlásených 52 infekcií t.j. 64,2 % z celkového počtu hlásených NN. Z detského odd. hlásených 3, ODCH 35, chirurgie 3, interného odd. 6, psychiatrických liečební Rožňava hlásených 4, FBRL hlásený 1 prípad. Najviac infekcií spôsobilo Clostridium difficile 36 prípadov, z toho na ODCH 35. Na detskom odd. dominovali infekcie rotavírusové 3, 1 prípad E.coli na FBRL a 2 prípady VHA na psych. oddelení.

V skupine nákaz dýchacích ciest hlásených 12 ochorení, z toho 8 pneumónií. Ochorenia potvrdené na základe KO, materiál na laboratorne vyšetrenie neodobratý.

V skupine močopohlavných nákaz hlásených 5 infekcií. Ako etiologické agens sa uplatnili 1x Klebsiela pneumoniae, 2x E coli a 1x Pseudomonas aeruginosa, 1 x material neodobratý.

U nákaz kože a slizníc – nehlásené.

Ranové infekcie - hlásené 7 prípady z chir.odd., 2x E.coli, 1x Enterococcus faecalis, 1x Pseud. aeruginosa, 1xStaph. aureus, 2x MRSA.

Sepsy - hlásené 2 prípady, 1x E.coli a 1x Enterobacter. Hlásené z OAIM a FMC dial.sl.

Iné nákazy – hlásené 3 prípady, 2 x materiál neodobratý, 1 Staph. nešpecifikovaný. Hlásené z chir. odd, detského odd. a psych. odd..

Tab. č. III 9.1 Porovnania výskytu NN v lôžkových zariadeniach v okrese Rožňava 2017

Názov zariadenia	Počet hlásených nákaz		Počet hospit	Proporcia %
	2017 abs.	2016 abs.	2017 abs.	
NsP sv. Barbory Rožňava a.s.	80	68	11 348	0,70
Psych. liečebňa pri NsP RV	0	0	694	0,0
PL S. Bluma Plešivec	0	5	603	0,0
FMC dialyzač. služby, s.r.o.	1	0	0	0
Spolu	81	73	12 645	0,64

Tab.č. III. 9.2 Porovnanie výskytu NN podľa odd. v lôžkových zariad. v okr. Rožňava v r. 2017

Oddelenie	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia %
	2017 abs.	2016 abs.	2017 abs.	
Chirurgické	11	12	1726	0,63
Gynekolog. – pôrodnice	0	0	1381	0,0
OAIM	2	10	902	0,22
Detské	4	6	994	0,40
Novorodenecké (úsek)	0	0	559	0
Interné	7	15	2034	0,34
O D CH	47	16	763	6,16
FBLR	1	0	621	0,16
Neurologické	1	2	1103	0,09
Psychiatrické	7	7	1265	0,55
Psych. liečeb. pri NsP RV	0	0	694	0,0
FMC dialyzač. služby,s.r.o	1	0	0	0
PL Plešivec	0	5	603	0,0
S P O L U :	81	73	12 645	0,64

Tab. č. III. 9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Rožňava v roku 2017

Diagnóza MKCH	Diagnóza - slovom	Absolútny počet	Proporcia - %
A 044	Iné črevné infekcie Escherichia coli	1	1,23
A 04 7	Enterokolitída zapríčinená Cl. difficile	46	56,8
A 048	Iné špecifikované bakteriálne infekcie	1	1,23
A080	Rotavírusová enteritída	3	3,7
A 41 5	Sept. vyvol. garamnegat. organizmami	1	1,23
B 15	Akútna hepatitída A	2	2,46
H65	Nehnisavý zápal stredného ucha	1	1,23
I80	Zápal žíl	1	1,23
J 02	Akútny zápal hltana	1	1,23
J 06 9	Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest	1	1,23
J 15 6	Pneumónia vyvolaná inými aeróbnymi gram-neg. baktériami	1	1,23
J 18	Zápal pľúc vyvolaný nešpecif. mikroorganizmom	2	2,46
J 18 0	Bližšie neurčená pneumónia	5	6,2
J 20	Akútny zápal priedušiek	2	2,46
J 20 9	Bližšie neurčená akútna bronchitída	1	1,23
L 02	Kožný absces, furunkul, karbunkul	1	1,23
L 03	Celulitída – flegmóna	1	1,23
N 39 0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	5	6,2
T 81	Komplikácie po výkonoch nezatriedené inde	1	1,23
T 81 4	Infekcia po výkonoch nezatriedené inde	3	3,7
Z 22 3	Nosič inej bližšie určenej bakt.infekcie	1	1,23
S P O L U		81	100,0

Tab. č.III. 9.4 Výpis hlášených NN podľa dg. a etiolog. agens v okr. Rožňava v r. 2017

Etiologické agens	Diagnóza - MKCH																				
	A 04 4	A 04 7	A 048	A 08 0	A 41 5	B 15	H 65	I 80	J 02	J 069	J 156	J 18	J 180	J 20	J 209	L 02	L 03	N 390	T 81	T 814	Z 223
Clostr. difficile	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E .coli	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	1	-
Enterobacter	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Enterococcus faecalis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Klebs.pneumoniae	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Pseud. aeruginosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Rotavírus	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Staph.nešpecifikovaný	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Staph.aureus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
MRSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
VHA	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mat. neodobratý	-	10	-	-	-	-	-	1	1	1	1	2	5	2	1	-	-	1	-	-	-
Spolu	1	46	1	3	1	2	1	1	1	1	1	2	5	2	1	1	1	5	1	3	1

Tab. č. III. 9.5 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie v roku 2017

Druh oddelenia	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		inf. v mieste chir. výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		S P O L U	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Chirurgické odd.	3	27,27	-	-	-	-	-	-	7	63,6	-	-	1	9,09	11	13,58
Gynekolog.odd.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Detské odd.	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25	4	4,9
OAIM	-	-	1	50	-	-	-	-	-	-	1	50	-	-	2	2,46
ODCH	35	74,46	8	17,02	4	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-	47	58,02
Interné	6	85,7	1	14,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8,6
Neurologické	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,23
FBRL	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,23
Psychiatrické odd.	4	57,14	2	28,57	-	-	-	-	-	-	-	-	1	14,28	7	8,6
PL Rožňava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PL Plešivec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FMC dial.sl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100	-	-	1	1,23
S P O L U :	52	64,2	12	14,8	5	6,2	-	-	7	8,6	2	2,5	3	3,7	81	100,0

Tab. č. III.9.6 Výskyt NN podľa etiologického agens a lokalizácie v roku 2017

Etiologicke agens	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		inf. v mieste chir. výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		S P O L U	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Clostr. difficile	36	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	44,4
E .coli	1	16,6	-	-	2	33,3	-	-	2	33,3	1	16,6	-	-	6	7,4
Enterobacter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100	-	-	1	1,23
Enterococcus faecalis	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100	-	-	-	-	1	1,23
Klebs.pneumoniae	-	-	-	-	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,23
Pseud. aeruginosa	-	-	-	-	1	50	-	-	1	50	-	-	-	-	2	2,4
Rotavírus	3	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3,7
Staph.nešpecifikovaný	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100	1	1,23
Staph.aureus	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100	-	-	-	-	1	1,23
MRSA	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100	-	-	-	-	2	2,4
VHA	2	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2,4
Mat. neodobratý	10	40	12	48	1	4	-	-	-	-	-	-	2	8	25	30,8
S P O L U :	52	64,2	12	14,8	5	6,2	-	-	7	8,6	2	2,5	3	3,7	81	100,0

Tab. č. III.9.7 Prehľad o operáciách, operačných ranách a NN v roku 2017

Oddelenie	Počet		
	operácií	operačných rán bez komplikácií	infekcií v mieste chirurgického výkonu
Chirurgické	1010	1001	9
Gyn. - pôrodnice	406	404	2
S P O L U :	1416	1405	11

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

IV.I ŠZD v zdravotníckych zariadeniach

Na území okresu Rožňava nedošlo k zmenám zriaďovateľov ústavnej zdravotníckej služby. Poskytujú ju:

NsP sv. Barbory Rožňava, a.s. s kapacitou 457 postelí na 10 oddeleniach a novorodeneckom úseku, s centrálnymi operačnými sálami (4), oddelením centrálnej sterilizácie, rádiodiagnostickým odd., tranzfuziologickým odd., poliklinickou fyziatrickou rehabilitáciou, centrálnym príjmom, LSPPD, LSPPDD, denným stacionárom pri psychiatrickom odd. a s 16 odbornými ambulanciami.

Psychiatrická liečebňa pri NsP: počet lôžok 110.

Psychiatrická liečebňa S. Bluma Plešivec s kapacitou 200 postelí na 4 odd. (1 akútne, 3 chronické) + 45 sociálnych postelí.

Dialyzačnú starostlivosť poskytuje **Hemodialyzačné stredisko FMC dialyzačné služby, s.r.o. – pracovisko Rožňava**, s kapacitou 12 lôžok, počet dialýz v r. 2017 bol 7565.

Ambulantná zdravotnícka starostlivosť je poskytovaná v 3 zdravotníckych zariadeniach poliklinického typu, v 1 zubnom centre a v účelových alebo zrekonštruovaných priestoroch. Poskytujú ju:

- neštátne ambulancie všeobecných lekárov pre deti a dorast – 15,
- neštátne ambulancie všeobecných lekárov pre dospelých – 27,
- neštátne stomatologické ambulancie – 25,
- neštátne gynekologické ambulancie – 7,
- neštátne odborné ambulancie – 33,
- neštátne fyziatricko - rehabilitačné centrum – 1
- laboratória – 3 (2x klinickej biochémie a 1x mikrobiológie a klinickej mikrobiológie),
- neštátna záchranná zdravotná služba – 5,
- dopravná zdravotná služba – 1,
- neštátne agentúry domácej ošetrovateľskej starostlivosti – 3,
- neštátne psychologické ambulancie - 4.

ŠZD v zdravotníckych zariadeniach sa vykonával podľa vypracovaného harmonogramu kontrol. V dozorovaných pracoviskách (174) bolo vykonaných 149 kontrol, z toho plánovaných 17, v súvislosti s výskytom NN 81. Ďalej bolo vykonaných 51 epidemiologických šetrení s nariadením príslušných protiepidemických opatrení na lôžkových odd. pri hospitalizácii pacientov s infekčným ochorením. Pri výkone ŠZD boli namieste

riešené nedostatky, určené termíny na odstránenie a zodpovedné osoby. Najčastejšie boli zisťované nedostatky - nedodržanie 2 ročnej frekvencie maľovania, nevykonávanie alkoholovej dezinfekcie rúk.

Na objektivizáciu kontrol hyg. – epid. režimu v zdravotníckych zariadeniach boli odobraté vzorky vysterilizovaného materiálu, z prostredia a z predmetov po dezinfekcii (tab.č. IV.1.2-IV.1.4 a IV1.6). Počet odobratých vzoriek vysterilizovaného materiálu bol 126. Vzoriek s pozitívnym výsledkom bolo 0. Najviac vzoriek bolo odobratých na Chirurgickom oddelení a Centrálnych operačných sálach. Z povrchov po dezinfekcii bolo odobratých 246 vzoriek, pozitivita bola zistená u 29 vzoriek, t.j. 8,4%. V 25 prípadoch bola kultivovaná G + mikroflóra (13x Staphylococcus sp, 5x Staphylococcus aureus, 4x Staphylococcus haemolyticus, 1x Enterobacter) a v 6 prípadoch aeróbne sporulanty. V porovnaní s r. 2016 vzostup pozit. o 3,5%. Najviac vzoriek bolo odobratých po maloplošnej dezinfekcii. Najvyššia pozitivita bola zistená u nástrojov a pomôcok s vlhkým prostredím 18,2 % a z rúk personálu 11,1 %. Počet vzoriek odobratých z prostredia bol 63. Pozitivita bola zistená u 3,2 % vzoriek (2) – 1x Staphylococcus haemolyticus a 1x Enterobacter aglomerans.

Pri kontrole protokolov testovania spoľahlivosti jednotlivých druhov sterilizačných prístrojov (celkový počet HS 30 a AUT 26) tab. č. IV.1.5 bola zistená 85,7 % proporcia kontrolovaných prístrojov bioindikátormi, čo je o 9,3 % menej ako v r. 2016. Prevádzkovatelia v okrese objednávali kontroly sterilizačnej techniky prevažne v akreditovanom laboratóriu EL spol.s.r.o. Spišská Nová Ves a HPL spol.s.r.o. Komárno. V porovnaní s minulým rokom došlo k poklesu horúcovzduchovej sterilizačnej techniky o 4 prístroje.

V spolupráci s odd. klinickej mikrobiológie sme sledovali výskyt MRSA v nemocnici. Z hemokultúry nebol izolovaný. Hlásených 13 príjmových izolácií od hospitalizovaných pacientov. Oddelenia majú vypracované protiepidemické opatrenia, ktoré pri zistení MRSA realizujú. Problémom naďalej zostáva možnosť izolácie pacientov.

RÚVZ so sídlom v Rožňave vydal 15 posudkov (súhlas do užívania priestorov 14x, prevádzkový poriadok 1x) a 2 záväzné stanoviská.

V rámci ŠZD v zdravotníckych zariadeniach bolo vykonaných 44 kontrol fajčenia podľa zákona č. 377/2004 o ochrane nefajčiarov. Porušenie zákona v čase kontroly nebolo zistené.

Tab. č. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2017 - okres Rožňava

Zdravotnícke zariadenie/ oddelenie	Celko- vý počet ZZ	Vykonaný ŠZD				Spolu
		komplex. previerky	v súvisl. s NN	kontrola náprav. opatrení	iba mikrob. monitor.	
Lôžk. odd. – OAIM/JIS	1	-	4	-	-	4
Lôžk. odd.- chirurg. smer	2	-	4	1	2	7
Lôžk. odd. – nechir.smer	12	5	20	2	6	33
Spoločné vyš. zložky	11	1	-	1	4	6
Amb. všeobecných lekárov	42	9	-	1	-	10
Amb. odborných lekárov	64	4	-	9	4	17
Amb. stomatológov	25	3	-	-	4	7
Iné	17	1	-	-	-	1
Spolu	174	23	28	14	20	85

Tab.č.IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia v okrese Rožňava v r. 2017

Oddelenie	Sterilný materiál			Prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Chirurgické	30	0	0,0	28	10	35,7
Gyn. pôrod. + pôr. sál	0	0	0,0	0	0	0,0
OAIM	0	0	0,0	0	0	0,0
Detské	0	0	0,0	0	0	0,0
Novorodenecké (úsek)	0	0	0,0	0	0	0,0
ODCH	20	0	0,0	22	4	18,2
Interné	6	0	0,0	10	0	0,0
Neurológia	0	0	0,0	0	0	0,0
FRO	0	0	0,0	0	0	0,0
Psychiatrické	0	0	0,0	0	0	0,0
PL Rožňava	0	0	0,0	0	0	0,0
Centrálna sterilizácia	0	0	0,0	48	6	12,5
Centr. operačné sály	30	0	0,0	30	0	0,0
RDG	0	0	0,0	0	0	0,0
HTO	0	0	0,0	0	0	0,0
Transfúzne odd.	0	0	0,0	0	0	0,0
ADLA	0	0	0,0	0	0	0,0
Gastroenter. amb.	0	0	0,0	0	0	0,0
ORL amb.	10	0	0,0	6	1	16,7
Chirurg. amb.	0	0	0	0	0	0,0
Gynekologické amb.	0	0	0,0	0	0	0,0
Ortopedická amb.	0	0	0,0	0	0	0,0
Kožné amb.	0	0	0,0	0	0	0,0
Zubné amb.	12	0	0,0	28	1	3,6
Urologická amb.	0	0	0,0	0	0	0,0
Očné amb.	0	0	0,0	0	0	0,0
Alergologické	0	0	0,0	0	0	0,0
Klinická onkológia	0	0	0,0	0	0	0,0
Psychiatr. amb. NsP	0	0	0,0	0	0	0,0
FMC dialyz. služby	2	0	0,0	18	0	0,0
PL S. Bluma Plešivec	0	0	0,0	0	0	0,0
Spolu	104	0	0,0	190	22	11,6

Tab. č. IV. 1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu okres Rožňava rok 2017

Názov zdrav. pomôcky	Vzorky sterilizované v												% poz.
	jedm. komb. obal		kazety, dózy		Tulec, kontajner		bubon		lukasterik		voľne		
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	
Kov	16			0	12	0	0	0	66	0	2	0	0,0
Sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Guma	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0,0
Textil	0	0	2	0	0	0	6	0	2	0	0	0	0,0
Plasty	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Liečivá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Endoskop. I. kat.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šitie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roztoky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Spolu	16	0	2	0	12	0	6	0	68	0	2	0	0,0
% pozit		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0	0,0

Tab. č. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie okres Rožňava rok 2017

Názov zdrav. pomôcky	Vzorky sterilizované v														Spolu		% poz.
	HVS		autokláv		chemicky		fyzik. chem.		plazma		inak		VSD		V	P	
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P					
Kov	14	0	38	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	0	0,0
Sklo	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0,0
Guma	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0,0
Textil	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0,0
Plasty	6	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	0	0,0
Liečivá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0,0
Endosk. I. kat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šitie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roztoky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iné	0	0	0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0,0
Spolu	4	0	38	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	0	0,0

Tab. IV.1.5 Inventar. sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Rožňava v r. 2017

	Výsledky testovania						
	počet kontrolovaných	% kontrolovaných	počet pozitívnych	% pozit. z počtu kontrolovaných	opakovane kontrolované	počet opakovane pozit	počet vyradených
AUT	26	80,8	0	0,0	4	0	0
HVZ	30	90,0	0	0,0	8	0	0
FS	-	-	-	-	-	-	-
Plazma	-	-	-	-	-	-	-
EO	-	-	-	-	-	-	-
Iný	-	-	-	-	-	-	-
SPOLU	56	85,7	0	0,0	12	0	0

**Tab. č. IV.1.6 Výsledky mikrob. kontroly dezinfekcie a dezinf. roztokov v okr. Rožňava
– rok 2017**

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet mikroorganizmov izolovaných		
	Celkom	Pozit		Grampozitívna mikroflóra	Gramnegatívna mikroflóra	Plesne a kandidy
		abs.	%			
Ruky personálu	48	9	18,8	1x St. haemolyticus, St. sp. 7x 1x St. aureus	1x Enterobacter	-
Pokožka a ruky pacientov	-	-	-	-	-	-
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	0	0	0,0	-	-	-
Inkubátory	0	0	0,0	-	-	-
prostredie endoskop. pracovnísk s endoskopmi II. kat.	0	0	0,0	-	-	-
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	52	3	4,3	2x St. haemolyticus 1x St. aureus	-	-
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	38	2	18,2	2x St. sp.	-	-
Dezinfekčné roztoky	-	-	-	-	-	-
Lekárske roztoky a H ₂ O	-	-	-	-	-	-
Masti a gély	-	-	-	-	-	-
Pomôcky na strav. pacientov	-	-	-	-	-	-
Lôžkoviny a bielizeň	-	-	-	-	-	-
Pomôcky na upratov. a toaletu pacientov	-	-	-	-	-	-
Maloplošná dezinfekcia (odd., lekárne, ambulancie)	52	7	5,7	1x St. haemolyticus 3x St. aureus 2x St. sp.	-	-
Maloplošná dezinfekcia operačný trakt)	0	0	0,0	-	-	-
Veľkoplošná dezinfekcia (odd. a	0	0	0,0	-	-	-

ambulancie)						
veľkoplošná dezinf. (operačný trakt)	0	0	0,0	-	-	-
Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop, sediment.)	-	-	-	-	-	-
S P O L U	190	22	11,6	4x St.haemolyticus 5x St. aureus 11x St. Sp.	1x Enterobacter	-

IV.2 ŠZD v ohniskách nákaz alebo výkony v ohniskách

V roku 2017 bolo hlásených 908 prenosných ochorení, o 110 menej ako v minulom roku. Počet epidemiologických vyšetrení v ohniskách nákaz bol 338 (267 prvých návštev a 71 opakovaných návštev), v ktorých bolo vyšetrených 1849 osôb.

V ohniskách bolo vydaných 596 opatrení na mieste: dezinfekcia 201x, sprísnenie hygienicko-epidemiologického režimu 20x, vyhľadanie podozrivých z nákazy event. ochorenia 221x, zdravotná výchova 338. Rozhodnutí vydaných regionálnou hygieničkou bolo 1749: ZZD 14, 1355 nariadený LD vrátane očkovania, len LD 120. Kontrola výkonu opatrení bola vykonaná v 8 prípadoch, opatrenia splnené.

V roku 2017 bolo v EPISe prijatých 908 hlásení (ochorení, podozrení, laboratórnych výsledkov). Do programu bolo zadaných 908 prípadov, kontrola a uzatváranie prípadov bola vykonaná 364x, k epidémiám bolo spracovaných 13 dotazníkov, do SRV bolo podaných 27 hlásení a ARO a chrípka boli zadané 52x.

V. Ostatné činnosti

a. preventívne programy a projekty – vyhodnotenie programov a projektov bolo zaslané na ÚVZ SR v požadovanom termíne. Úlohy č. 6.1 Národný imunizačný program, č. 6.2 Surveillance infekčných ochorení, č. 6. 3 Informačný systém prenosných ochorení (EPIS), č. 6.4 Nozokomiálne nákazy, č. 6.5 Mimoriadne epidemiologické situácie, č. 6.6 Enviromentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV, č.6.7 Prevencia HIV/AIDS, č. 6.8 Poradne očkovania.

Úlohy boli splnené až na č. 6.7, ktorá bola splnená čiastočne – projekt „Hrou proti AIDS“ sa nerealizoval z personálnych dôvodov, uskutočnených bolo 6 besied na ZŠ a SŠ.

b. špecializované činnosti sme nevykonávali.

c. poradenstvo v prevencii prenosných ochorení

Na odd. bolo poskytnuté poradenstvo ohľadom povinného očkovania resp. iných druhov očkovaní. Poradenstvo sme poskytovali priebežne podľa záujmu. U laikov najviac prejavili záujem o poradenstvo pri ceste do zahraničia. Zdravotníci pracovníci sa informovali o očkovanie detí HBsAg pozitívnych matiek a doočkovanie detí mimo platného očkovacieho kalendára. RÚVZ Rožňava vydal 4 súhlasné stanoviská na doočkovanie detí, u ktorých pominul dôvod ich neočkovania. Informácia pre verejnosť o poradni je zverejnená na webovej stránke od júla 2012.

Pre verejnosť bola k dispozícii linka pomoci AIDS na tel. č. 058/7323257,8 klapka 114. Telefonická konzultácia bola poskytnutá 1 klientovi a poradňu AIDS navštívil 1 klient, ktorému boli odovzdané aj edukačné materiály.

d. zdravotno - výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení

Na zdravotníckej pracoviská boli zaslané:

- očkovací kalendár pre povinné pravidelné očkovanie detí a dospelých na rok 2017,
- informácia o uverejnení aktualizovanej elektronickej formy očkovacieho kalendára na rok 2017 na internetovej stránke ÚVZ SR,
- kartičky s prehľadmi povinného a odporúčaného očkovania v SR na rok 2017,
- letáky „Vakcíny fungujú“
- informácia vo veci preočkovania Prevenar 13 / Synflorix,
- informácia vo veci očkovania proti VHA,
- informácia o rozhodnutí Ústavného súdu SR vo veci povinného očkovania detí,
- informácia o víruse Ebola a víruse Zika
- informácia o prevencii proti osýpkam
- usmernenie o postupe pri podozrení alebo výskyte osýpok
- EIW- poskytnutie zdravotno – výchovných materiálov na zabezpečenie realizácie informovanosti rodičov o infekčných ochoreniach preventabilných očkovaním a význame očkovania,

Priebežne sme metodicky usmerňovali všeobecných lekárov pre deti a dorast a dospelých v oblasti očkovania a prevencie prenosných ochorení.

V roku 2017 prebehol 9 roč. kampane WHO „First Global Patient Safety Challenge – Clean Care Is Safer Care“ („Umývaj si ruky - zachrániš život“). Pracovníci zdravotníckych zariadení v okrese boli edukovaní v rámci seminárov celoústavných, oddielenských aj samovzdelávaním z poskytnutých materiálov.

Laická verejnosť bola edukovaná prostredníctvom zdravotníckych pracovníkov, pracovníkov RÚVZ, webovej stránky RÚVZ Rožňava Pravidelne mesačne bola uverejňovaná informácia o epidemiologickej situácii vo výskyte prenosných chorôb a týždenne situácia vo výskyte ARO a CHPO v okrese.

Do spolupráce pri edukovaní širokej verejnosti sme zapojili primátorov a starostov miest a obcí a riaditeľov predškolských, školských zariadení.

Pre rómskych obyvateľstvo na území mesta Rožňava bola prezentovaná prednáška na tému prenosných ochorení – zúčastnilo sa 64 osôb.

Pracovníci referátu epidemiológie sa v roku 2017 zúčastnili:

- Vedecko- pracovnej schôdze v NsP sv. Barbory Rožňava, a.s. – Mgr. Varga, aktívna účasť
- konferencia nemocničných nákaz – Tále – Mgr. Varga, pasívna účasť
- vedecká konferencia hotel Viktoria Tále – Mgr. Varga, Ing. Slížová PhD., Bc. Hajdúk
- na seminároch RÚVZ so sídlom v Košiciach pre VŠ pracovníkov – 2x

Tab. č. V.1 Prednášková činnosť

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov seminára	Miesto konania	Dátum
Mgr. Jozef Varga	Zhodnotenie epid. Situácie VHA v okrese Rožňava – ohnisko Jovice	Odborný seminár SLS	NsP sv. Barbory Rožňava, a.s	I.2017
	Prenosné ochorenia	pre rómskych občanov	zariadenie pre rómov Rožňava	XI.2017

Mgr. Jozef Varga	Riziko VHA v MŠ možnosti zavlečenia nákazy a protiepidemické opatrenia	XIII. Dni hygieny detí a mládeže	Hotel Premium Bratislava	V.2017
------------------	--	----------------------------------	--------------------------	--------

e. mimoroadne úlohy

Praktickým lekárom pre deti a dorast a dospelým bolo zaslané Usmernenie hlavného hygienika SR „Postup pri zistení osýpok“.

Odborný zamestnanec referátu epidemiológie bol regionálnou hygieničkou menovaný za podpredsedu komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností. V r. 2017 preskúšaných 164 osôb.

VI. Všeobecné kritériá

V okrese systematický zber údajov o prenosných ochoreniach, sledovanie základných faktorov, analýza infekčných ochorení a z nich vyvodzované závery boli spracovávané tak ako v predchádzajúcom roku v informačnom systéme EPIS. Do systému bolo hlásených 908 infekcií.

Zo zahraničia nebolo importované ochorenie. Hlásené nebolo žiadne úmrtie.

V tabuľkách VI.1, VI.2, VI.3 je analýza podľa diagnóz, pohlavia, veku a sezonality.

Tab. č. VI.1 Prenosné ochorenia v okrese Rožňava podľa pohlavia v roku 2017

Diagn.	Muži		Ženy		Spolu	
	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000
A020	25	81,81	29	90,76	54	86,39
A031	3	9,82	4	12,52	7	11,20
A033	0	0,0	2	6,26	2	3,20
A038	0	0,0	1	3,13	1	1,60
A039	1	3,27	0	0,0	1	1,60
A040	14	45,81	6	18,78	20	31,99
A044	1	3,27	1	3,13	2	3,20
A045	21	68,72	21	65,72	42	67,19
A046	1	3,27	0	0,0	1	1,60
A047	22	71,99	27	84,50	49	78,39
A048	1	3,27	0	0,0	1	1,60
A049	0	0,0	1	3,13	1	1,60
A071	3	9,82	1	3,13	4	6,40
A080	36	117,81	27	84,50	63	100,78
A081	9	29,45	7	21,91	16	25,60
A082	3	9,82	5	15,65	8	12,80
A09	0	0,0	2	6,26	2	3,20
A390	1	3,27	1	3,13	2	3,20
A410	0	0,0	1	3,13	1	1,60
A415	1	3,27	0	0,0	1	1,60
A46	3	9,82	3	9,39	6	9,60
A560	0	0,0	2	6,26	2	3,20
A561	0	0,0	1	3,13	1	1,60
A590	0	0,0	3	9,39	3	4,80
A692	2	6,54	7	21,91	9	14,40
A985	2	6,54	0	0,0	2	3,20
B019	73	238,89	85	266,02	158	252,76
B029	33	107,99	48	150,23	81	129,58
B15	109	356,70	77	240,99	186	297,55
B181	0	0,0	2	6,26	2	3,20
B279	3	9,82	6	18,78	9	14,40
B589	2	6,54	9	28,17	11	17,60
B770	16	52,36	20	62,59	36	57,59
B779	2	6,54	0	0,0	2	3,20
B820	0	0,0	1	3,13	1	1,60
B86	31	101,45	40	125,19	71	113,58
G009	1	3,27	0	0,0	1	1,60
H65	1	3,27	0	0,0	1	1,60
H66	1	3,27	0	0,0	1	1,60
J02	0	0,0	1	3,13	1	1,60
J069	0	0,0	1	3,13	1	1,60

Pokrač. tab. VI.1

Diag.	Muži		Ženy		Spolu	
	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000
J156	1	3,27	0	0,0	1	1,60
J18	2	6,54	0	0,0	2	3,20
J180	2	6,54	3	9,39	5	8,00
J20	1	3,27	1	3,13	2	3,20
J209	0	0,0	1	3,13	1	1,60
L01	1	3,27	0	0,0	1	1,60
L02	1	3,27	2	6,26	3	4,80
L03	0	0,0	1	3,13	1	1,60
N390	4	13,09	3	9,39	7	11,20
N76	0	0,0	1	3,13	1	1,60
T81	1	3,27	0	0,0	1	1,60
T814	0	0,0	3	9,39	3	4,80
Z203	7	22,91	6	18,78	13	20,80
Z223	0	0,0	1	3,13	1	1,60

Tab. VI.2 Vekovo – špecifická chorobnosť na prenosné choroby v okr. Rožňava v r. 2017

Diagnóza		Vekové skupiny											Spolu
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 +	
A020	a	4	13	9	0	1	7	5	4	4	2	5	54
	r	589,97	506,03	250,63	0,00	26,16	175,66	53,82	40,86	49,19	23,14	58,42	86,39
A031	a	0	0	1	2	1	0	1	0	0	0	2	7
	r	0,00	0,00	27,85	57,92	26,16	0,00	10,76	0,00	0,00	0,00	23,37	11,20
A033	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
	r	0,00	0,00	27,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,57	0,00	3,20
A038	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60
A039	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	38,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60
A040	a	18	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	20
	r	2654,87	38,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,57	0,00	31,99
A044	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	r	0,00	0,00	27,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,68	3,20
A045	a	5	15	4	0	4	6	4	2	1	1	0	42
	r	737,46	583,88	111,39	0,00	104,66	150,56	43,05	20,43	12,30	11,57	0,00	67,19
A046	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,22	0,00	0,00	0,00	1,60
A047	a	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	41	49
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,60	69,42	479,08	78,39
A048	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,22	0,00	0,00	0,00	1,60
A049	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60
A071	a	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4
	r	147,49	77,85	0,00	28,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,40
A080	a	24	30	6	2	1	0	0	0	0	0	0	63
	r	3539,82	1167,77	167,08	57,92	26,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,78
A081	a	4	7	4	1	0	0	0	0	0	0	0	16
	r	589,97	272,48	111,39	28,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,60
A082	a	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	r	737,46	116,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,80
A09	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	11,68	3,20
A390	a	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
	r	147,49	0,00	0,00	0,00	26,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,20
A410	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,68	1,60
A415	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,68	1,60

Pokrač. tab. VI.2

Diagnóza		Vekové skupiny											Spolu
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 +	
A46	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	6
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,22	12,30	34,71	11,68	9,60
A560	a	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,43	0,00	0,00	0,00	3,20
A561	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60
A590	a	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,09	10,76	10,22	0,00	0,00	0,00	4,80
A692	a	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	3	9
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,09	0,00	10,22	12,30	34,71	35,05	14,40
A985	a	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	26,16	0,00	0,00	10,22	0,00	0,00	0,00	3,20
B019	a	10	49	65	21	6	1	3	2	0	1	0	158
	r	1474,93	1907,36	1810,08	608,17	156,99	25,09	32,29	20,43	0,00	11,57	0,00	252,76
B029	a	0	0	1	2	0	5	4	8	9	26	26	81
	r	0,00	0,00	27,85	57,92	0,00	125,47	43,05	81,72	110,69	300,82	303,81	129,58
B15	a	2	36	49	27	12	8	26	11	11	4	0	186
	r	294,99	1401,32	1364,52	781,93	313,97	200,75	279,84	112,37	135,28	46,28	0,00	297,55
B181	a	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	26,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,68	3,20
B279	a	0	0	1	1	4	2	1	0	0	0	0	9
	r	0,00	0,00	27,85	28,96	104,66	50,19	10,76	0,00	0,00	0,00	0,00	14,40
B589	a	0	0	1	3	5	0	1	0	1	0	0	11
	r	0,00	0,00	27,85	86,88	130,82	0,00	10,76	0,00	12,30	0,00	0,00	17,60
B770	a	1	19	11	1	1	0	3	0	0	0	0	36
	r	147,49	739,59	306,32	28,96	26,16	0,00	32,29	0,00	0,00	0,00	0,00	57,59
B779	a	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	38,93	27,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,20
B820	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	0,00	1,60
B86	a	2	5	11	4	5	5	8	7	6	9	9	71
	r	294,99	194,63	306,32	115,84	130,82	125,47	86,10	71,51	73,79	104,13	105,16	113,58
G009	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,76	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60
H65	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	147,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60
H66	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	147,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60
J02	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,22	0,00	0,00	0,00	1,60
J069	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	0,00	1,60

Pokrač. tab. VI.2

Diagnóza		Vekové skupiny										Spolu	
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64		65 +
J156	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,57	0,00	1,60
J18	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,37	3,20
J180	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,14	35,05	8,00
J20	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,37	3,20
J209	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,68	1,60
L01	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	147,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60
L02	a	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3
	r	0,00	38,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	11,68	4,80
L03	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,68	1,60
N390	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	7
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,28	35,05	11,20
N76	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,76	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60
T81	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,57	0,00	1,60
T814	a	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,60	0,00	11,68	4,80
Z203	a	0	1	2	1	0	1	2	0	2	3	1	13
	r	0,00	38,93	55,69	28,96	0,00	25,09	21,53	0,00	24,60	34,71	11,68	20,80
Z223	a	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	26,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60

Tab. č. VI.3 Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Rožňava v roku 2017

Kód MKC H	M e s i a c e												Spolu
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	
A020	3	2	1	1	6	8	2	12	8	4	6	1	54
A031	1	2	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	7
A033	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
A038	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
A039	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A040	0	3	1	2	4	2	2	0	0	2	1	1	18
A044	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
A045	3	4	8	6	5	2	5	3	4	0	0	2	42
A046	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
A047	10	4	7	2	4	7	3	5	2	3	1	1	49
A048	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
A049	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A071	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	4
A080	5	9	8	6	14	4	5	3	2	3	0	2	61
A081	0	0	0	0	0	3	0	3	3	4	2	2	17
A082	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2	2	7
A09	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
A390	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
A415	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A46	0	1	1	0	0	2	0	0	1	1	0	0	6
A560	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
A561	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
A590	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3
A692	0	0	0	0	0	4	0	0	2	1	0	1	8
A985	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
B019	46	6	9	9	19	15	4	1	4	9	15	2	139
B029	3	2	7	7	4	12	7	13	8	5	6	6	80
B15	8	13	8	9	11	18	12	12	24	26	39	6	186
B181	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
B279	0	0	2	1	1	1	0	0	2	1	0	0	8
B589	2	1	2	1	0	0	0	0	3	2	0	0	11
B770	5	3	3	1	1	4	2	2	5	1	7	2	36
B779	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
B820	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
B86	4	2	5	5	2	4	1	12	14	7	8	5	69
G009	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
H65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
I80	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
J02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
J069	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1

Pokr. tab. VI.3

Kód MKCH	M e s i a c e												Spolu
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	
J156	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
J18	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2
J180	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	1	5
J20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2
J209	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
L01	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
L02	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
L03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
N390	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	1	5
N76	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
T81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
T814	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3
Z203	1	1	2	0	2	1	1	0	4	0	1	0	13
Z223	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1

Odbor/oddelenie epidemiológie RÚVZ Rožňava			Počet
1.	Epidemiologické vyšetrowanie v ohniskách nákazy (okrem NN)	prvá. návšteva v ohnisku opakované návštevy v ohnisku počet vyšetrených osôb zvýšený zdravotný dozor lekársky dohľad iné protiepidemické opatrenia spolu:	267 71 1849 14 120 596 2817
2.	Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie (okrem NN):	vzorky biologického materiálu celkom vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia: Voda potraviny Iné spolu:	0 0 0 0 0
3.	Doplňovanie epidemiologických údajov k spracovaniu nákaz, ev. analýz	z chorobopisov zo zdravotných záznamov z laboratórnych protokolov iné spolu:	46 26 722 - 792
4.	Imunizačný program	metodické návštevy lekárov kontrola očkovania (počet očkovaných) kontrola skladovania očkovacích látok prejednanie neúčasti na očkovaní priestupkové konanie iné spolu:	39 4312 14 18 0 266 4649
5.	Práca v EPIS-e	preberanie hlásení (OKM,NRC,PZS, prípady z iných RÚVZ) zadávanie prípadov kontrola a uzatváranie prípadov spracovanie dotazníkov k epidémii SRV Chrípka spolu:	241 908 364 13 27 52 1605
6.	Analýza epidemiologickej situácie (uviesť počet)	Denná Týždenná Mesačná Ročná na požiadanie príprava podkladov	247 52 12 1 - 12

		spolu:	323
7.	poradenstvo a podávanie informácií	v zdravotníctve v ohniskách rodinných v ohniskách kolektívnych pre verejnosť v médiach Iné spolu:	88 420 38 142 - - 688
8.	Odborné analýzy (okrem uvedených v bode 6.)	Správa Rozbor Podklad Stanovisko spolu:	8 8 302 - 318
9.	Prednášková činnosť	prednášky pre verejnosť prednášky pre ZP spolu:	1 1 2
10.	Publikácie pre verejnosť (uviesť miesto a názov v prílohe)	1. autor Spoluautor spolu:	- - -
11.	Publikačná činnosť v odborných a vedeckých časopisoch (uviesť názov a miesto v prílohe)	1. autor Spoluautor vypísať názov a miesto* spolu:	- - - -
12.	Účasť na konferenciách (uviesť miesto a názov v prílohe)	Aktívna Pasívna spolu:	1 4 5
13.	Práca na osobitných štúdiách a programoch (názov programu v prílohe)	príprava zadania zber podkladov Sumarizácia Analýza iné (príprava) spolu: *názov projektu: HELICS, PROHIBIT, EHES	- - - - - -
14.	Vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti		-
Odbor/oddelenie epidemiológie			Počet
15.	Plánovaný ŠZD v ZZ - kontrola HER a BOT	kontroly pracoviska opakované návštevy	77 5

		odber vzoriek zo sterilných materiálov	4
		odber vzoriek z prostredia	7
		odber vzoriek z ovzdušia	-
		odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov	-
		odber iných vzoriek	4
		počet testovaných HVS	0
		počet testovaných AUT	0
		počet testovaných EO	0
		počet testovaných FS	0
		iná sterilizačná technika	-
		spolu:	88
16.	NN – cielená kontrola HER a BOT v súvislosti s výskytom NN	kontroly pracoviska	24
		opakované návštevy	-
		odber vzoriek zo sterilných materiálov	172
		odber vzoriek z prostredia	138
		odber vzoriek z ovzdušia	-
		odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov	-
		odber iných vzoriek	3
		počet testovaných HVS	-
		počet testovaných AUT	-
		počet testovaných EO	-
		počet testovaných FS	-
		iná sterilizačná technika	-
		spolu:	337
17.	Epidemiologické vyšetrenie v súvislosti s chorobou z povolania	počet osôb	-
18.	Posudková činnosť	štúdie projektov	4
		Konzultácie	97
		Spracovanie	24
		Kolaudácia	5
		vydanie posudkov	6
		spolu:	175
19.	Podnety a sťažnosti	Počet	0
20.	Sankcie	Podľa § 12 odsek 2 opatrenia počet	7
21.	Rozhodnutia	Počet	1751
22.	Odvolania	Počet	-

1) Ak sa v jednom ročníku kontrolovalo viac druhov očkovania, kontrolovaný očkovanec sa počíta 1x

2) Za jedno pracovisko sa počíta oddelenie s primárom alebo ambulancia (na oddelení možno vykonať viac kontrol)

Poznámka:

Niektoré údaje sa uvádzajú vo „Výkazníctve“, preto je potrebné tieto údaje zjednotiť.

HYGIENA DETÍ A MLÁDEŽE

VŠEOBECNÁ ČASŤ:

Celkové zhodnotenie činnosti odboru HDM

Činnosť oddelenia bola zameraná na sledovanie a vytváranie zdravých životných podmienok detí a mládeže. Štátny zdravotný dozor bol zameraný na dodržiavanie priestorových podmienok v zariadeniach pre deti a mládež, na zabezpečenie opatrení na zamedzenie vzniku a šírenia prenosných ochorení, na problematiku spoločného stravovania detí a mládeže, na dodržiavanie požiadaviek v súvislosti s prevádzkou pieskovísk, dodržiavanie podmienok pri zotavovacích podujatiach, vzťah životných a pracovných podmienok a spôsob života na zdravie a vývoj detí a mládeže. V rámci činnosti sme sa zameriavali hlavne na stav zariadení spoločného stravovania a na zdravie a vývoj detí a mládeže a výchovno-vzdelávaciu činnosť v rámci vyučovacieho procesu na základných a stredných školách – režim práce a odpočinku, zostavovanie rozvrhu hodín, aktívne využívanie mimoškolskej činnosti a na pohybovú aktivitu žiakov.

Činnosť presahujúca rámec štátneho zdravotného dozoru, osobitná činnosť a agenda

V tab. č.1 sú uvedené informácie o realizácii činností, ktoré svojou podstatou nespadajú do činností vykonávaných v rámci ŠZD.

Stĺpec 1. Okrem plnenia plánu práce oddelenia v roku 2017 boli vykonané nasledovné mimoriadne ciele kontroly:

- Na základe prípisu Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky Bratislava značky č:OHVBP KV/3301/2017 zo dňa 22.03.2017 prostredníctvom Rýchleho výstražného systému pre potraviny a krmivá (RASFF) bola zaslaná informácia „NEWS 17-834“, ktorú vytvorila Európska komisia vzhľadom na podozrenie na podvod s mäsom a mäsovými výrobkami z Brazílie. Jednalo sa najmä o zmrazené mäso a mäsové výrobky, vrátane hydiny. Odborní zamestnanci oddelenia hygieny detí a mládeže Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave oslovili elektronickou cestou - prípis číslo 2017/00246-2-37/HDM zo dňa 24.03.2017 zariadenia pre deti a mládež so žiadosťou o informáciu, či im v posledných dňoch v rámci objednávok mäsa bolo dodané mäso z uvedenej krajiny pôvodu ako i informáciu o tom, ak takéto mäso a mäsové výrobky neboli dodané. Celkovo bolo oslovených 38 zriaďovateľov, resp. prevádzkovateľov zariadení školského stravovania. Od 24.03.2017 do 30.03.2017 bolo zaslaných z predmetných zariadení 39 odpovedí s negatívnym výsledkom.

V období od 05.05.2017 do 18.05.2017 v súvislosti s „kauzou mäsa z Brazílie“ boli vykonané 2 kontroly v ŠJ pri ZŠ. Ani v jednom zariadení nebolo zistené, ani pozastavené mäso pôvodom z Brazílie.

Správa z cielej kontroly bola v termíne zaslaná na ÚVZ SR Bratislava.

- Na základe žiadosti Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky značky HDM/6869/20626/2017 zo dňa 17.08.2017, odborní zamestnanci oddelenia hygieny detí a mládeže v termíne od 18.09. do 29.09.2017 vykonali ciele kontroly zamerané na dodržiavanie legislatívnych požiadaviek, týkajúcich sa priestorov, určených na výučbu telesnej výchovy na základných školách a stredných školách v Slovenskej republike a rozšírenie poznatkov o názoroch žiakov základných a stredných škôl na vyučovanie telesnej výchovy a priestory určené na výučbu telesnej výchovy v okrese Rožňava v počte 24. V okrese Rožňava celkovo evidujeme 26 telovýchovných zariadení. Nedostatky zistené pri previerke v roku 2014 boli odstránené. Na zistené nedostatky v roku 2017 boli vypracované 2 pokyny na ich odstránenie.

Správa z cielej kontroly bola v termíne zaslaná na ÚVZ SR Bratislava.

Stĺpec 4. V roku 2017 sme riešili nasledovné preventívne programy a projekty ochrany a podpory zdravia verejnosti:

4.1 „Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia Národného akčného plánu prevencie obezity na roky 2015 – 2025 (NAPO)“

Na základe plnenia uznesenia vlády SR č. 488/2015 k Národnému akčnému plánu v prevencii obezity na roky 2015 – 2025 bol v mesiacoch november – december 2015 realizovaný projekt COSI.

K realizácii projektu boli vybrané 2 základné školy a to 1 mestská a 1 vidiecka (ZŠ Pionierov Rožňava a ZŠ Slavošovce). V mesiaci november boli oslovení riaditelia škôl, aby vyjadrili súhlas s realizáciou uvedeného projektu. V oboch prípadoch došlo k negatívnej reakcii, nakoľko nebolo možné fyzicky zabezpečiť informované súhlasy rodičov do stanoveného termínu. Po opätovnom oslovení a zmene termínu bola zahájená realizácia projektu.

V dňoch 02. 12. a 10. 12. 2015 bolo vykonané antropometrické meranie a vyplňanie dotazníkov detí v počte 80 (40 detí mestská škola a 40 detí vidiecka škola).

Vkladanie údajov do elektronickej formy slovenskej verzie tohto programu bolo sprístupnené v januári 2016.

Po zadaní údajov do databázy, boli všetky materiály týkajúce sa projektu COSI zaslané poštou gestorovi projektu.

4.1.a) Podpora zdravého štartu do života

- v poradni zdravia neevidovali matky na materskej dovolenke
- v mesiacoch júl a august sme v spojení s referátom epidemiológie poskytovali odborné poradenstvo pre tehotné ženy a matky s deťmi v rómskych komunitách, nakoľko sa v týchto komunitách vyskytovala vírusová hepatitída typu A. Poradenstvo prebiehalo priamo na miestach výskytu vírusovej hepatitídy typu A. V rámci poradenstva sme vysvetľovali matkám a tehotným ženám zásady správnej osobnej hygieny ale taktiež aj zdravého životného štýlu, stravovania sa a osobnej hygieny. Poradenskou činnosťou priamo v ohniskách nákazy sme poučili približne 40 matiek a tehotných žien v celkovom rozsahu 6 hodín. Za edukáciu boli zodpovední: Mgr. Jozef Varga, Bc. Dušan Hajduk, Ing. Magdaléna Slížová, PhD., Ľudmila Ďuránová.

4.1.b) Podpora zdravšieho prostredia v školách

- v rámci ŠZD sme zamerali kontroly na sortimentnú náplň školských bufetov, počas výkonu ŠZD sme tento kalendárny rok vykonali kontrolu sortimentnej náplne u všetkých 9 - tich bufetov, ktoré sú prevádzkované pri základných a stredných školách v okrese Rožňava. Taktiež sme sa počas kontroly zamerali aj na nápojové automaty (mliečne automaty a kávomaty) a kontrolovali sme sortimentnú náplň týchto automatov. V školských zariadeniach v okrese Rožňava máme 2 mliečne automaty a 4 kávomaty, ktoré poskytujú len bezkofeínové nápoje. Sústavnou kontrolou sa nám darí v školských bufetoch trvalo znižovať produkty s vysokým obsahom cukru, soli alebo prebytočnej energie,

- vo všetkých zariadeniach aktívne vyzývame riaditeľov a riaditeľky, aby aktívne zavádzali desiatu zo školskej kuchyne a dohliadali na dostatočné množstvo a správnosť prípravy pokrmov aj pri podávaní desiaty,

- v zariadeniach školského stravovania na podrobnú kontrolu dodacích listov, zisťovanie percentuálneho zastúpenia ponúkaných zdravých druhov potravín, množstva soli a prebytočnej energie rozhovorom s riaditeľkami ZŠS, resp. vedúcimi ŠJ,

- na kontrolu mliečného programu a ovocia na školách, upozorňovali sme na možnosť zapojenia sa do programu,

- v materských školách na kontrolu pitného režimu detí, v zariadeniach sa nám aktívne darí presadzovať pitie čistej vody a nesladených nápojov, o čom svedčia aj výdajníky stolovej vody pre deti a študentov inštalované na školách a v materských školách,

- vedúcich školských jedální sme oboznámili s možnosťou telefonického kontaktu odborného zamestnanca Regionálneho úradu verejného zdravotníctva pri zostavovaní jedálneho lístka, čo niektorí aktívne využívajú,

- kontrolou v školských jedálňach sme nezaznamenali nedostatky pri zostavovaní jedálnych lístkov, skladovaní surovín ani vo výrobnom procese. Zo zistených údajov konštatujeme, že vedúce a riaditeľky školských jedální sú dostatočne edukované a vykonávajú svoju prácu zodpovedne a v súlade so zásadami správnej výživy

4.1.c) Poskytovať nutričné vzdelávanie odborným zamestnancom školského stravovania v rámci projektov profesijných združení

- informácie o nutričnom stravovaní poskytujú odborní zamestnanci osobne – konzultáciou počas výkonu ŠZD s vedúcimi ŠJ

4.1.d) Podpora pohybových aktivít

- odborní zamestnanci oddelenia HDaM v termíne od 18.09. do 29.09.2017 vykonali ciele kontroly zamerané na dodržiavanie legislatívnych požiadaviek, týkajúcich sa priestorov, určených na výučbu telesnej výchovy na základných školách a stredných školách v Slovenskej republike a rozšírenie poznatkov o názoroch žiakov základných a stredných škôl na vyučovanie telesnej výchovy a priestory určené na výučbu telesnej výchovy v okrese Rožňava v počte 24. V okrese Rožňava celkove evidujeme 26 telovýchovných zariadení. Na zistené nedostatky v roku 2017 boli vypracované 2 pokyny na ich odstránenie.

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

V nadväznosti na predchádzajúce prieskumy „ESPAD – Európsky školský prieskum o alkohole a ostatných drogách“ sa v mesiacoch marec a apríl 2015 uskutočnilo ďalšie opakovanie prieskumu o alkohole a ostatných drogách u žiakov ZŠ a študentov SŠ.

Vyplnené dotazníky a s ním súvisiace hlásenia za triedu boli v termíne zaslané na ÚVZ SR podľa pokynov gestora.

V úlohe budeme naďalej pokračovať v zmysle usmernenia gestora projektu.

4.3 „Monitoring úrazovosti u detí predškolského a školského veku“

V roku 2016 sa uskutočnil dotazníkový prieskum u vekovej skupiny 11 – 14 ročných detí.

Získané údaje boli zadané do vopred pripravenej muštry a v termíne zaslané na ďalšie spracovanie gestorovi projektu.

1.7.„Zhodnotenie dodržiavania hygienických požiadaviek v prevádzkach solárií“ – medziodborová úloha

Na základe plnenia úlohy č.1.7. „Zhodnotenie dodržiavania hygienických požiadaviek v prevádzkach solárií“ uvedenej v programoch a projektoch ÚVZ SR a RÚVZ v Slovenskej republike na rok 2017 a ďalšie roky pracovníci oddelenia HDaM v súčinnosti s pracovníkmi oddelenia HŽPaZ vykonali dotazníkový prieskum, ktorý bol zameraný na zistenie informovanosti študentov stredných škôl o účinkoch ultrafialového žiarenia a návštevnosti solárií v 3 stredných školách v okrese Rožňava (Obchodná akadémia Rožňava, Stredná zdravotnícka škola Rožňava a Gymnázium P. J. Šafárika Rožňava). Dotazníkového prieskumu sa celkove zúčastnilo 100 študentov. Vyplnené dotazníky boli odovzdané na oddelenie HŽPaZ RÚVZ so sídlom v Rožňave na ďalšie spracovanie.

V súvislosti s jednotlivými národnými a akčnými plánmi a v rámci ŠZD sme vykonávali kontrolu fajčenia v školských zariadeniach. Počet vykonaných kontrol v roku 2017 bol 112. Porušenie zákona o ochrane nefajčiarov nebolo zistené.

Stĺpec 5. Konzultačnú činnosť a metodické usmerňovanie na úseku ochrany zdravia vykonávali zamestnanci oddelenia priebežne. V roku 2017 sa uskutočnilo 59 odborných konzultácií. Týkali sa hlavne oblasti stavebno – technických riešení zariadení pre deti a mládež, školského stravovania, organizovania zotavovacích podujatí a ďalších oblastí problematiky zariadení pre deti a mládež.

Stĺpec 7. Vedúci oddelenia sa zúčastnil 1 pracovnej porady vedúcich oddelení HDM RÚVZ v Košickom kraji.

Stĺpec 8. Zamestnanci oddelenia sa zúčastňovali odborných podujatí usporiadaných na RÚVZ, na RÚVZ v rámci kraja a na odborných akciách organizovaných Slovenskou lekárskou spoločnosťou a komorou MTP.

Aktívna účasť:

- Vedúci oddelenia Mgr. Jozef Varga sa zúčastnil konferencie „Dni hygieny detí a mládeže“, kde v poslednom bloku prednášok prezentoval prednášku na tému „Riziko VHA v MŠ, možnosti zavlečenia nákazy a protiepidemické opatrenia“.

Činnosti oddelenia týkajúce sa pasívnej účasti na odborných podujatiach a seminároch RÚVZ:

Odborné semináre v rámci RÚVZ Rožňava (Ďuránová 1x)

Stĺpec 11. V rámci komunikácie s masovokomunikačnými prostriedkami nebol publikovaný článok v Regionálnom týždenníku Korzár a infotexte miestnej televízie.

Stĺpec 12. V oblasti výchovy ku zdraviu bolo v zariadeniach pre deti a mládež uskutočnených 40 prednášok a besied v rámci výkonu ŠZD, ktoré boli zamerané na zdravý životný štýl, zásady správnej výživy, pohybovú aktivitu, hygienické návyky u detí a prevenciu úrazovosti.

Stĺpec 13. Iné špecializované úlohy oddelenia HDM sa týkali najmä vypracovania správ, podkladov a odpočtov, ktoré boli vypracované na základe požiadaviek ÚVZ SR, respektíve iných predložených žiadostí.

2.1. Zhodnotenie školského mliečneho programu

Do školského mliečneho programu je zapojených 57 školských zariadení (28 MŠ, 27 ZŠ, 2 SŠ,SŠI) s počtom detí 5258. V rámci mliečneho programu majú zabezpečené podávanie mlieka na desiatu resp. nápoja za obedom, ako aj konzumáciu surovej zeleniny a ovocia. I napriek tomu evidujeme nezáujem detí o konzumáciu mlieka a mliečnych výrobkov.

Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2017

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečného programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	28	28	0
ZŠ	27	27	0
SŠ	2	2	0
Iné	0	0	0
Spolu	57	57	0

2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk

V rámci vykonávania štátneho zdravotného dozoru v predškolských zariadeniach sa zameriavame aj na stav pieskovísk, vonkajších športových plôch a ihrísk slúžiacich pre deti. Bolo zistené, že v pieskoviskách bol podľa potreby vymenený resp. doplnený piesok a počas sezóny bolo pravidelne zabezpečené čistenie, prekopávanie, prehrabávanie minimálne raz za dva týždne v zmysle § 2 ods.1 Vyhlášky MZ SR č. 521/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská.

Kontroly boli vykonané v súvislosti s dodržiavaním povinností s prevádzkou pieskovísk zriadených v rámci výchovných a výchovno-vzdelávacích zariadení pre deti a mladistvých. Celkove evidujeme 63 pieskovísk, z toho pri predškolských zariadeniach pre deti evidujeme 47 pieskovísk, 1 pieskovisko pri DJ, 1 pri Detskom domove, 5 pieskovísk pri satelitoch DeD, 8 pieskovísk v rámci mesta Rožňava a 1 pieskovisko v obci Plešivec.

Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2017

Miesto odberu	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu vyšetrených vzoriek vzhľadom na prítomnosť:		
		Termotolerantné a koliformné baktérie	Fekálne streptokoky	Salmonella sp. Geohelmintry (vajíčka, larvy)
0	0	0	0	0
SPOLU:	0	0	0	0

2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch:

V rámci okresu evidujeme 9 bufetov pri školských zariadeniach. V roku 2017 boli v týchto prevádzkach v rámci ŠZD vykonané 2 kontroly, v rámci ktorých bola prehodnotená sortimentná náplň, neboli zistené prevádzky s nevyhovujúcim sortimentom.

3. Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť (tab. č. 2 a 3)

V rámci štátneho zdravotného dozoru priebežne sledujeme opatrenia vyplývajúce zo záverov hodnotenia podmienok pobytu detí v drevotriestkových objektoch.

V okrese evidujeme 3 zariadenia postavené na báze drevotriesky – MŠ - Dobšiná, Markuška, Ochtiná. V týchto zariadeniach sa priebežne vykonáva hygienická maľba, oprava fasády, strechy, podláh budov.

V roku 2017 sme v sa v rámci ŠZD zamerali na ciele kontroly najmä v školských stravovacích zariadeniach pre deti a mládež, telovýchovné zariadenia, bufety, automaty a zotavovacie podujatia. Celkový počet skontrolovaných prevádzok v rámci mimoriadnych cieľných kontrol bol 39 (mäso z Brazílie), 23 (TV).

Celkový počet vykonaných kontrol v roku 2017 bol 309.

ŠPECIÁLNA ČASŤ:

1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež (tab. č. 3 a 4)

Celkový počet evidovaných zariadení je 353, z toho je 81 nešťátnych zariadení. V nešťátnom sektore sú zahrnuté najmä pracoviská praktického vyučovania, bufety, centrum špeciálneho psychologického poradenstva, zariadenia na uskutočnenie zotavovacích podujatí, materské centrum, detské dopravné ihrisko, komunitné centrum, nápojové automaty na školách a zariadenie starostlivosti o deti do 6 rokov.

Na úseku prevádzky zariadení pre deti a mládež s negatívnym dopadom na zdravie mladej generácie možno uviesť stavby, ktoré sú postavené na báze drevotriesky (mikroklimatické podmienky, križenie prevádzky, únik formaldehydu).

Pozitívne možno hodnotiť, že prevádzkovatelia zariadení v rámci svojich finančných možností vykonávajú rekonštrukciu. Riaditelia stredných škôl uzatvárajú zmluvy s fyzickými osobami, ktoré majú vytvorené podmienky pre pracoviská praktického vyučovania a faktory pracovného prostredia nevpávajú negatívne na zdravotný stav žiakov.

Počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám je 165, čo je 46,8 % z celkového počtu zariadení, počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré neovplyvňujú zdravie detí a mládeže, je 184 (52,1 %) a počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže, je 4 – 1,1 %.

V tabuľke č. 4 sú uvedené ubytovacie zariadenia pre deti a mládež. V okrese evidujeme 1 ubytovacie zariadenie pri strednej škole a 1 ubytovacie zariadenie pri škole pre deti so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami.

2. Zhodnotenie zmennosti na školách (tab. č. 5)

Vyučovanie na zmeny v okrese nemáme od roku 1971.

3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež (tab. č. 6)

Na úrovni okresu Rožňava evidujeme 26 zariadení (ZŠ 3, MŠ 9, ŠJ 5, VŠJ 5, ŠKD 3, 1 TV), ktoré sú zásobované pitnou vodou z individuálneho vodného zdroja. V týchto zariadeniach kvalita vody kolíše, čo môže byť ovplyvnené nevhodným hydrogeologickým zložením pôdy – krasová oblasť, resp. v dôsledku nedokonalnej údržby vodných zdrojov, nezabezpečenia zdravotnej bezpečnosti pitnej vody.

V roku 2017 bolo v rámci ŠZD odobratých 13 vzoriek pitných vôd na laboratórne vyšetrenie, z toho 6 vzoriek pitných vôd nespĺňalo limity ukazovateľov kvality pitnej vody, 3 vzorky po stránke mikrobiologickej a 3 vzorka po stránke chemickej a mikrobiologickej.

Podľa § 55 zák. č. 355/2007 Z. z. bol v 3 prípadoch uložený zákaz používania vody, ktorá nespĺňala požiadavky zdravotnej bezpečnosti, ako vody pitnej. Po vykonaní opatrení zo strany prevádzkovateľov boli tunajšiemu úradu predložené doklady o vyhovujúcej kvalite vody.

Vo všetkých výchovných a výchovno-vzdelávacích zariadeniach pre deti a mládež je zabezpečená tečúca pitná voda. V roku 2017 nebol zaznamenaný nedostatok v zásobovaní zariadení pitnou vodou.

4. Výskyt dusičnanej methemoglobinémie (tab. č. 7)

V pitnej vode sa priebežne sleduje obsah dusíkatých látok so zreteľom na prevenciu detskej alimentárnej methemoglobinémie.

V roku 2017 nebola doručená na RÚVZ so sídlom v Rožňave ani jedna vzorka vody z individuálneho vodného zdroja na vyšetrenie a nebol hlásený ani jeden prípad podozrenia ani ochorenia na dusičnanovú methemoglobinémiu.

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

V 2 zariadeniach nie je zabezpečené podávanie stravy, jedná sa o MŠ, ktorá má iba dopoludňajšiu prevádzku a 1 ZŠ 1.- 4. ročník. Oproti roku 2016 ubudla 1 školská jedáleň pri ZŠ a 1 výdajná školská jedáleň pri MŠ.

Vlastných stravovacích zariadení evidujeme 390, zaradených v II. kategórii. K dispozícii je 43 výdajných školských jedální, z toho 8 výdajní v I. kategórii a 35 výdajní v II. kategórii.

Pri školských zariadeniach je k dispozícii 9 školských bufetov, 7 z nich je zaradených v I. kategórii a 2 v II. kategórii.

Kontroly v týchto stravovacích zariadeniach sa vykonávajú podľa plánu kontrol.

Stravovanie v školských jedálňach pri základných školách je využívané na 81,2 % a pri MŠ na 99,4 %. Všeobecne možno konštatovať, že sa oproti roku 2016 počet stravujúcich detí a mládeže nezmenil.

Príprava jedál v zariadeniach spoločného stravovania sa vykonáva podľa materiálo-spotrebných noriem pre školské stravovanie.

Pri vykonávaní štátneho zdravotného dozoru sa zamestnanci oddelenia na úseku školského stravovania zameriavajú najmä na kontrolu vedenia dokumentácie HACCP, sledujú kritériá CCP a vedenie evidencie o vykonávaní sanitácie, preberaní surovín a ich skladovaní, tepelnej úprave a výdaji pokrmov.

6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež (tab. č. 9/a, 9/b)

Letnej detskej rekreácie a školy v prírode sa zúčastnilo 472 účastníkov, zimných podujatí, vrátane škôl v prírode sa v sezóne roka 2017 zúčastnilo 896 účastníkov.

Na uskutočnenie letných, ako i zimných zotavovacích podujatí bolo vydaných 35 písomných rozhodnutí, z toho 1 nesúhlas pre Spojenú školu, Komenského 5 v Rožňave, z dôvodu výskytu VHA v predmetnom zariadení.

Hygienická úroveň objektov slúžiacich pre detskú rekreáciu bola na dobrej úrovni.

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

Ako nevyhovujúci hygienický stav môžeme uviesť prevádzku materských škôl, ktoré sú postavené na báze drevotriesky.

Pri prevádzkovaní ZŠ v okrese sú zisťované nedostatky ohľadom ich údržby - poškodené strechy, podlahová krytina v učebniach, protišmykový náter v telovýchovných zariadeniach, nefunkčnosť cloniaceho zariadenia a pod. V roku 2016 pristúpili prevádzkovatelia jednotlivých škôl k riešeniu problémov v rámci svojich finančných možností.

Pri 2 ZŠ 1.-9.ročník /ZŠ reformovanej kresťanskej cirkvi Rožňava, Katolícka základná škola Rožňava/ chýbajú telocvične. Žiaci týchto zariadení využívajú na vykonávanie telesnej výchovy chodbové priestory, školské dvory, resp. telocvične iných školských zariadení.

8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež

Protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež nariaďuje oddelenie epidemiológie podľa aktuálnej epidemiologickej situácie. Oddelenie HDM vykonáva kontrolu nariadených opatrení v školských zariadeniach a zdravotnú výchovu v súvislosti s epidemiologickou situáciou.

Začiatkom roka 2017 bol zaznamenaný zvýšený výskyt akútnych respiračných ochorení, ktoré boli dôvodom prerušenia výchovno – vzdelávacieho procesu v 4 MŠ, 5 ZŠ, 1 SŠI a na 1 SOŠ.

V 11 MŠ, v 14 ZŠ a 3 školách II. cyklu, z dôvodu výskytu VHA boli nariadené protiepidemické opatrenia. V školských zariadeniach bol kontaktom chorých rozhodnutím RÚVZ nariadený lekársky dohľad, očkovanie a odber biologického materiálu. V predškolských, školských a stravovacích zariadeniach bola nariadená dezinfekcia priestorov. Distribuované boli letáky s informáciou o VHA a možnej prevencii VHA, v 1 ZŠ bola prednesená prednáška s tematikou VHA.

Tab. č. 1. Špecializované úlohy úradov verejného zdravotníctva (§10, §11 zák. č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov)

úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR	Odborné stanoviská, expertízy	koncepčná činnosť	riešené úlohy, programy a projekty/počet vyšetrených detí	odborná a metodická činnosť			účasť na odborných podujatiach	činnosť krajských odborníkov	publikačná činnosť	spolupráca s masovo-komunikačnými prostriedkami	výchova ku zdraviu	iné
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	0	0	3/100	59	0	1	2	0	0	0	40	164

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)}	1	1	1	0	0	0	0
2.	Materské školy	50	0	44	0	0	0	4
3.	Základné školy	34	0	32	0	0	0	3
4.	Gymnázia	2	0	2	0	0	0	1
5.	SOŠ ^{b)}	6	0	7	0	0	0	1
6.	Jazykové školy	0	0	0	0	0	0	0
7.	Miesta výkonu prakt. vyučovania	38	24	10	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	2	0	2	0	0	0	1
9.	Fakulty vysokých škôl	1	1	1	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	39	0	30	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	0	2	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	4	1	10	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	2	1	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	35	33	18	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	82	0	113	0	0	0	2
16.	Zar. rýchleho občerstv.	9	8	2	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	26	0	32	0	0	0	0
18.	Ostatné	20	12	3	0	0	0	0
SPOLU:		353	81	309	0	0	0	12

Legenda k tabuľke č. 2:

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

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

Tab. č. 3. Prehľad o základných stavebných podmienkach a o úrovni prevádzky zariadení pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Hodnotenie zariadení							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	1	1	1	100,0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	50	0	17	34,0	30	60,0	3	6,0	0	0
3.	Základné školy	34	0	17	50,0	17	50,0	0	0	0	0
4.	Gymnáziá	2	0	0	0	2	100,0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	6	0	2	33,3	4	66,7	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Miesta výkonu prakt. vyučovania	38	24	23	60,5	15	39,5	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	2	0	1	50,0	1	50,0	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	1	1	1	100,0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk.							0	0	0	0
	vých. a vzdel. + ZUŠ	39	0	18	46,2	21	53,8	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	0	1	50,0	1	50,0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	4	1	0	0	4	100,0	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	2	1	0	0	2	100,0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	35	33	16	45,7	19	54,3	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	82	0	39	47,6	42	51,2	1	1,22	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	9	8	0	0	9	100,0	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	26	0	23	88,5	3	11,5	0	0	0	0
18.	Ostatné	20	12	6	30,0	14	70,0	0	0	0	0
S P O L U:		353	81	165	46,8	184	52,1	0	0	0	0

Legenda k tab. č.3:

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

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

Por. č.	Druh zariadenia		Celkový počet ubytovacích zariadení	Celková kapacita ubytovacích zariadení	Počet ubytovaných	Percento vyťaženia	Počet ubytovacích zariadení s prekročenou kapacitou	
							5	6
				2	3	4	5	6
1.	Ubytovacie zariadenia	gymnázia	0	0	0	0	0	0
2.		SOŠ	1	92	68	73,9	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	1	26	22	84,6	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. 5. Prehľad o zmennosti na základných školách

Okres	Počet základných škôl		Počet žiakov v základných školách		Počet žiakov v ZŠ s dvojzmenným vyučovaním			Percento zmennosti
	1	2	3	4	5	6	7	8
Rožňava	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	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 v šk. roku 2017/18	34	0	5207	709	0	0	0	0
spolu v šk. roku 2016/17	34	0	5215	721	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 5:

1. celkový počet ZŠ
2. počet ZŠ s dvojzmenným vyučovaním z celkového počtu
3. celkový počet žiakov v ZŠ
4. celkový počet žiakov v prvých ročníkoch v ZŠ
5. počet žiakov v ZŠ, kde je dvojzmenné vyučovanie
6. počet žiakov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
7. počet žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
8. percento zmennosti žiakov (vrátane žiakov prvých ročníkov), ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú

Tab.6. Prehľad o zásobovaní vodou v zariadeniach pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení				Kvalita vody				Množstvo vody	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	1	1	100,0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	50	41	82,0	9	0	0	1	11,1	0	0
3.	Základné školy	34	31	91,2	3	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	2	2	100,0	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	6	66	100,0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Miesta výkonu prakt. vyučovania	38	38	100,0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	2	2	100,0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	1	1	100,0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	39	36	92,3	3	0	0	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	2	100,0	0	0	0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	4	4	100,0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	2	2	100,0	0	0	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	35	6	17,1	29	0	0	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	82	72	87,8	10	0	0	5	50,0	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	9	9	100,0	0	0	0	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	26	25	96,2	1	0	0	0	0	0	0
18.	Ostatné	20	20	100,0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		353	298	84,4	55	0	0	6	1,7	0	0

Legenda k tab. č. 6:

1. celkový počet zariadení
 2. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na verejný vodovod
 3. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na verejný vodovod v percentách
 4. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na individuálny vodný zdroj (rozvod vody)
 5. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nevyhovujúcou kvalitou vody
 6. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nevyhovujúcou kvalitou vody v percentách
 7. počet zariadení napojených na individuálny vodný zdroj s nevyhovujúcou kvalitou vody
 8. počet zariadení napojených na individuálny vodný zdroj s nevyhovujúcou kvalitou vody v percentách
 9. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nedostatočným množstvom vody
 10. počet zariadení napojených na individ. vodný zdroj s nedostatočným množstvom vody
-
- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab.7. Prehľad o výskyte ochorení na dusičnanovú methemoglobinémiu

Kraj	Okres	Obec – miesto ochorenia:	Počet ochorení				Úmrtia
			1	2	3	4	5
Košický	Rožňava	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0
S p o l u k r a j:		0	0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 7:

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

Pozn.: v prípade, že bol zvýšený obsah dusičnanov zistený aj vo vode, aj v strave, označte údaj hviezdíčkou

Tab. 8/a. Spôsob zabezpečenia stravovania detí a mládeže

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zar.	Spôsob zabezpečenia stravovania									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	1	0	0	1	100,0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	50	16	32,0	29	58,0	4	8,0	0	0	1	2,0
3.	Základné školy	34	19	55,9	9	26,5	5	14,7	0	0	1	2,9
4.	Gymnázia	2	0	0	0	0	2	100,0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	6	3	50,0	0	0	3	50,0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	2	1	50,0	1	50,0	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	1	0	0	0	0	1	100,0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	0	0	0	0	2	100,0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100,0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	35	0	0	0	0	35	100,0	0	0	0	0
11.	Ostatné	20	0	0	3	15,0	7	35,0	0	0	10	50,0
S P O L U:		155	39	25,2	43	27,7	59	38,1	0	0	14	9,0

0

Legenda k tabuľke č. 8/a:

1. celkový počet zariadení
2. celkový počet vlastných stravovacích zariadení
3. celkový počet vlastných stravovacích zariadení v %
4. počet zariadení s dovozom stravy
5. počet zariadení s dovozom stravy v %
6. počet zariadení, ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom účelovom zar.
7. počet zariadení, ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom účelovom zar. v %
8. počet zariadení, ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zar.
9. počet zariadení, ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zar. v %
10. počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie
11. počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie v %

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

Tab.8/b Kategorizácia školských jedální pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - vývarovne, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho vývarovní	Kategória I (< ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	50	16	0	0	16	100,0	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	34	19	0	0	19	100,0	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	6	3	0	0	3	100,0	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	2	1	0	0	1	100,0	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		155	39	0	0	39	100,0	0	0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 8/b:

- všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- Špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- Všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špeciálnych školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež

Tab. 8/c. Kategorizácia výdajných školských jedální pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - výdajne stravy, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho výdajní	Kategória I (< ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	1	1	1	100,0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	50	29	4	13,8	25	86,2	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	34	9	1	11,1	8	88,9	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnaziá	2	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)}	2	1	1	100,0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	20	3	1	33,3	2	66,7	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		155	43	8	18,6	35	81,4	0	0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 8/c:

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

**Tab. 8/d. Vyt'azenosť 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)}	12	12	100,0
2.	Materské školy	1574	1564	99,4
3.	Základné školy	5207	4227	81,2
4.	Gymnázia	523	283	54,1
5.	SOŠ ^{b)}	1483	817	55,1
6.	Špeciálne školy ^{c)}	276	207	75,0
7.	Fakulty vysokých škôl	165	53	32,1
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	90	90	100,0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	1368	1368	100,0
11.	Ostatné	46	46	100,0
S P O L U:		10744	8667	80,7

Legenda k tab. č. 8/d:

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

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

Por. č.	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	7	7	0	343
2	školy v prírode	5	4	1	129
3	Iné	0	0	0	0
SPOLU:		12	11	1	472

Legenda k tab. č. 9/a:

1. celkový počet letných podujatí (nie turnusov)
2. počet letných podujatí schválených orgánom verejného zdravotníctva (§13 ods. 4 písm. d/ zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov)
3. počet letných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
4. počet rekreovaných detí

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

Por. č.	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	22	22	0	876
2	školy v prírode	1	1	0	20
3	Iné	0	0	0	0
SPOLU:		23	23	0	896

Legenda k tab. č. 9/b:

1. celkový počet zimných podujatí (nie turnusov)
 2. počet zimných podujatí schválených orgánom verejného zdravotníctva (§13 ods. 4 písm. d/ zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov)
- počet zimných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
počet rekreovaných detí

Hygiena výživy, bezpečnosti potravin a kozmetických výrobkov

1. Personálne obsadenie oddelenia hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov.

RÚVZ so sídlom v Rožňave

Meno, priezvisko, titul	Rok nástupu na RÚVZ	VŠ II. stupňa	VŠ I. stupňa	Úplné stredné vzdelanie	Vyššie odborné vzdelanie
Ľubomír Balážik, Bc., MVDr.	2004	Vysoká škola veterinárska Košice, hygiena potravín	Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave, verejné zdravotníctvo	-	-
Adriana Icsóová, Mgr.	1992	Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave, verejné zdravotníctvo	-	-	-
Dagmar Vrančíková	1985	-	-	-	Stredná zdravotnícka škola Košice, diplomovaný asistent hygieny a epidemiológie
Bernardína Fafráková	1976	-	-	Stredná zdravotnícka škola Košice, asistentka hygieny a epidemiológie	-

2. Odborná činnosť a vzdelávanie pracovníkov odd. HVBPaKV

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčastnených zamestnancov
10 najčastejšie sa vyskytujúcich nedostatkov v hygiene a bezpečnosti potravín.	Vedecká pracovná schôdza	26.1.2017	Rožňava	SGL NsP Rožňava	1
Celoslovenské školenie zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD nad kozmetickými výrobkami.	Celoslovenské školenie	4. a 5.4.2017	Ošadnica - Dedovka	ÚVZ SR Bratislava	2
Hodnotenie fyzickej záťaže pri práci s potravinami.	Seminár	24.5.2017	Rožňava	RÚVZ so sídlom v Rožňave	4

Odborní zamestnanci pripravili prednášky:

- Počet: **1x**, Zameranie: **10 najčastejšie sa vyskytujúcich nedostatkov v hygiene a bezpečnosti potravín.**

Aktivity v médiách: **0**

Publikačná činnosť, počet článkov: **0**

Iné odborné činnosti:

- počet konzultačnej a poradenskej činnosti: **273**
- členstvo v skúšobnej komisii pre vydávanie osvedčení odbornej spôsobilosti pre výkon práce v potravinárstve - **3** zamestnanci.

3. Rozbor činnosti.

3.1. Štátny zdravotný dozor

RÚVZ so sídlom v Rožňave - oddelenie hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov zabezpečuje štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín v regióne Rožňava.

3.1.1 Posudková činnosť

V roku 2017 bolo posúdených **84** návrhov fyzických osôb - podnikateľov a právnických osôb na vydanie záväzných stanovísk na územné konanie, kolaudačné konanie a zmenu v užívaní stavieb, na schvaľovanie prevádzkových poriadkov, na uvedenie priestorov do prevádzky a potravinárskych objektov do prevádzky určených na výrobu, prípravu a podávanie pokrmov a nápojov, výrobu, manipuláciu a umiestnenie na trh potravín, tabakových výrobkov a kozmetických výrobkov.

Na základe posúdenia návrhov boli vydané podľa zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon č. 355/2007 Z.z.“) tieto záväzné stanoviská a rozhodnutia:

3 záväzné stanoviská na územné konanie stavby (1 zariadenie spoločného stravovania, 2 predajne potravín),

5 záväzných stanovísk ku kolaudácii stavby (1 výrobná potravín, 3 predajne potravín, 1 sklad potravín),

5 záväzných stanovísk na zmenu v užívaní stavby (3 zariadenia spoločného stravovania, 1 výrobná potravín, 1 predajňa potravín),

1 rozhodnutie na schvaľovanie prevádzkových poriadkov (1 zariadenie spoločného stravovania),

58 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky a potravinárskych objektov do prevádzky (33 zariadení spoločného stravovania, 4 výrobné potravín, 13 predajní potravín, 1 sklad potravín, 6 iných zariadení na predaj potravín, 1 predajňa kozmetických výrobkov),

8 rozhodnutí o prerušení konania (3 zariadenia spoločného stravovania, 2 predajne potravín, 2 sklady potravín, 1 iné zariadenie na predaj potravín),

4 zastavenia konania (3 zariadenia spoločného stravovania, 1 predajňa potravín).

Bolo poskytnutých **273** odborných konzultácií k projektom potravinárskych zariadení, k prevádzkovým poriadkom pre zariadenia spoločného stravovania, k uvedenie priestorov do prevádzky a potravinárskych objektov do prevádzky, k výrobe, manipulácii a umiestneniu potravín na trh, k výrobe, príprave a podávaniu pokrmov a nápojov v zariadeniach spoločného stravovania, k získaniu osvedčenia o odbornej spôsobilosti.

Bolo realizovaných **863** iných výkonov (informácie, stanoviská iné ako záväzné, šetrenie podnetov na výkon ŠZD, zaslanie vzoriek potravín, kozmetických výrobkov a materiálov a predmetov určených na styk s potravinami na laboratórne vyšetrenie, prípisy, údaje a odpovede, informácie a pripomienky, pozvánky na skúšky o odbornej spôsobilosti, zápisnice zo skúšok o odbornej spôsobilosti, osvedčenia o odbornej spôsobilosti, pokuty v blokovom konaní, odstúpenie podania alebo sťažnosti, výzvy, podnety, stanoviská pre iné oddelenia, správy v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín, správy v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami, iná agenda - bezpredmetné žiadosti, odobraté vzorky potravín a pokrmov, odobraté vzorky kozmetických výrobkov, odobraté vzorky materiálov a predmetov určených na styk s potravinami, odobraté vzorky sterov, kontroly v stánkoch na krátkodobý predaj potravín pri jednorázových podujatiach - aj z iných regiónov, rozhodnutia o vrátení správnych poplatkov, duplikáty osvedčení). (**Tabuľka č. 3**).

3.1.2 Kontrolná činnosť

63 kontrol bolo vykonaných podľa „zákona č. 355/2007 Z. z.“ v súvislosti s vydaním záväzných stanovísk na kolaudačné konanie a rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky a potravinárskych objektov do prevádzky,

22 kontrol podľa zákona NR SR č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, porušenie zákazu fajčenia nebolo zistené,

4 kontroly na základe podnetov riešené podľa „zákona č. 355/2007 Z. z.“ a zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách, v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 152/1995 Z. z.“):

- celkový počet podnetov **4** (1 anonymný podnet): z toho 1 opodstatnený podnet, 2 neopodstatnené podnety, 1 podnet odstúpený na RVPS RV Rožňava).

3.2 Úradná kontrola

Úradná kontrola sa vykonávala na základe Plánu úradnej kontroly potravín na rok 2017, ktorý je zosúladený s MANCP - Viacročným národným plánom úradnej kontroly potravín v pôsobnosti orgánov verejného zdravotníctva.

Úlohy boli stanovené do týchto okruhov:

Celoročný všeobecný plán pre odber vzoriek potravín a materiálov a predmetov určených na styk s potravinami.

Plán pre kontrolu potravinárskych zariadení a zariadení spoločného stravovania.

Cielené úlohy postavené na základe zdravotného rizika - mikrobiologického a chemického.

Mimoriadne úlohy.

Pokračujúce úlohy.

Vzdelávanie zamestnancov vykonávajúcich úradnú kontrolu potravín.

Úradnej kontrole podlieha **389** zariadení zaradených do stupňa epidemiologickej rizikovosti.

V potravinárskych zariadeniach a ZSS bolo vykonaných **216** kontrol.

Pri kontrolách bolo zistených **13** nezhôd.

Z celkového počtu **216** vykonaných kontrol bolo vyhovujúcich **209**.

3.2.1 ÚK 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.

Počet výrobných prevádzok s epidemiologickým rizikom: 8

(I. kategória: 6, II. kategória: 2, III. kategória: 0, IV. kategória: 0, V. kategória: 0).

Počet obchodných jednotiek: 27

(I.kategória: 27, II. kategória: 0, III. kategória: 0, IV.kategória: 0, V. kategória: 0).

Evidujeme **35** výrobných prevádzok s epidemiologickým rizikom a obchodných jednotiek.

Kontrole bolo podrobených **15** subjektov, u ktorých bolo vykonaných **40** kontrol.

Pri výrobe a manipulácii v potravinárskych podnikoch **so zmrzlinou**: v dodržiavaní zásad SPV, HACCP: 0, v priebežnom vzdelávaní zamestnancov: 0, v hygiene prevádzky: 0, v osobnej hygiene: 0, v odbornej spôsobilosti: 0, v zdravotnej spôsobilosti: 0, v označovaní: 0, vo výživových a zdravotných tvrdeniach: 0, v potravinách po DT/DMT: 0, v pôvode, výsledovateľnosti: 0, v skladovaní potravín: 0, v manipulácii s potravinami: 0, v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením: 0, v iné: 0.

Pri manipulácii v obchodných jednotkách **s lahôdkárskymi výrobkami, cukrárskymi výrobkami, zmrzlinou, minerálnymi a pramenitými vodami, výživovými doplnkami, aditívnymi látkami, obalmi a materiálmi prichádzajúcimi do styku s potravinami**): v dodržiavaní zásad SPV, HACCP: 0, v priebežnom vzdelávaní zamestnancov: 0, v hygiene prevádzky: 0, v osobnej hygiene: 0, v odbornej spôsobilosti: 0, v zdravotnej spôsobilosti: 0, v označovaní: 0, vo výživových a zdravotných tvrdeniach: 0, v potravinách po DT/DMT: 0, v pôvode, výsledovateľnosti: 0, v skladovaní potravín: 0, v manipulácii s potravinami: 0, v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením: 0, v iné: 1.

Výkon úradnej kontroly nad materiálmi a predmetmi určenými na styk potravinami:

Podľa plánu úradnej kontroly FCM na rok 2017 boli odobraté a vyšetrené 2 výrobky materiálov a predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami, a to: Jamie Oliver Measuring Stack odmerná súprava keramika a Miska PP 200 ml hranatá. Vyšetrené vzorky boli v zhode s ustanoveniami platných právnych predpisov.

V systéme RAPID ALERT 2017 boli hlásené tri informácie:

1. Informácia z RASFF Holandsko o nevyhovujúcom výrobku Mrazený špenát - kadmium v mrazenom špenáte. V priloženom distribučnom zozname so zameraním sa na výskyt predmetného nevyhovujúceho výrobku neboli uvedené zariadenia v regióne Rožňava.

2. Informácia z RASFF o migrácii primárnych aromatizovaných amínov z nylonovej naberačky z Číny. Bola vykonaná 1 kontrola, výrobok bol už vypredaný. Informácia o výsledku kontroly bola zaslaná e-mailom dňa 30.10.2017.

3.2.2 Kontrola v ZSS

Počet zariadení spoločného stravovania uzavretého typu: 52

(I.kategória:37, II.kategória:15, III. kategória:0, IV. kategória:0, V. kategória:0)

Počet zariadení spoločného stravovania otvoreného: 302

(I.kategória:221, II. kategória:81, III. kategória:0, IV. kategória: 0, V. kategória: 0)

Počet evidovaných zariadení spoločného stravovania je **354**.

Kontroly bolo podrobených **114** subjektov, u ktorých bolo vykonaných **176** kontrol.

Analýza nezhôd: manipulácia s rozpracovanými pokrmami na neoznačených pracovných doskách, nezabezpečenie tečúcej teplej vody v sklade odpadu, znečistené pracovné stoly, znečistené podlahy v priestoroch, nevykonávanie kontroly o vykonávanej dezinfekcii podláh, znečistené nádoby na zhromažďovanie kuchynského odpadu, nepreukázanie sa osvedčením o odbornej spôsobilosti, skladovanie potravín v znečistenom chladiacom zariadení, manipulácia s vareným mäsom na pracovnej ploche určenej na krájanie zeleniny, znečistené nádoby na zhromažďovanie kuchynského odpadu, 1 vzorka výživového doplnku Floraliv fľaštičky nespĺňala kvalitatívne požiadavky na výživový doplnok s obsahom mezofilných baktérií mliečného kvasenia, nakoľko laboratórnou analýzou množstvo mezofilných baktérií mliečného kvasenia po prepočítaní na 1 fľaštičku aj so zohľadnením neistoty stanovenia nebolo v súlade s množstvom, ktoré deklaruje výrobca na obale.

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

V roku 2017 neboli vykonané audity podľa referenčných noriem: 8. hlavy Potravinového kódexu Slovenskej republiky a Nariadenia (ES) č. 178/2002.

3.3 Zdravotná neškodnosť potravín

3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín

Odobratých a mikrobiologicky vyšetrených vzoriek potravín (vrátane pokrmov) bolo **104**. Všetky vyšetrené vzorky boli v zhode so všeobecne záväznými platnými právnymi predpismi.

Lahôdkárske výrobky

Počet vyšetrených vzoriek: **10**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Cukrárske výrobky

Počet vyšetrených vzoriek: **20**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Zmrzlina

Počet vyšetrených vzoriek: **40**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Slepačie vajcia

Počet vyšetrených vzoriek: **2**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Pokrmý čerstvo pripravené bez tepelnej úpravy alebo chemickej konzervácie

Počet vyšetrených vzoriek: **5**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Pokrmý čerstvo pripravené tepelne opracované

Počet vyšetrených vzoriek: **5**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Minerálne vody dojčenské

Počet vyšetrených vzoriek: **2**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Voda - watercoolery

Počet vyšetrených vzoriek: **2**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Výživové doplnky obsahujúce rastlinnú zložku, napríklad tablety, prášok, dražé, kapsuly, želé, tekuté prípravky a podobne

Počet vyšetrených vzoriek: **1**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Výživové doplnky obsahujúce oleje (najmä rybí olej) a tuky

Počet vyšetrených vzoriek: **1**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Bylinné čaje z liečivých rastlín, resp. zmesi rastlín uvádzané ako výživové doplnky

Počet vyšetrených vzoriek: **2**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Výživové doplnky obsahujúce mezofilné baktérie mliečneho kvasenia

Počet vyšetrených vzoriek: **1**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Výživové doplnky – potraviny na splnenie nárokov na výživu pri intenzívnej svalovej námahe, najmä pre športovcov

Počet vyšetrených vzoriek: **2**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Detská a dojčenská výživa

Počet vyšetrených vzoriek: **10**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Materiály a predmety určené na styk s potravinami

Počet vyšetrených vzoriek: **1**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

3.3.2 Chemické hodnotenie potravín

Odobratých a chemicky vyšetrených vzoriek potravín (vrátane pokrmov) bolo **99**, z čoho 89 vzoriek bolo v zhode so všeobecne záväznými platnými právnymi predpismi. 10 vzoriek potravín bolo zaslaných na laboratórne vyšetrenie rádioaktivity na RÚVZ so sídlom v Košiciach (zatiaľ neboli doručené výsledky).

CUDZORODÉ LÁTKY KONTAMINUJÚCE

Kontaminujúce látky (Pb, Cd, Hg) boli vyšetrované v detskej a dojčenskej výžive, výživových doplnkoch, potravinách ekologickej poľnohospodárskej výroby, materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami, minerálnych vodách dojčenských, vode - watercooleroch, hotových pokrmoch:

Počet vyšetrených vzoriek: **Pb: 19, Cd: 17, Hg: 17,** Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0
Kontaminujúce látky (As, Ni, CN, NO2, NO3, B, Sb, Mn, Fx) boli vyšetované v detskej a dojčenskej výžive, minerálnych vodách dojčenských, vode - watercooleroch:

Počet vyšetrených vzoriek: **As: 4, Ni: 4, CN: 4, NO2: 9, NO3: 9, B: 4, Sb: 4, Mn: 4, Fx:4,**
Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Z toho :

Dusičnany boli vyšetované v detskej a dojčenskej výžive, minerálnych vodách dojčenských a vode - watercooleroch:

Počet vyšetrených vzoriek: **9,** Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Zistené množstvo (priemer): 4,57 mg/kg

Dusitany boli vyšetované v detskej a dojčenskej výžive, minerálnych vodách dojčenských a vode - watercooleroch:

Počet vyšetrených vzoriek: **9,** Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Zistené množstvo (priemer): 1,13 mg/kg

Fumonizíny, Deoxynivalenol, Aflatoxín M1, Aflatoxín B1 boli vyšetované v detskej a dojčenskej výžive:

Počet vyšetrených vzoriek: **Fumonizíny: 1, Deoxynivalenol: 1, Aflatoxín M1: 1, Aflatoxín B1: 2,** Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Obsah rezíduí pesticídov bol vyšetovaný v detskej a dojčenskej výžive:

Počet vyšetrených vzoriek: **1,** Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Glutén bol vyšetovaný v potravinách na osobitné výživové účely pri diéte pre celiakov:

Počet vyšetrených vzoriek: **1,** Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0, Zistená hodnota: < 5 mg/kg

Akrylamid bol vyšetovaný v detskej a dojčenskej výžive:

Počet vyšetrených vzoriek: **2,** Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0, Zistená hodnota: ND

Benzo(a)pyrén bol vyšetovaný v detskej a dojčenskej výžive:

Počet vyšetrených vzoriek: **1,** Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0, zistená hodnota: ND

CUDZORODÉ LÁTKY ADITÍVNE

Prítomnosť farbív bola vyšetovaná v zmrzlínach, cukrárskych výrobkoch, výživových doplnkoch:

Počet vyšetrených vzoriek: **15,** Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Zmrzliny / 8 vzoriek

Jahoda zmrzlina, (ovocná, studenou cestou), Šmolko zmrzlina, (mliečna, studenou cestou), Čokoládová softová zmrzlina - točená, (mliečna), Tvarohová zmrzlina, (mliečna, teplou cestou), Oreo zmrzlina, (mliečna, teplou cestou), Černý rybíz zmrzlina, mrazený krém ríbežľový s rastlinným tukom, Jahoda zmrzlina (mliečna, studenou cestou) / syntetické farbivá negatívne

Cukrárske výrobky / 4 vzorky

Punčový rez, Kokosová roláda, Hrušková kocka, Pudingový pohár / syntetické farbivá negatívne

Výživové doplnky / 3 vzorky

Das gesunde plus, ISO – DRINK, Izotonický nápoj pre športovcov s príchutou červeného pomaranča, výživový doplnok,

Maxi vita Herbal Bylinný sirup (pokojný spánok), výživový doplnok,

Dm DGP Omega – 3 1000 mg, kapsuly, výživový doplnok, / syntetické farbivá negatívne

Prítomnosť sladidiel bola vyšetovaná v lahôdkárskych výrobkoch, cukrárskych výrobkoch, výživových doplnkoch, nealkoholických nápojoch, cukrovinky:

Počet vyšetrených vzoriek: 9, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Lahôdkárske výrobky / 1 vzorka

Bageta s moravským mäsom / Acesulfám K, Sacharín, Aspartám

Cukrárske výrobky / 2 vzorky

Kokosová roláda, Pudingový pohár / Acesulfám K, Sacharín, Aspartám

Výživové doplnky / 4 vzorky

ISOSTAR, Energetický nápoj v prášku s brusnicovou príchuťou vhodný pre športovcov, výživový doplnok,

Das gesunde plus, ISO – DRINK, Izotonický nápoj pre športovcov s príchuťou červeného pomaranča, výživový doplnok

PRO FORMULA CALCIUM D3&K, Šumivé tablety s vápnikom, vitamínom D a vitamínom K s príchuťou pomaranča, výživový doplnok,

Maxi vita Herbal Bylinný sirup (pokojný spánok), výživový doplnok / Acesulfám K, Aspartám, Sacharín

Nealkoholické nápoje / 1 vzorka

Coca Cola Zero, Nízkoenergetická limonáda s kolovou príchuťou so sladidlom / Acesulfám K

Cukrovinky / 1 vzorka

Ricola Brusnice, Švajčiarsky bylinný drops brusnicový bez cukru obsahuje sladidlá s vitamínom C / Acesulfám K

Prítomnosť konzervačných látok bola vyšetrovaná v lahôdkárskych výrobkoch, cukrárskych výrobkoch, výživových doplnkoch:

Počet vyšetrených vzoriek: 7, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Lahôdkárske výrobky / 2 vzorky

Bageta s moravským mäsom, Kebab / kyselina benzoová, kyselina sorbová

Cukrárske výrobky / 3 vzorky

Kokosová roláda, Hrušková kocka, Pudingový pohár / kyselina benzoová, kyselina sorbová

Výživové doplnky / 2 vzorky

Maxi vita Herbal Bylinný sirup (pokojný spánok), výživový doplnok,

Dm DGP Omega – 3 1000 mg, kapsuly, výživový doplnok / kyselina benzoová, kyselina sorbová

Prítomnosť vitamínu C, zinku, vápnika, horčička bola vyšetrovaná vo výživových doplnkoch:

Počet vyšetrených vzoriek: 2, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Výživové doplnky / 2 vzorky

PRO FORMULA VITAMÍN C LEMON, Šumivé tablety s vitamínom C s príchuťou citróna, výživový doplnok / kyselina askorbová: 21 665 mg/kg,

PRO FORMULA MUULTIVITAMÍN ORANGE, Šumivé tablety s vitamínmi a minerálmi s príchuťou pomaranča bez cukru, výživový doplnok / kyselina askorbová: 20 670 mg/kg, vápnik: 36 892 mg/kg, horčička: 25 846 mg/kg, zinok: 4 565 mg/kg,

Kuchynská soľ bola vyšetrovaná v hotových pokrmoch, pekárskych výrobkoch

Počet vyšetrených vzoriek: **12**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Hotové pokrmy / 9 vzoriek

Kyslá fazuľová polievka, Slovenské rizoto, Mrkvový šalát, Polievka rascová s vajcom, Bravčový plátok na prírodno, Slovenská ryža, Polievka hrášková s lievankou, Vyprážený karbonátok, Zemiakový prívarok,

Pekárske výrobky / 3 vzorky

Revúcky chlieb pšeničný krájaný 1000 g, Chlieb konzumný krájaný 1000 g, Biele peč. št. nesyp. rožok,

Ferokyanidy boli vyšetované v kuchynskej soli:

Počet vyšetrených vzoriek: **24**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

Jodidy boli vyšetované v kuchynskej soli:

Počet vyšetrených vzoriek: **24**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

pH bolo vyšetované v minerálnych vodách dojčenských, vode - watercooleroch:

Počet vyšetrených vzoriek: **4**, Počet nevyhovujúcich vzoriek: 0

3.4 Turistická sezóna

3.4.1 Letná turistická sezóna

V regióne Rožňava evidujeme lokality s rekreačnými strediskami: Rožňava, Betliar, Bretka, Brzotín, Dedinky, Dedinky - časť Dobšinská Maša, Gemerská Hôrka, Stratená, Stratená - časť Dobšinská Ľadová Jaskyňa, Vyšná Slaná, v ktorých sa poskytujú stravovacie služby.

Bolo vykonaných **17** kontrol v zariadeniach spoločného stravovania so zameraním na dodržiavanie požiadaviek na hygienu výroby, prípravy a podávania pokrmov a nápojov, manipuláciu s nimi a ich umiestňovanie na trh, na dodržiavanie osobnej a prevádzkovej hygieny. Pri kontrolách nebolo zistené porušenie povinností ustanovených v záväzných platných právnych predpisoch.

3.4.2 Zimná turistická sezóna

V regióne Rožňava evidujeme lokality s rekreačnými strediskami: Dedinky, Dedinky - časť Dobšinská Maša, Stratená, Stratená - časť Dobšinská Ľadová Jaskyňa, Vyšná Slaná, v ktorých sa poskytujú stravovacie služby.

Bolo vykonaných **14** kontrol v zariadeniach spoločného stravovania so zameraním na dodržiavanie požiadaviek na hygienu výroby, prípravy a podávania pokrmov a nápojov, manipuláciu s nimi a ich umiestňovanie na trh, na dodržiavanie osobnej a prevádzkovej hygieny. Pri kontrolách bolo zistené porušenie povinností ustanovených v záväzných platných právnych predpisoch a bola uložená pokuta v blokovom konaní 1/100 Eur za porušenie povinnosti a požiadaviek na hygienu výroby potravín, manipulovania s nimi a ich umiestňovania na trh.

V zimnej turistickej sezóne je väčšina zariadení v rekreačných strediskách zatvorená, prevádzkovatelia zariadení písomne informujú RÚVZ Rožňava o dočasnom uzatvorení svojho zariadenia s uvedením termínu znovu zahájenia činnosti.

3.5 Hromadné akcie

V roku 2017 sa v regióne Rožňava konalo **28** hromadných akcií (4 jarmoky, 2 vianočné trhy, 1 veľkonočný trh, 2 hudobné festivaly, 1 športové podujatie, 11 osláv dní miest a obcí, 7 kultúrnych podujatí) a bolo vykonaných 56 kontrol.

Pri vykonávaní štátneho zdravotného dozoru počas konania sa hromadných akcií boli zisťované nedostatky menšieho charakteru (väčšinou u prevádzkovateľov zariadení z iných regiónov), ktoré boli okamžite na mieste odstránené. V 1 prípade, kde bolo zistené nepreukázanie sa dokladom o odbornej spôsobilosti, bola uložená pokuta v blokovom konaní 33 Eur.

4. Sankčné opatrenia.

Sankčné opatrenia podľa „zákona č. 355/2007 Z. z.“:

podľa § 55 ods. 2: **0**

podľa § 56 v priestupkovom konaní uložené sankcie: **0 / 0 €**

podľa § 56 ods. 1 písm. l) v súčinnosti so zák. č. 372/1990 Zb. boli udelené blokové pokuty: **4/220 €**

podľa § 57 uložené pokuty: **0 / 0 €**

podľa § 58 uplatnené náhrady nákladov: **0 / 0 €**

Sankčné opatrenia podľa „zákona č. 152/1995 Z. z.“:

podľa § 19 ods.1 ako i podľa č. 54 nariadenia EP a Rady (ES) č. 882/2004: **0**

podľa § 28 uložené pokuty: **0 / 0 €**

podľa § 29 v priestupkovom konaní uložené sankcie: **0 / 0 €**

podľa § 29 v súčinnosti so zák. č. 372/1990 Zb. boli v blokovom konaní udelené pokuty: **2/196 €**

podľa § 20 ods. 4 uplatnené náhrady nákladov: **0 / 0 €**

Ďalšie sankčné opatrenia:

podľa § 10 zákona NR SR č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov uložené pokuty: **0 / 0 €**

- v blokovom konaní: **0 / 0 €**

podľa § 45 zákona č. 71/67 Zb. - poriadková pokuta: **0 / 0 €**

5. Epidemický výskyt alimentárnych ochorení.

V roku 2017 nebol zaznamenaný výskyt alimentárnych ochorení v epidémiách, na šetrení ktorých by sa podieľalo oddelenie hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov.

6. Poradne správnej výživy.

V roku 2017 v rámci poradne boli vyšetrení **2** klientky.

V spolupráci so všeobecným poradenským centrom ochrany a podpory zdravia sa u klientov z kapilárnej krvi stanovili parametre lipoproteínového metabolizmu (celkový cholesterol, triacylglyceroly, HDL cholesterol, LDL cholesterol a glukóza). Vyšetrovalo sa prístrojom Reflotron.

Každá klientka vyplnila dotazník o životospráve, ktorý poskytol informácie o stravovacích zvyklostiach, spotrebe pokrmov, pohybovej aktivite a vplyve stresu na organizmus. Klinicko-

somatický dotazník poskytol informácie o hmotnosti, výške, BMI, WHR, TKs, TKd. Každá klientka vyplnila trojdňový jedálny lístok, do ktorého zaznamenávala skonzumované druhy a množstvá potravín a pokrmov. Jedálny lístok bol počítačovo spracovaný v programe Alimenta. Poskytol údaje o energetickom príjme, príjme základných živín, tukov, sacharidov, bielkovín, vitamínov a minerálií, hrubej vlákniny, cholesterolu, NaCl a príjme tekutín. Výsledky boli porovnané a vyhodnotené s odporúčanými výživovými dávkami.

Monitoroval sa obsah nasýtených mastných kyselín, nenasýtených mastných kyselín s 1 =, nenasýtených mastných kyselín s viac =, trans-mastných kyselín v strave formou programu Alimenta. Každéj klientke, ktorá o to požiadala bolo poskytnuté individuálne poradenstvo v otázkach zásad správnej výživy a životosprávy, hlavne so zameraním na prevenciu kardiovaskulárnych ochorení, osteoporózy a obezity.

7. Hlavné úlohy a projekty, mimoriadne úlohy.

Hlavné úlohy a projekty

Bezpečnosť výrobkov z bambusu

RÚVZ so sídlom v Rožňave úlohu neplní.

Problematika plastifikátorov v materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami

RÚVZ so sídlom v Rožňave úlohu neplní.

Monitoring príjmu jódu

Monitorovanie obsahu jódu s cieľom zabezpečenia kontinuálneho prísunu jódu do ľudského organizmu prostredníctvom:

- kontroly obsahu jódu v jodidovanej kuchynskej soli (potravín).

Odber vzoriek kuchynskej soli (vrátane morskej soli) vykonali zamestnanci oddelenia hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov RÚVZ so sídlom v Rožňave podľa plánu odberu vzoriek potravín v rámci výkonu úradnej kontroly potravín na rok 2017. Z distribučnej siete regiónu Rožňava bolo celkovo odobratých a laboratórne vyšetrených: 24 vzoriek kuchynskej soli z dovozu na množstvo KJ, KJO₃ a feroxyanidu draselného, senzoricke. Všetky laboratórne vyšetrené vzorky boli v zhode s požiadavkami uvedenými vo všeobecne záväzných právnych predpisoch.

Monitoring spotreby vybraných prídavných látok a aróm v potravinách

Monitorovanie spotreby vybraných prídavných látok v potravinách a aróm u dospelých a detskej populácie, s cieľom zistiť úroveň ich spotreby a porovnať príjem každej vybranej prídavnej látky s jej stanoveným prijateľným denným príjmom (ADI).

Podľa plánu úradnej kontroly potravín na rok 2017 boli odobraté 2 vzorky potravín na laboratórne vyšetrenie vybranej prídavnej látky (E 950 acesulfám K) v mesiaci október 2017. Laboratórne vyšetrené vzorky boli v zhode s požiadavkami uvedenými vo všeobecne záväzných právnych predpisoch.

V mesiaci november bol vykonaný zber údajov u 20 respondentov vybraných vekových skupín dospelých populácie a spracovali sa dotazníky v rámci monitorovacej úlohy. Výsledky spracovaných údajov z dotazníkov a laboratórnej analýzy k monitoringu boli zaslané e-mailom ÚVZ SR Bratislava dňa 27.11.2017.

Monitoring príjmu kuchynskej soli

Dosiahnuť postupné znižovanie príjmu soli v nadväznosti na prijaté úlohy v oblasti rizikových faktorov vo výžive..

Podľa plánu úradnej kontroly potravín na rok 2017 bol vykonaný odber 3 vzoriek hotových pokrmov – Polievka hrášková s lievankou, Vyprážený karbonátok, Zemiakový prívarok v Kuchyni NsP sv. Barbory, Rožňava, 3 vzoriek hotových pokrmov – Kyslá fazuľová polievka, Slovenské rizoto, Mrkvový šalát a 3 vzoriek chleba a pekárskych výrobkov v stravovacej prevádzke SUBSIDIUM – ŠZ, ZpS a DSS, Rožňava, 3 vzoriek hotových pokrmov – Polievka rascová s vajcom, Bravčový plátok na prírodno, Slovenská ryža v Reštaurácii a jedálni (Eurobus), Rožňava na laboratórne vyšetrenie obsahu pridanej kuchynskej soli. Všetky laboratórne vyšetrené vzorky boli v zhode s požiadavkami uvedenými vo všeobecne záväzných právnych predpisoch. Výsledky laboratórnych analýz boli spracované podľa komodity do tabuľkovej formy a zaslané e-mailom RÚVZ so sídlom v Košiciach dňa 12.1.2018.

Bezpečnosť obalových materiálov na kozmetické výrobky

RÚVZ so sídlom v Rožňave úlohu neplní.

Rezíduá pesticídov v potravinách pre dojčenskú a detskú výživu

Na základe plánu úradnej kontroly potravín na rok 2017 bola odobratá 1 vzorka potraviny Nestlé® Nemliečna kaša osemzrnná od ukončeného 6. mesiaca na laboratórne vyšetrenie. Vzorka bola v zhode s požiadavkami uvedenými vo všeobecne záväzných právnych predpisoch.

Mimoriadne úlohy.

Počet mimoriadnych úloh v roku 2017 bol **11**, a to:

1. Informácia z RASFF Holandsko o nevyhovujúcom výrobku Mrazený špenát - kadmium v mrazenom špenáte.

V priloženom distribučnom zozname so zameraním sa na výskyt predmetného nevyhovujúceho výrobku neboli uvedené zariadenia v regióne Rožňava.

2. Zaslanie informácie o vedení aktuálnych zoznamov ZSS.

Dňa 11.7.2017 bola e-mailom zaslaná informácia v zmysle novely Vyhlášky MZ SR č. 533/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia spoločného stravovania o vedení aktuálnych zoznamov zariadení spoločného stravovania o podávaní pokrmov z tepelne nespracovaného mäsa (biftekov).

3. Zaslanie sumárnej správy z mimoriadnej kontroly nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny 2017 v prevádzkach s výrobou a predajom nebalenej zmrzliny.

Dňa 7. 9.2017 bola e-mailom zaslaná sumárna správa z výkonu uvedenej kontroly. Bolo vykonaných **13** kontrol, **40** odobratých a vyšetrených vzoriek zmrzlín a 5 sterov z pracovného prostredia.

4. Zaslanie požadovaných údajov.

Dňa 14.9.2017 boli e-mailom zaslané požadované údaje spracované v dotazníku do správy Európskej komisie z výkonu ŠZD nad kozmetickými výrobkami v rokoch 2014-2016.

5. Monitoring potravín pre dojčatá a malé deti prednostne s obsahom vajec, výrobkov s vajec a/alebo hydinového mäsa zameraný na kontrolu fipronilu.

Termín vykonávania kontrol od 25.9.2017 do odvolania. Zatiaľ bolo vykonaných **10** kontrol.

6. Monitoring vajec, výrobkov z vajec a hydinového mäsa zameraný na kontrolu fipronilu v ZSS.

Termín vykonávania kontrol od 25.9.2017 do odvolania. Zatiaľ boli vykonané **3** kontroly.

7. Zaslanie údajov nad používaním štátneho jazyka, spisovného slovenského jazyka v povinnom označení kozmetických výrobkov.

Požadované údaje boli zaslané e-mailom dňa 28.9.2017 v tabuľkovom spracovaní za obdobie od 1.10.2015 do 30.9.2017.

8. Zaslanie požadovaných údajov do dotazníka Európskej komisie.

Dňa 6.10.2017 boli e-mailom zaslané požadované údaje o prípadoch z oblasti ochrany spotrebiteľa, ktoré boli riešené v zmysle Smerníc Európskeho parlamentu a Rady.

9. Zaslanie informácie o migrácii primárnych aromatizovaných amínov z nylonovej naberačky z Číny (RASFF).

Dňa 30.10.2017 bola e-mailom zaslaná informácia o výsledku kontroly. Bola vykonaná 1 kontrola, výrobok bol už vypredaný.

10. Zaslanie správy z mimoriadnej cieľovej kontroly v zariadeniach spoločného stravovania, ktoré podávajú pokrmy z tepelne nespracovaného mäsa.

Dňa 22.11.2017 bola e-mailom zaslaná správa z výkonu uvedenej kontroly. Bolo vykonaných **8** kontrol, v 2 zariadeniach boli zistené nedostatky, za ktoré boli uplatnené pokuty v blokovom konaní.

11. Zaslanie správy z mimoriadnej kontroly zariadení stánkového a ambulatného predaja potravín počas konania sa hromadných podujatí - vianočných (Mikulášskych) trhov.

Dňa 15.12.2017 bola e-mailom zaslaná správa z uvedenej mimoriadnej kontroly. Bolo vykonaných **8** kontrol, v 1 zariadení bol zistený nedostatok, za ktorý bola uplatnená pokuta v blokovom konaní.

Prílohy: Tabuľka č. 1, č. 2, č. 3, č. 4, č. 5, č. 6, č. 7, č. 7a, č. 8

KONTROLA TABAKU

Kontrola fajčenia podľa zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Celkový počet vykonaných kontrol fajčenia: 22

Počet uložených sankcií na základe priestupkového konania: 0

Výška pokút v rámci priestupkového konania: 0

Počet uložených sankcií v rámci správneho konania: 0

Výška pokút v rámci správneho konania: 0

**Publikačná a prednášková činnosť za RÚVZ so sídlom v Rožňave
Oddelenie hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov**

1. Publikačná činnosť: 0

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
-	-	-	-	-

2. Prednášková činnosť

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
MVDr. Bc. Ľubomír Balážik	10 najčastejšie sa vyskytujúcich nedostatkov v hygiene a bezpečnosti potravín.	Slovenská lekárska spoločnosť - SGL. Semináre pre členov spoločnosti.	NsP sv. Barbory Rožňava	26.1.2017

I. Charakteristika RÚVZ so sídlom v Rožňave

1	2	3	
výdavky na výkon štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami . RUVZ, ktoré nesleduje výdavky na kozmetické výrobky samostatne, urobí odhad.	výdavky na laboratórne testovanie kozmetických výrobkov (len RÚVZ BA, PP a ZA)	počet zamestnancov vykonávajúcich ŠZD nad kozmetickými výrobkami vyjadrenom ako ekvivalent počtu zamestnancov na plný pracovný čas (FTE)	
spolu: 5000 €	spolu: 0	počet zamestnancov, ktorí vykonávajú laboratórne analýzy KV v prepočte na FTE** (len RUVZ BA, PP, ZA):	0
	rozbory KV na požiadanie:	0	počet zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD nad KV v prepočte na FTE:
	rozbory KV v rámci ŠZD:	0	

II. Výkon ŠZD

Výkon ŠZD	Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	Celkom
Subjekty					
počet hospodárskych subjektov, ktoré podliehajú ŠZD	0	0	214	100	314
počet hospodárskych subjektov, u ktorých bol vykonaný ŠZD	0	0	90	18	108
Inšpekcie					
Počet kontrol spolu	0	0	742	66	808
z toho počet kontrol	x	x	x	x	x
- na dodržiavanie Správnej výrobnjej praxe	0	x	x	x	0
- informačnej zložky o výrobku	0	0	x	x	0
- internetového predaja výrobkov	0	0	0	0	0
- na základe podnetov	0	0	0	0	0
- na základe hlásení zo systému RAPEX	0	0	710	66	776
- počet kontrol vykonaných na povinné označovanie výrobkov	0	0	19	0	19
- počet kontrol vykonaných na pravdivosť tvrdení	0	0	1	0	1
- počet kontrol v zmysle zákona č. 102/2014 Z. z.	0	0	0	0	0
- iné, uved' (ohliadka priestorov, odber vzoriek, uvoľnenie kozmetických výrobkov do obehu)	0	0	12	0	12
Výrobky					
počet skontrolovaných výrobkov	0	0	14	0	14
z toho počet výrobkov	x	x	x	x	x
- na povinné označovanie	0	0	13	0	13
- na pravdivosť tvrdení	0	0	1	0	1
- na fyzikálno-chemické ukazovatele v rámci cielených sledovaní	0	0	11	0	11
- na mikrobiologickú čistotu / úroveň konzervácie	0	0	7/2	0	7/2
- predávaných cez internet	0	0	0	0	0
- pri kontrole informačnej zložky	0	0	0	0	0
- pri kontrole dovozu z tretích krajín v spolupráci s CS SR	x	0	x	x	0
- na základe podnetov	0	0	0	0	0
- iné, uved' (kontrola použitia farieb na pokožku)	0	0	2	0	2
Nevyhovujúce výrobky (bez nebezpečných)					
počet nevyhovujúcich výrobkov	0	0	0	0	0
z toho počet výrobkov s nedostatkami	x	x	x	x	x
- v povinnom označení	0	0	0	0	0
- v povinnom označení v slovenskom jazyku	0	0	0	0	0
- v tvrdeniach	0	0	0	0	0
- v zložení	0	0	0	0	0
- v mikrobiologickej čistote/úrovni konzervácie	0	0	0	0	0
- v informačnej zložke	0	0	x	x	0
- hlásených na základe podnetov	0	0	0	0	0

Nebezpečné výrobky					
- s vážnym rizikom, zistené v rámci výkonu ŠZD	0	0	0	0	0
- s vážnym rizikom zistené na základe hlásenia zo systému RAPEX	0	0	0	0	0
Opatrenia dobrovoľne prijaté hospodárskym subjektom					
počet druhov/ks výrobkov dobrovoľne stiahnutých z trhu	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
počet druhov/ks výrobkov dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
počet druhov/ks výrobkov, v prípade ktorých hospodárske subjekty prijali dobrovoľne iné opatrenia na odstránenie nedostatkov (uviesť aké)	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Opatrenia uložené rozhodnutím RUVZ					
počet druhov/ks výrobkov, v prípade ktorých RUVZ vydali príkaz na ich stiahnutie z trhu	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
počet druhov/ks výrobkov, v prípade ktorých RUVZ vydali príkaz na ich stiahnutie od spotrebiteľa	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
počet druhov/ks výrobkov, v prípade ktorých RUVZ vydali iné opatrenia (uviesť aké)	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
počet pokút / hodnota v Eurách	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
počet rozhodnutí vydaných v zmysle zákona č. 102/2014 Z. z.	0	0	0	0	0
počet rozhodnutí vydaných v zmysle čl. 20 nariadenia (ES) č. 1223/2009	0	0	0	0	0
priemerný počet dní (kalendárnych) od začiatku riešenia prípadu do vydania rozhodnutia	0	0	0	0	0

III. Výsledky cielených sledovaní

FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ ANALÝZY	výrobky		
	analyzované v laboratóriu/ posúdené v mieste kontroly	nevyhovujúce	zistené nedostatky
	počet	počet	uviesť konkrétne nedostatky
ZAKÁZANÉ LÁTKY			
ťažké kovy	0	0	0
ftaláty	0	0	0
hormóny, glykokortikoidy	2	0	0
konzervačné látky - parabény	2	0	0
UV filtre - PABA	0	0	0
farby na vlasy/mihalnice – fenylédiamíny, o-aminofenol	2	0	0
MMA	0	0	0
REGULOVANÉ LÁTKY			
konzervačné látky	5	0	0
vonné látky	3	0	0
UV filtre	3	0	0
KTG, pH, formaldehyd	0	0	0
fluór, DEG, H ₂ O ₂	2	0	0
farby na vlasy/mihalnice	2	0	0
farbivá na pokožku - príloha IV	2	0	0

MIKROBIOLÓGIA	výrobky				
	analyzované v laboratóriu	nevyhovujúce	zistené nedostatky		
			CPM	patogénne mikroorganizmy	úroveň konzervácie
	počet	počet	počet	počet	počet
	9	0	0	0	0

TVRDENIA	výrobky		zistené nedostatky
	analyzované v laboratóriu/ posúdené v mieste kontroly	nevyhovujúce	
	počet	počet	uviesť konkrétne nedostatky
výrobky deklarujúce tvrdenia o koenzýme Q10	0	0	0
výrobky deklarujúce tvrdenia o konzervačných látkach	0	0	0
výrobky deklarujúce tvrdenia o parabénoch	0	0	0
výrobky deklarujúce tvrdenia o pH	0	0	0
výrobky deklarujúce tvrdenia o ftalátoch	0	0	0
výrobky deklarujúce tvrdenia o alergénoch	0	0	0
výrobky kontrolované v médiách	1	0	0
výrobky kontrolované na internete	0	0	0

Z dôvodu nedostupnosti nebolo vykonané plánované ciele sledovanie kontroly tvrdení v reklame uvedenej na internete, vykonané bolo ciele sledovanie tvrdení v reklame v časopisoch, novinách, letákoch, billboardoch a TV.

OZNAČOVANIE	výrobky		porušenia						
	posúdené	nevyhovujúce	adresa ZO	krajina pôvodu	DMT	zložky	bezpečnostné údaje	obsah	funkcia
	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet
povinné údaje podľa čl. 19 nariadenia 1223/2009 vrátane povinných údajov v slovenskom jazyku	13	0	0	0	0	0	0	0	0
povinné údaje v slovenskom jazyku	x	0	x	x	0	x	0	0	0

IV. Nevyhovujúce výrobky

Zoznam nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom, zistené na území SR na základe výkonu ŠZD

názov výrobku	krajina pôvodu	počet kusov výrobkov stiahnutých z obehu	uviesť konkrétne opatrenia	
			prijaté dobrovoľne hospodárskym subjektom	uložené RUVZ
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0

Zoznam nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom nájdené na území SR na základe hlásenia zo systému RAPEX

názov výrobku	krajina pôvodu	počet kusov výrobkov, ktoré boli stiahnuté z obehu	uviesť konkrétne opatrenia	
			prijaté dobrovoľne hospodárskym subjektom	uložené RUVZ
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0

Zoznam nevyhovujúcich výrobkov (bez nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom) zistených na území SR na základe výkonu ŠZD

názov výrobku	krajina pôvodu	označiť relevantný nedostatok			
		zloženie	mikrobiológia	označovanie	tvrdenia
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0

V. Správna výrobná prax

Zoznam kontrolovaných výrobcov

výrobca	uviesť zistené nedostatky
0	0
0	0
0	0

VI. Informačná zložka výrobku

Zoznam kontrolovaných výrobcov a výrobkov

meno kontrolovaného subjektu a jeho adresa	názov výrobku, ktorého informačná zložka bola kontrolovaná	vybrať relevantnú činnosť		označiť relevantný nedostatok	
		výroba	dovoz	bez dokumentácie	neúplná dokumentácia
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0

VII. Testy na zvieratách

meno kontrolovaného subjektu a jeho adresa	názov výrobku, ktorého informačná zložka bola kontrolovaná						
0	0						
Testy na zvieratách - označiť relevantný údaj							
zložky výrobku boli testované na zvieratách na účely iného právneho predpisu	zložky výrobku neboli testované na zvieratách na účely nariadenia (ES) 1223/2009	výrobok nebol testovaný na zvieratách na účely nariadenia (ES) 1223/2009	výrobok bol testovaný na zvieratách na účely nariadenia (ES) 1223/2009 do platnosti zákazov	výrobok bol testovaný na zvieratách na účely predpisu platného v krajine výrobcu	výsledky testov, vykonaných na zvieratách po zákaze, neboli použité na posúdenie bezpečnosti kozmetického výrobku	Nie je uvedená žiadna informácia o tom, že výrobok bol testovaný na zvieratách	Nie je uvedená žiadna informácia o tom, že zložky boli testované na zvieratách
0	0	0	0	0	0	0	0

HYGIENA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A ZDRAVIA

I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

1. Pitná voda

1.1 Zásobovanie pitnou vodou

Z celkového počtu 62 obcí okresu Rožňava je možnosť zásobovania obyvateľstva pitnou vodou zabezpečená v 50 obciach, v 2 obciach je vodovod vybudovaný, ale hneď po uvedení do prevádzky bol tento zakonzervovaný, nakoľko zo strany obyvateľov nebol záujem o napojenie sa na vodovodnú sieť a v 10 obciach nie je vybudovaný verejný vodovod. V obciach, v ktorých nie je verejný vodovod, sú obyvatelia zásobovaní vodou z individuálnych zdrojov – studní. V roku 2017 boli vypracované 3 prípisy pre RÚVZ so sídlom v Košiciach a 1 prípis pre ÚVZ SR a boli vypracované 4 správy pre ÚVZ SR (príprava a reportovanie údajov o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu na SVK v roku 2014 – 2016 pre EÚ, Porovnanie údajov 2014 s VÚVH v IS, reportovanie údajov o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu na SVK v roku 2015 – 2016 pre EU, dotazník k odberom pitných vôd). V rámci posudkovej činnosti v problematike zásobovania pitnou vodou z verejných vodovodov odborní zamestnanci odd. HŽPaZ vydali 10 súhlasných záväzných stanovísk – 5 k návrhom na územné konanie vodných stavieb a 5 k návrhom na kolaudáciu vodných stavieb. Vydané bolo 1 stanovisko k rozšíreniu monitorovacích miest počas výkonu druhej série stopovacích skúšok v Krásnohorskom jaskynnom systéme a 2 k návrhu na vykonanie stopovacích skúšok v súvislosti s vykonávaním podrobného inžinierskogeologického a hydrologického prieskumu Jablonov nad Turňou- pre rýchlostnú cestu R2. V okrese evidujeme 46 verejných vodovodov, z toho je 5 vodovodov skupinových (v obci Nižná Slaná sú dva vodovody – samostatný pre samotnú obec a samostatný pre časť Nižná Slaná – závod, v obci Dedinky sú dva vodovody – samostatný pre samotnú obec a samostatný pre Dedinky – časť Dobšinská Maša, v obci Brzotín sú dva vodovody – jeden skupinový pre obce Brzotín, Rakovnica a Rudná, časť Brzotín – Bak je napojená na Rožňavský skupinový vodovod (RSV) a v obci Stratená sú dva vodovody – samostatný pre obec a samostatný pre Stratená – časť Dobšinská Ľadová Jaskyňa). V správe Východoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a.s., Košice, Závod Rožňava (VVS) je 37 vodovodov. V správe obcí je 9 vodovodov.

Ako zdroje vody pre verejné vodovody sú v celej južnej časti okresu využívané krasové vody, ktorých výdatnosť a kvalita je premenlivá, silne závislá na množstve zrážok. U RSV významný podiel pitnej vody, privádzanej do mesta Rožňava cez dve priľahlé obce – Betliar a Gemerská Poloma, predstavuje povrchový tok – Súľovský potok. Ostatných 7 využívaných zdrojov pitnej vody RSV je podzemných - prameň Pistrang a vrty v krasovej oblasti Slavec. V obci Slavošovce, ako doplnkový zdroj vody, je naďalej využívaný povrchový tok – Židlovský potok. Na oboch povrchových tokoch sú vybudované úpravné vody, v ktorých je vykonávané zdravotné zabezpečenie pitnej vody prípravkami na báze chlóru a na Úpravni vody Podsul'ová v obci Gemerská Poloma je zabezpečované aj dovápňovanie. Dezinfekcia pitnej vody vo verejnom vodovode v obci Kunova Teplica je vykonávaná ÚV žiarením, v ostatných verejných vodovodoch v okrese je dezinfekcia pitnej vody zabezpečovaná chlornanom sodným, s výnimkou časti RSV od čerpacej stanice v Slavci po Rožňavu, kde sa dezinfekcia vody zabezpečuje plynným chlóróm. Vo verejnom vodovode v Dobšinej je dezinfekcia pitnej vody vykonávaná technológiou firmy ProMinent Slovensko, s.r.o., Bratislava – ProMinent Chlorinsitu III[®] - Membrane Cell, ktorá je založená na elektrolytickom rozklade nasýteného roztoku chloridu sodného za vzniku chlornanu sodného ako dezinfekčného prostriedku.

Ochranné pásma vodárenských zdrojov vrátane režimu hospodárenia v nich sú odsúhlasené a vyhlásené u všetkých zdrojov pitnej vody pre verejné vodovody. Podľa údajov jednotlivých prevádzkovateľov, pitnou vodou z verejného vodovodu je zásobovaných 48 858 obyvateľov, t.j. 78,15 % z celkového počtu 62 515 obyvateľov okresu, resp. 85,6 % z 57 074 obyvateľov v obciach, kde je prevádzkovaný verejný vodovod, čo je oproti minulému roku pokles o 0,20 %. Prehľad je uvedený v tab. č. 1.1.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

Z dôvodu zvýšeného zákalu v mesiaci február vo vodárenskom zdroji Kečovo - vyvieračka bola prerušená dodávka pitnej vody do rozvodnej siete skupinového vodovodu Kečovo – Dlhá Ves. Prevádzkovateľ vodovodu vykonal opatrenia: čistenie vodojemu, odkalovanie vodovodnej siete, zvýšenú dezinfekciu pitnej vody a pravidelný monitoring kvality pitnej vody odberom vzoriek. Náhradné zásobovanie obyvateľov bolo zabezpečené dovozom pitnej vody cisternou denne podľa požiadaviek obcí. Opakovanými analýzami vzoriek bol zistený súlad s limitmi ustanovenými t.č. platnou legislatívou.

V mesiaci február bola prerušená dodávka pitnej vody v časti obce Čierna Lehota. Nepravidelné zásobovanie pitnou vodou pretrvávalo 2 týždne, prevádzkovateľ vodovodu priebežne odstránil 5 porúch na prívodnom potrubí do vodojemu.

V období január – 16. február bolo zásobovanie Rómskej osady v Krásnohorskom Podhradí pitnou vodou riešené reguláciou dodávky pitnej vody, v období 17. – 23. februára bola dodávka pitnej vody do osady prerušená. Prevádzkovateľ vodovodu tunajšiemu úradu oznámil obnovenie dodávky pitnej vody do osady dňom 24. februára.

Z dôvodu odstraňovania poruchy na rozvodnej sieti verejného vodovodu Silica bola prerušená dodávka vody do rozvodnej siete, ktorá trvala menej ako 24 hod.. Zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou bolo do doby odstránenia poruchy riešené dovozom pitnej vody cisternou. V mesiaci máj prevádzkovateľ verejných vodovodov v obciach Ardovo a Silická Brezová oznámil zvýšený zákal pitnej vody v rozvodnej sieti vodovodov v dôsledku zlých poveternostných podmienok. Prevádzkovateľ vodovodu pre tieto obce zabezpečil dodávku pitnej vody cisternami.

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

V roku 2017 nebola tunajšiemu orgánu verejného zdravotníctva podaná žiadosť o povolenie výnimky na používanie vody, ktorá nespĺňa limity ukazovateľov kvality pitnej vody.

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

Na území okresu Rožňava evidujeme 3 verejné studne a 47 hygienicky významných individuálnych vodovodov. Z verejných studní boli v uplynulom roku odobraté a analyzované 3 vzorky pitnej vody, ktoré neboli v súlade s limitmi ustanovenými t.č. platnou legislatívou – 1 vzorka nespĺňala požiadavky na kvalitu pitnej vody v mikrobiologických ukazovateľoch, 2 vzorky nespĺňali požiadavky na kvalitu pitnej vody v mikrobiologických a fyzikálno – chemických ukazovateľoch. Prevádzkovateľom studní bol v 2 prípadoch uložený zákaz používania pitnej vody, ktorá nie je zdravotne bezpečná, uložené boli opatrenia

na odstránenie zistených nedostatkov a predloženie dokladu o vyhovujúcej kvalite pitnej vody, čo bolo prevádzkovateľmi realizované.

Z hygienicky významných individuálnych vodovodov bolo odobratých 35 vzoriek pitných vôd, z čoho 18 vzoriek nebolo v súlade s limitmi ustanovenými t.č. platnou legislatívou – 5 vzoriek bolo nevyhovujúcich v mikrobiologických ukazovateľoch, 7 vzoriek bolo nevyhovujúcich v chemických ukazovateľoch, 6 vzoriek bolo nevyhovujúcich v mikrobiologických a chemických ukazovateľoch súčasne.

V rámci ŠZD bolo vykonaných 11 kontrol. V 7 prípadoch boli zápisnične nariadené opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov, z toho v 2 prípadoch bol uložený zákaz používania vody na pitné účely. Opakovanými kontrolami bolo zistené vo všetkých prípadoch ich splnenie.

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

V rámci kontrolného monitoringu kvality pitnej vody v okrese Rožňava bolo odobratých a vyšetrených 80 vzoriek, v rámci preverovacieho monitoringu to bolo 16 vzoriek. Z celkového počtu vzoriek vyšetrených v rámci monitoringu nespĺňalo limity ukazovateľov kvality pitnej vody 28 vzoriek, t.j. 29,17 %, z toho 15 vzoriek vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch, 8 vzoriek v biologických a mikrobiologických ukazovateľoch a 5 vzoriek vo fyzikálno – chemických, biologických a mikrobiologických ukazovateľoch súčasne. Na základe zistenej nevyhovujúcej kvality pitnej vody bolo z verejných vodovodov odobratých 5 vzoriek (3 kontrolné odbery a 2 súvzťažné vzorky), z čoho u 1-ej vzorky bolo zistené prekročenie limitných hodnôt chemických a mikrobiologických ukazovateľov súčasne. Prevádzkovateľ verejného vodovodu, v ktorom bola opakovane preukázaná nevyhovujúca kvalita pitnej vody, bol bezodkladne o uvedenej skutočnosti upovedomený pracovníkmi oddelenia HŽPaZ, vyzvaný k prijatiu nápravných opatrení, vykonaniu kontroly kvality vody po realizácii opatrení a k predloženiu jej výsledkov tunajšiemu úradu. Prehľad je uvedený v tab. č. 1.2.

Pracovníci oddelenia zabezpečovali odber vzoriek pitných vôd na základe schváleného plánu odberu vzoriek pre všetky oddelenia úradu. V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo v uplynulom roku odobratých 52 vzoriek pitných vôd z verejných vodovodov. Z celkového počtu odobratých vzoriek bolo 10 vzoriek, t.j. 19,23 % nevyhovujúcich, z toho 6 vzoriek vo fyzikálno-chemických ukazovateľoch, 2 vzorky v mikrobiologických a biologických ukazovateľoch a 2 vzorky vo fyzikálno-chemických ukazovateľoch a mikrobiologických ukazovateľoch súčasne. Prehľad je uvedený v tab. č. 1.3.

U verejných vodovodov prevádzkovaných VVS bolo realizovaných 52 cielených kontrol a u verejných vodovodov prevádzkovaných obcami bolo realizovaných 9 kontrol. Zistené menšie nedostatky prevádzkového charakteru boli prejednané s prevádzkovateľmi a v 35 prípadoch boli zápisnične nariadené opatrenia na ich odstránenie. Následnou kontrolou bola zistená realizácia uložených opatrení a v niektorých prípadoch ešte termíny plynú.

1.5 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

Výsledky prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody vykonávanej VVS nekorešpondujú s výsledkami monitoringu a ŠZD. Podľa údajov prevádzkovateľa bolo v rámci prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody odobratých 512 vzoriek, pričom prekročenie limitných hodnôt ukazovateľov kvality pitnej vody nebolo zistené ani v jednom prípade. V rámci monitoringu kvality pitnej vody a ŠZD, vykonaných zamestnancami odd. HŽPaZ, bolo z celkového počtu 148 vzoriek odobratých z verejných vodovodov nevyhovujúcich 38 vzoriek. V rámci prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody nebolo zistené prekročenie limitných hodnôt

mikrobiologických a chemických ukazovateľov, v rámci ŠZD a monitoringu bolo zistené prekročenie limitných hodnôt mikrobiologických a biologických ukazovateľov, fyzikálno-chemických ukazovateľov, ako aj mikrobiologických a fyzikálno-chemických ukazovateľov súčasne. Prevádzkovateľ VVS bol pracovníkmi oddelenia HŽPaZ priebežne informovaný o zistenej nevyhovujúcej kvalite pitnej vody a vyzvaný k prijatiu potrebných nápravných opatrení, vykonaniu následných odberov vzoriek a predloženiu výsledkov ich rozborov. Výsledky o vyhovujúcej kvalite pitnej vody po vykonaní opatrení boli prevádzkovateľom priebežne predkladané tunajšiemu úradu.

1.6 Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva

V uplynulom roku na území okresu nebol hlásený vznik infekčných ani iných, hromadných, vodou sa šíriacich ochorení. Nevyskytol sa žiaden prípad alimentárnej dusičnanovej methemoglobinémie a nebolo hlásené ani jedno ochorenie, ktoré by malo preukázateľne priamu súvislosť s kvalitou dodávanej pitnej vody.

2. Voda na kúpanie

2.1 Prírodné kúpacie oblasti

Na území okresu Rožňava sa žiadne prírodné kúpacie oblasti nenachádzajú. Podľa pokynov ÚVZ SR zo dňa 28.04.2011 bola počas LTS orientačne odobratá 1 vzorka vody z prírodnej lokality s neorganizovanou rekreáciou - z pláže vodnej nádrže Palcmanová Maša v mesiaci jún 2017, ktorú využívajú ľudia napriek tomu, že je na pozemku vyznačené na viditeľných miestach „zákaz kúpania“. Analyzované ukazovatele boli v súlade s medznými hodnotami ustanovenými Vyhláškou MZ SR č. 309/2012 Z.z..

2.2 Umelé kúpaliská

2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

Pracovníci odd. HŽPaZ dozorujú 2 kryté bazény s celoročnou prevádzkou – pri Hoteli Hrádok v Jelšave a v prevádzke Wellness „U bieleho koňa“ v Brzotíne, z ktorých bolo v rámci ŠZD odobratých 6 vzoriek. Laboratórnou analýzou 2 odobratých vzoriek bol preukázaný nesúlad s požiadavkami ustanovenými Vyhláškou MZ SR č. 308/2012 Z.z. – v oboch vzorkách boli prekročené medzné hodnoty mikrobiologických ukazovateľov. Prevádzkovateľom bazénov boli na základe výsledkov analýz odobratých vzoriek vôd zápisnične nariadené opatrenia na zabezpečenie kvality vody v bazénoch v súlade s požiadavkami ustanovenými Vyhláškou MZ SR č. 308/2012 Z.z.. Po realizácii nápravných opatrení bol akreditovaným skúšobným laboratóriom, na základe požiadavky prevádzkovateľov, vykonaný odber a analýza vzoriek vôd z bazénov a tunajšiemu úradu predložené doklady o vyhovujúcej kvalite vody v bazénoch. Prevádzkovatelia dozorovaných zariadení predložili spolu 25 výsledkov kontroly kvality vody v bazénoch, v rámci prevádzkovej kontroly bolo zistené prekročenie medznej hodnoty ukazovateľa Kultivovateľné mikroorganizmy pri 37 °C v 1 vzorke odobratej z bazénu Hotela Hrádok. Prevádzkovateľovi bazéna bolo na základe výsledkov analýz odobratej vzorky vody zápisnične nariadené opatrenie na zabezpečenie kvality vody v bazéne v súlade s požiadavkami ustanovenými Vyhláškou MZ SR č. 308/2012 Z.z.. Po realizácii nápravného opatrenia bol akreditovaným skúšobným laboratóriom, na základe požiadavky prevádzkovateľa, vykonaný odber a analýza vzoriek vody z bazéna a tunajšiemu úradu predložený doklad o vyhovujúcej kvalite vody v bazéne.

V zariadení Wellness „ U bieleho koňa “ v Brzotíne, ktoré celoročne prevádzkuje bazén s recirkuláciou s objemom do 10 m³ (vírivka), boli v rámci ŠZD odobraté 3 vzorky vody z bazéna. Laboratórnou analýzou všetkých 3 odobratých vzoriek bol preukázaný nesúlad s požiadavkami ustanovenými Vyhláškou MZ SR č. 308/2012 Z.z. – v 2 vzorkách boli prekročené medzné hodnoty chemických ukazovateľov, v 1 vzorke boli prekročené medzné hodnoty chemických a mikrobiologických ukazovateľov súčasne. Prevádzkovateľ zariadenia predložil 13 výsledkov kontroly kvality vody v bazéne, v rámci prevádzkovej kontroly bolo v 2 vzorkách zistené prekročenie medznej hodnoty ukazovateľa CHSK_{Mn}. Prevádzkovateľovi tohto zariadenia boli zápisnične nariadené opatrenia na zabezpečenie kvality vody v bazéne v súlade s požiadavkami ustanovenými Vyhláškou MZ SR č. 308/2012 Z.z., po realizácii nápravných opatrení prevádzkovateľom boli akreditovaným skúšobným laboratóriom, na základe požiadavky prevádzkovateľa, vykonané odbery a analýza vzoriek vôd z bazéna a tunajšiemu úradu predložený doklad o vyhovujúcej kvalite vody v bazéne.

2.2.2 Kúpaliská so sezónnou prevádzkou

Rozhodnutím tunajšieho orgánu verejného zdravotníctva boli v kúpacej sezóne 2017 uvedené do prevádzky 2 sezónne nekryté umelé kúpaliská – Kúpalisko v Rožňave, Kúpalisko v Bretke a 1 sezónny nekrytý bazén pri ubytovacom zariadení Rekreačné stredisko Baník pod Radzimom vo Vyšnej Slanej (ďalej len „ kúpaliská “). O uvedenie priestorov Kúpaliska vo Vlachove a Kúpaliska „ Veronika “ v Gemerskej Hôrke v kúpacej sezóne 2017 do prevádzky prevádzkovateľa týchto kúpalísk nepožiadali.

V týchto zariadeniach bolo celkovo realizovaných 16 kontrol (4 ohliadky a 12 v rámci ŠZD). V rámci ŠZD neboli zistené žiadne závažné nedostatky.

V uplynulej kúpacej sezóne bolo z prevádzkovaných bazénov v rámci ŠZD zamestnancami tunajšieho úradu odobratých 17 vzoriek. Nesúlad s medznými hodnotami ustanovenými Vyhláškou MZ SR č. 308/2012 Z.z. bol zistený v 7 vzorkách: 1 vzorka nespĺňala požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku v mikrobiologickom ukazovateli Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36±1°C a v chemickom ukazovateli reakcia vody, 1 vzorka nespĺňala požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku v chemickom ukazovateli reakcia vody, 2 vzorky nespĺňali požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku v chemickom ukazovateli viazaný chlór, 1 vzorka nespĺňala požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku v chemických ukazovateľoch reakcia vody a viazaný chlór, 1 vzorka nespĺňala požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku v chemických ukazovateľoch reakcia vody a TOC a 1 vzorka nespĺňala požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku v chemickom ukazovateli TOC. Prevádzkovateľom kúpalísk boli zápisnične nariadené opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov v kvalite vody v kúpalisku, po realizácii opatrení prevádzkovateľmi kúpalísk bol následným odberom vzoriek zistený súlad s medznými hodnotami ustanovenými Vyhláškou MZ SR č. 308/2012 Z.z..

Tunajšiemu úradu boli v priebehu kúpacej sezóny 2017 predložené výsledky laboratórných skúšok 27 vzoriek odobratých v rámci prevádzkovej kontroly kvality vody na kúpaliskách. 24 odobratých vzoriek bolo v sledovaných ukazovateľoch v súlade s medznými hodnotami ustanovenými Vyhláškou MZ SR č. 308/2012 Z.z., 3 vzorky odobraté z detských bazénov na Kúpalisku v Rožňave nespĺňali požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku v chemickom ukazovateli voľných chlór. Prevádzkovateľ kúpaliska po zistení nevyhovujúcej kvality vody v predmetných bazénoch vykonal nápravné opatrenia.

Pri vyhodnocovaní kúpacej sezóny 2017 na základe predložených výsledkov prevádzkovej kontroly kvality vody na kúpaliskách bolo zistené, že frekvencia vyšetrenia vzoriek

z bazénov jednotlivých kúpalísk zodpovedá požiadavkám ustanoveným Vyhláškou MZ SR č. 308/2012 Z.z..

Na základe oznámení prevádzkovateľov kúpalísk v okrese Rožňava bola kúpacia sezóna 2017 na kúpaliskách ukončená k 04.09.2017.

V hodnotenom období neboli hlásené žiadne prenosné, resp. iné hromadné ochorenia, ktoré by bolo možné dať do súvislosti s kvalitou vody v umelých kúpaliskách.

Na jednotlivé kúpaliská boli distribuované plagáty „ Buďme ohľaduplní, kúpme sa zdravšie “ a „ Preplávajme letom bezpečne “.

Dňa 16.08.2017 bolo tunajšiemu úradu elektronicky doručené podanie postúpené z Úradu verejného zdravotníctva SR v Bratislave, v ktorom návštevník Kúpaliska v Bretke poukazuje na nevyhovujúci hygienický štandard a nedostatky na tomto kúpalisku. Dňa 23.08.2017, na základe tohto podania, bol odbornými zamestnancami tunajšieho úradu vykonaný na predmetnom kúpalisku ŠZD, v čase výkonu ktorého neboli zistené nedostatky, ktoré popisuje návštevník kúpaliska vo svojom podaní. V čase výkonu ŠZD priestory kúpaliska spĺňali požiadavky na prevádzku, vybavenie prevádzkových plôch, priestorov a zariadení ustanovené zákonom č. 355/2007 Z.z. a Vyhláškou MZ SR č. 308/2012 Z.z.. Vyjadrenie tunajšieho úradu k predmetu podania bolo zaslané Úradu verejného zdravotníctva SR na vedomie.

3. Kvalita ovzdušia uzatvorených priestorov

3.1 Zhodnotenie stavu kvality ovzdušia uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru

Stav kvality ovzdušia uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru nebol sledovaný. Tunajší RÚVZ nie je prístrojovo vybavený na objektivizáciu škodlivín v ovzduší. Cielené vyšetrenia neboli realizované, nakoľko nebolo hlásené žiadne ochorenie v príčinnej súvislosti s dlhodobým pobytom v budove so zhoršenou kvalitou ovzdušia. V uplynulom roku nebol v predmetnej veci podaný ani jeden podnet. V rámci ŠZD bolo v jednotlivých zariadeniach vykonaných 161 kontrol zameraných na ochranu nefajčiarov. Ani v jednom prípade nebolo zistené porušenie ustanovení zákona č. 377/2004 Z.z.. O výsledkoch ŠZD bola mesačne podávaná správa. Vydaných bolo 14 stanovísk k projektovej dokumentácii obnovy obalových konštrukcií bytových domov a rekonštrukcii budov, posudzovaných bolo 6 návrhov, predmetom ktorých bola rekonštrukcia strechy a zateplenie budov, vydané boli 2 stanoviská k rekonštrukcii rozvodov tepla – ústredného vykurovania.

4. Pôsobenie zdrojov hluku

4.1 Zdroje hluku v životnom prostredí

Podľa subjektívneho hodnotenia, v životnom prostredí okresu Rožňava, s výnimkou hluku z dopravy, sa žiadne významné stacionárne zdroje hluku nenachádzajú.

4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti

V rámci ochrany zdravia obyvateľstva pred možným nadmerným hlukom bolo pri posudzovaní návrhov na územné konanie stavieb, u ktorých vzhľadom na charakter vykonávaných činností a dostupným informáciám je možné predpokladať, že budú zdrojom nadmerného hluku, vyžadované zhodnotenie vplyvu navrhovanej prevádzky resp. činnosti na obytné územie z hľadiska možného negatívneho ovplyvňovania hlukom.

Z hľadiska ochrany zdravia obyvateľstva pred možnými negatívnymi účinkami hluku bolo posudzovaných 35 návrhov. Z celkového počtu 35 vydaných záväzných stanovísk boli 2 záväzné stanoviská nesúhlasné - záväzné stanovisko k návrhu zmien a doplnkov územného plánu obce Jablonov nad Turňou a záväzné stanovisko k návrhu zmien a doplnkov územného plánu mesta Dobšiná, v oboch prípadoch z dôvodu nedostatočného zhodnotenia navrhnutého riešenia priestorového usporiadania a funkčného využitia územia obce/mesta s požiadavkami ustanovenými na ochranu zdravia pred hlukom v životnom prostredí. V rámci spolupráce s odd. PPLaT a HVPBaKV bolo vydaných 6 súhlasných stanovísk.

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

Zariadenia občianskej vybavenosti

- Zariadenia cestovného ruchu

V roku 2017 bol vykonaný ŠZD vo všetkých významných rekreačných objektoch a v ubytovacích zariadeniach v okrese Rožňava. Celkovo bolo v týchto zariadeniach vykonaných 37 kontrol a 14 ohliadok.

V rámci výkonu ŠZD boli v 4-och zariadeniach zápisnične nariadené opatrenia na odstránenie nedostatkov prevádzkovo-technického charakteru. Následnou kontrolou v 2-och zariadeniach bolo zistené odstránenie zistených nedostatkov. V 2-och zariadeniach termíny na odstránenie zistených nedostatkov plynú.

Oddelenie HŽPaZ sa v spolupráci s referátom HDaM podieľalo na vypracovaní 11 rozhodnutí k návrhom na uskutočnenie zotavovacích podujatí.

Prehľad ubytovacích zariadení v spádovom území RÚVZ je uvedený v tab. č. 5.1.

Vo verejných WC boli v rámci ŠZD vykonané 4 kontroly. Kontrola verejných WC bola aj súčasťou 1 kontroly zabezpečenia hromadného podujatia. V roku 2017 bolo vydané 1 rozhodnutie k návrhu na uvedenie priestorov verejného WC do prevádzky z dôvodu zmeny prevádzkovateľa. V okrese Rožňava boli v uplynulom roku prevádzkované 2 lyžiarske vleky v obciach Vyšná Slaná a Dedinky.

V okrese dozorujeme vstupné areály 4 jaskýň. V rámci ŠZD bola vykonaná 1 kontrola vstupného areálu jaskyne vrátane vodného zdroja bez zistenia nedostatkov.

V roku 2017 bolo uvedených do prevádzky 7 ubytovacích zariadení, súčasne boli schválené i prevádzkové poriadky pre predmetné zariadenia. Zrušených bolo 5 prevádzok ubytovacích zariadení.

V roku 2017 bolo vydaných 5 súhlasných záväzných stanovísk, z toho 1 k návrhu na územné konanie stavby ubytovacieho zariadenia, 1 k návrhu na kolaudáciu stavby ubytovacieho zariadenia a 3 k návrhom na zmenu v užívaní stavieb - prevažne častí rodinných domov na ubytovacie zariadenia (ubytovanie v súkromí). Boli vydané 4 stanoviská k projektovým dokumentáciám pre stavebné povolenie stavieb ubytovacích zariadení.

- Zariadenia starostlivosti o ľudské telo

V roku 2017 bolo na území okresu Rožňava v prevádzke 108 zariadení starostlivosti o ľudské telo, vid'. tab. č. 5.2.

V zariadeniach starostlivosti o ľudské telo bolo v rámci ŠZD vykonaných 20 kontrol a 21 ohliadok. V 2-och zariadeniach boli zistené nedostatky prevádzkovo-technického charakteru a zápisnične nariadené opatrenia na ich odstránenie (obnova maľby stien a zabezpečenie tečúcej teplej vody v umývadle v zariadení na osobnú hygienu). Následnou kontrolou bolo zistené ich splnenie.

V roku 2017 bolo do prevádzky uvedených 18 zariadení starostlivosti o ľudské telo (2 solária, 3 prevádzky kozmetiky, 9 kaderníctiev, 2 prevádzky manikúry a pedikúry, 2 prevádzky masáže). V 8-ich zariadeniach došlo k zmene prevádzkových priestorov, alebo prevádzkovateľov (v 5 kaderníctvach, v 1 prevádzke masáže, v 1 prevádzke fitness + solárium a v 1 prevádzke solária). Zrušená bola 1 prevádzka kaderníctva, v 1 zariadení pre poskytovanie služieb manikúry a pedikúry došlo k pozastaveniu činnosti. Bolo vydané 1 záväzné stanovisko k návrhu na kolaudáciu stavby wellness a 3 súhlasné záväzné stanoviská k návrhom na zmenu v užívaní časti jestvujúcich stavieb (administratívna budova, bytový dom, zdravotnícke zariadenie) na zariadenie starostlivosti o ľudské telo - kaderníctvo. Vydané bolo 1 stanovisko k návrhu na umiestnenie infrasauny v priestoroch materskej školy pre referát HDaM.

- Zariadenia sociálnych služieb

V okrese Rožňava je oddelením HŽPaZ dozorovaných 36 zariadení sociálnych služieb, vid'. tab. č. 5.3. Z uvedeného počtu v 4 objektoch evidujeme viac zariadení (SUBSIDIUM Rožňava: špecializované zariadenie, špecializované zariadenie ambulantné, zariadenie pre seniorov, domov sociálnych služieb, zariadenie podporovaného bývania; Jasanima - Domov sociálnych služieb, Rožňava: domov sociálnych služieb a tréningové podporné bývanie; Zariadenie pre seniorov Juraja Schoppera, Rožňava Huta: zariadenie pre seniorov a denný stacionár; Charitatívno sociálne centrum Rožňava: nízkoprahové denné centrum, útulok a nocľaháreň).

V zariadeniach sociálnych služieb bolo vykonaných 6 kontrol v rámci ŠZD a 8 ohliadok. V 2-och zariadeniach boli zistené nedostatky prevádzkovo-technického charakteru a zápisnične nariadené opatrenia na ich odstránenie. Následnou kontrolou bola v 1 zariadení zistená realizácia uložených opatrení, v 1 zariadení termíny prechádzajú do roku 2018. V uplynulom roku boli uvedené do prevádzky priestory 2 komunitných centier a z dôvodu zmeny právneho subjektu 2 denné stacionáre. Boli vydané 4 súhlasné záväzné stanoviská - 2 k návrhom na územné konanie stavieb komunitných centier, 1 k návrhu na zmenu v užívaní stavby ubytovne na zariadenie pre seniorov a 1 k návrhu na zmenu v užívaní stavby infekčného pavilónu na domov sociálnych služieb. Bolo vydané 1 súhlasné stanovisko k zriadeniu komunitného centra, 1 súhlasné stanovisko k projektovej dokumentácii pre stavebné povolenie stavby zariadenia pre seniorov, 8 stanovísk k prevádzke denných stacionárov.

- Zdravotnícke zariadenia

V uplynulom roku boli v rámci ŠZD vykonané 3 kontroly. 1 kontrola, vykonaná v Psychiatrickej liečebni Samuela Bluma v Plešivci, bola zameraná na zásobovanie areálu pitnou vodou z vlastného zdroja. Zápisnične bolo uložené opatrenie na zabezpečenie vyhovujúcej kvality pitnej vody. Opatrenie bolo realizované. 2 kontroly boli vykonané v NsP svätej Barbory v Rožňave. V jednom prípade bolo zápisnične uložené opatrenie súvisiace s obnovou maľby stien. Termín uloženého opatrenia plynie.

Oddelenie HŽPaZ v spolupráci s referátom epidemiológie sa podieľalo na vypracovaní záväzného stanoviska k návrhu na územné konanie stavby viacúčelového ihriska v areáli Psychiatrickej liečebne Samuela Bluma v Plešivci.

- Telovýchovno-športové zariadenia

V okrese Rožňava evidujeme 39 telovýchovných zariadení (23 futbalových štadiónov a ihrísk, 1 zimný štadión, 1 multifunkčné ihrisko, 5 posilňovní, 7 fitness centrá a 2 bowlingy). V uvedených zariadeniach bola vykonaná 1 kontrola a 2 ohliadky. V roku 2017 boli do prevádzky uvedené 2 fitness centrá, z toho 1 zariadenie z dôvodu zmeny prevádzkovateľa, súčasne bol schválený aj prevádzkový poriadok týchto zariadení. Bolo vydané 1 súhlasné

stanovisko k projektovej dokumentácii pre stavebné povolenie stavby kotolne pre všesportový areál, 3 súhlasné záväzné stanoviská k návrhom na územné konanie stavieb multifunkčných ihrísk a 1 súhlasné záväzné stanovisko k návrhu na kolaudáciu stavby sociálneho zariadenia na futbalovom ihrisku.

- **Pohrebništvo**

Na území okresu evidujeme v 62 obciach a 4 príslahlých častiach obcí 71 pohrebísk, 53 domov smútku a 5 prevádzok pohrebných služieb. Kapacita uloženia mŕtvych tiel v chladiacich zariadeniach v domoch smútku je 165. Prevádzkovanie domov smútku a pohrebných služieb zabezpečujú pracovníci s odbornou spôsobilosťou.

V roku 2017 bolo v rámci ŠZD vykonaných 5 kontrol v domoch smútku, 3 kontroly v prevádzkach pohrebných služieb a 1 ohliadka stavby miesta poslednej rozlúčky. V 1 prevádzke domu smútku bol zistený nedostatok - znečistené povrchy stien prevádzkových priestorov a zápisnične nariadené opatrenie na jeho odstránenie. Termín na odstránenie zisteného nedostatku plynie.

V uplynulom roku boli vydané 2 súhlasné záväzné stanoviská - 1 k návrhu na územné konanie stavby „ Miesto poslednej rozlúčky “ a 1 k návrhu na kolaudáciu stavby „ Výstavba miesta poslednej rozlúčky “. Zrušená bola 1 prevádzka pohrebných služieb.

III. Poskytovanie informácií verejnosti

Verejnosti boli informácie poskytované pri osobných konzultáciách v rámci stránkových dní úradu, pri ústnych pojednávaniach spojených s miestnym zisťovaním v rámci územných, stavebných a kolaudačných konaní, ako aj v rámci konaní k zmenám v užívaní stavieb, resp. ich častí, pri výkone ŠZD, uverejňovaním odborných článkov na webovom sídle úradu. Týždenne boli verejnosti poskytované aktuálne informácie o kvalite pitnej vody a vody v bazénoch umelých kúpalísk v okrese Rožňava, priebežne bol aktualizovaný register odborne spôsobilých osôb pre epid. závažné činnosti. V roku 2017 sa v informačných systémoch o pitnej vode a o kvalite vody na kúpanie priebežne zaznamenávali údaje o kvalite vody bazénov umelých kúpalísk, ktoré sú sprístupnené verejnosti.

V roku 2017 v zmysle zákona NR SR č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám bola evidovaná a zamietnutá jedna žiadosť o poskytnutie informácií. Informácie rôzneho charakteru boli poskytované odbornými zamestnancami odd. HŽPaZ osobne, telefonicky – formou konzultácií v počte 384.

IV. Ďalšie činnosti odboru

- šetrenie podnetov občanov

V roku 2017 bolo podaných 5 podnetov, z toho 3 vo veci znečisťovania životného prostredia a obťažovania chovom hospodárskych zvierat, 1 vo veci nevyhovujúceho hygienického štandardu na kúpalisku a 1 vo veci porušovania ustanovení zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách. Šetrené boli 2 podnety: podnet vo veci nevyhovujúceho hygienického štandardu na kúpalisku bol v čase výkonu ŠZD neopodstatnený, v 1 prípade (podnet vo veci znečisťovania životného prostredia a obťažovania chovom hospodárskych zvierat) bola za nesplnenie povinnosti uloženej v § 52 ods. 1 písm. b) zákona č. 355/2007 Z.z. (nepredloženie na posúdenie návrhu na uvedenie priestorov využívaných v rámci vykonávania podnikateľskej činnosti samostatne hospodáriaceho roľníka do prevádzky) uložená pokuta v správnom konaní vo výške 150 eur, ktorá bola účastníkom konania zaplatená. Riešenie 3 podnetov nespadlo do kompetencií tunajšiemu orgánu verejného zdravotníctva.

- **posudzované územnoplánovacie podklady a integrované povolenia** - vydaných bolo 5 záväzných stanovísk k zmenám a doplnkom územných plánov obcí/miest, z toho 2 nesúhlasné (záväzné stanovisko k návrhu zmien a doplnkov územného plánu obce Jablonov nad Turňou a záväzné stanovisko k návrhu zmien a doplnkov územného plánu mesta Dobšiná, v oboch prípadoch z dôvodu nedostatočného zhodnotenia navrhnutého riešenia priestorového usporiadania a funkčného využitia územia obce/mesta s požiadavkami ustanovenými na ochranu zdravia pred hlukom v životnom prostredí) a 16 stanovísk k strategickým dokumentom.

- **špeciálny štátny zdravotný dozor**

a. **ŠZD v zariadeniach Ministerstva spravodlivosti (väznice) - 0**

b. **ŠZD – hromadné kultúrne podujatia** – v rámci ŠZD bola vykonaná 1 kontrola na hromadnom podujatí Rožňavský jarmok v Rožňave, vydaných bolo 21 súhlasných stanovísk k uskutočneniu hromadných podujatí, v spolupráci s odd. HVBPaKV boli vydané 4 súhlasné stanoviská k uskutočneniu hromadných podujatí

c. **ŠZD – zákon o ochrane nefajčiarov** – vykonaných bol 161 kontrol, vykonanými kontrolami nebolo zistené porušenie zákona č. 377/2004 Z.z.

- **členstvo v komisiách** - Ing. Jana Hricková – člen komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažnej činnosti, predseda čiastkovej inventarizačnej komisie RÚVZ; Gabriela Toporová – člen čiastkovej inventarizačnej komisie RÚVZ

- **účasť na krajských poradách, celoslovenských a odborných poradách:** Ing. Jana Hricková – Konzultačný deň NRC pre pitnú vodu dňa 29.11.2017 na ÚVZ v Bratislave, Pracovné stretnutie vedúcich oddelení HŽPaZ RÚVZ v Košickom a Prešovskom kraji dňa 12.12.2017 na RÚVZ v Poprade, Pracovné stretnutie odberových skupín k akreditácii pitných vôd 8.11.2017 na RÚVZ v Košiciach; Gabriela Toporová - Pracovné stretnutie odberových skupín k akreditácii pitných vôd 8.11.2017 na RÚVZ v Košiciach, Kurz vzorkovania pitnej vody na VÚVH Bratislava 19.10.2017; Mária Terajová - Pracovné stretnutie odberových skupín k akreditácii pitných vôd 8.11.2017 na RÚVZ v Košiciach.

- **účasť na PaP – 1**

- **podiel na postgraduálnej a pregraduálnej výučbe – 0**

- **AKTÍVNA ÚČASŤ NA ODBORNÝCH PODUJATIACH – 0**

- **PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ PRACOVNÍKOV ODBORU HŽPaZ - 1**

- **UPLATŇOVANIE PROCESU HIA V PRAXI – 0**

- **OHROZENIE VEREJNÉHO ZDRAVIA V DOSLEDKU MIMORIADNYCH SITUÁCIÍ - 0**

RÚVZ:

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

Okres	Miesto (Obec/Zaria -denie)	Obdobie trvania	Počet postihnutých (príp. dospelý/deti)	Pôvodca nákazy (infekčné agens)*	Faktor prenosu	Poznámky (popis zdroja vody, typu zásobovania, príčin epidémie)	Nariadené opatrenia
Rožňava	0	0	0	0	0	0	0

* - uvádza sa v prípade, ak bol pôvodca preukázaný

RÚVZ: Rožňava

Okres: Rožňava

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

Priestor – účel využitia	Celk. počet vyšetrení	Ukazovatele kvality vnútorného prostredia											
		Viditeľná prítomnosť plesní		Viditeľná prítomnosť vlhkosti		Mikrobiologické faktory		Z toho nevyhovujúce		Chemické faktory		Z toho nevyhovujúce	
		počet	%	počet	%	škodlivosť	počet meraní	počet	%	škodlivosť	Počet meraní	počet	%
Bytový	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nebytový	161	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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, vzduchotechnika a pod.	mimopracovné aktivity ľudí	Iné stacionárne zdroje
....	Počet podnetov spolu:	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>z toho: opodstatnených</i>									
	<i>neopodstatnených</i>									

Poznámka: Stručné informácie o spôsobe riešenia podnetov je potrebné uviesť v kapitole „č. 4.2: Opatrenia na zníženie hlučnosti“

RÚVZ: Rožňava

Okres: Rožňava

Tab. č. 5.1.1 Prehľad ubytovacích zariadení pre cestovný ruch v spádovom území RÚVZ

Okresy	Ubytovacie zariadenia pre cestovný ruch (§ 1 ods. 2 písm. h) vyhl. MZ SR č. 259/2008 Z. z.)																	
	Hotel		Motel/Botel		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
Rožňava	7	345	1	32	21	350	20	512	1	120	1	43	73	568	0	0	124	1970

RÚVZ: Rožňava

Okres: Rožňava

Tab. č. 5.1.2 Prehľad ubytovacích zariadení súvisiacich s výkonom práce v spádovom území RÚVZ

Okresy	Ubytovacie zariadenia súvisiace s výkonom práce (§ 1 ods. 2 písm. n) vyhl. MZ SR č. 259/2008 Z. z.)					
	Robotnícka ubytovňa		Ubytovňa pre brigádnikov		Spolu	
	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita
Rožňava	0	0	0	0	0	0

RÚVZ: Rožňava

Okres: Rožňava

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

Okresy	Druh zariadenia														Spolu
	Kaderníctva	Holičstvá	Kozmetiky	Pedikúry	Nechtový dizajn, manikúry	Solária	Tetovacie salóny	Klasické masáže	Erotické masážne salóny	Sauny	Piersing	Myostimulácie	Nastreľov. náušník	Iné	
Rožňava	42	3	22	4	5	6	1	10	0	1	0	0	0	14	108

Poznámka: V združených prevádzkach počítať len jednu prevádzku

RÚVZ: Rožňava

Okres: Rožňava

Tab. č. 5.3 Prehľad zariadení sociálnych služieb v spádovom území RÚVZ v Rožňave, rok 2018

Okresy	Druh zariadenia																			
	Zariadenia podporovaného bývania, zariadenia pre seniorov, domovy sociálnych		Zariadenie núdzového bývania		Domov na polceste		Zariadenia sociálnych služieb pre fyzické osoby odkázané na pomoc inej		Resocializačné stredisko		Krizové stredisko		Nocľaháreň		Útulok		Iné		Spolu	
	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita
Rožňava	12	447	0	0	0	0	20	32	0	0	0	0	1	22	1	12	2	0	36	801

RÚVZ: Rožňava**Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií**

Okres	počet prevádzkovaných		počet		Počet pohrebných vozidiel		
	pohrebných služieb	krematórií	chladiace zariadenia*/kapacita	mraziace zariadenia*/kapacita	Vyrobené pohrebné vozidlo	Upravené pohrebné vozidlo	Vozidlo len pre miestnu prepravu
Rožňava	5	0	5/23	5	5	3	

* zahŕňa celkový počet v pohrebných službách a v krematóriách za celý okres

RÚVZ: Rožňava**6.1 Vyžiadanie HIA v rámci procesu SEA**

Okresy	Názov strategického dokumentu pre ktorý sa HIA vyžiadala	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Rožňava	0	0	0

RÚVZ: Rožňava

6.2 Vyžiadanie HIA v rámci procesu EIA

Okresy	Názov zámeru navrhovanej činnosti pre ktorý sa HIA vyžiadala	Mini HIA/	Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Rožňava	0	0	0	0

Publikačná a prednášková činnosť za príslušný RÚVZ v SR

1. Publikačná činnosť

Ing. Hricková – 2 x „, 22. marec 2017 - Svetový deň vody“

Uvedené články boli zverejnené v denníku Korzár Gemer 28. marca 2017 a na infotexte mestskej televízie, na webových stránkach obcí, základných škôl a stredných škôl okresu Rožňava a webovej stránke RÚVZ.

2. Prednášková činnosť

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
0	0	0	0	0

Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov

Rok: 1.1.2017 - 31.12.2017

Kraj: Košický

Okres: Rožňava

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Ardovo	165	149	90,3
Betliar	944	932	98,73
Bohúňovo	276	86	31,16
Brdárka	62	45	72,58
Bretka	397	220	55,42
Brzotín	1 345	293	21,78
Bôrka	569	418	73,46
Dedinky	251	224	89,24
Dlhá Ves	564	265	46,99
Dobšiná	5 659	4 942	87,33
Drnava	0	0	0
Gemerská Hôrka	1 314	1 199	91,25
Gemerská Panica	0	0	0
Gemerská Poloma	2 000	1 961	98,05
Gočaltovo	237	196	82,7
Gočovo	346	344	99,42
Hanková	82	71	86,59
Henckovce	448	355	79,24
Honce	363	336	92,56
Hrhov	1 106	1 100	99,46
Hrušov	330	328	99,39
Jablonov nad Turňou	766	761	99,35
Jovice	0	0	0
Kečovo	352	349	99,15
Kobeliarovo	483	434	89,86
Koceľovce	243	221	90,95
Kováčová	0	0	0
Kružná	0	0	0
Krásnohorská Dlhá Lúka	708	472	66,67
Krásnohorské Podhradie	2 663	1 551	58,24
Kunova Teplica	702	657	93,59
Lipovník	511	395	77,3
Lúčka	183	183	100
Markuška	145	141	97,24
Meliata	0	0	0
Nižná Slaná	1 256	980	78,03

Ochtiná	553	522	94,39
Pača	571	504	88,27
Pašková	0	0	0
Petrovo	105	45	42,86
Plešivec	2 282	2 187	95,84
Rakovnica	580	356	61,38
Rejdová	743	680	91,52
Rochovce	0	0	0
Rozložná	214	214	100
Roštár	619	527	85,14
Rožňava	19 243	17 823	92,62
Rožňavské Bystré	0	0	0
Rudná	713	131	18,37
Sílica	549	541	98,54
Sílická Brezová	157	157	100
Sílická Jablonica	188	188	100
Slavec	0	0	0
Slavoška	0	0	0
Slavošovce	1 845	1 586	85,96
Stratená	125	119	95,2
Vlachovo	824	810	98,3
Vyšná Slaná	463	463	100
Čierna Lehota	657	566	86,15
Čoltovo	0	0	0
Čučma	643	319	49,61
Štítnik	1 530	1 512	98,82
Spolu:	57 074	48 858	85,6

Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch

Rok: 1.1.2017 - 31.12.2017

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Košický

Okres: Rožňava

Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
					Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
	PM	KM	počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Kocelovce	1	2	1	33,33	1	33,33	1	33,33	0	0
Roštár	0	2	2	100	2	100	0	0	0	0
Dedinky	0	4	1	25	0	0	1	25	0	0
Nižná Slaná	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Vlachovo	1	2	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Bôrka	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Rejdová	1	2	2	66,67	2	66,67	1	33,33	0	0
Bretka	1	2	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Pača	0	4	3	75	2	50	1	25	0	0
Betliar	0	2	2	100	2	100	0	0	0	0
Slavošovce	0	7	2	28,57	1	14,29	2	28,57	0	0
Krásnohorské Podhradie	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Vyšná Slaná	1	2	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Silica	1	2	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Rožňava	1	9	4	40	4	40	0	0	0	0
Gemerská Poloma	0	3	1	33,33	1	33,33	0	0	0	0
Rozložná	1	2	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Hrhov	0	2	1	50	1	50	1	50	0	0
Gemerská Hôrka	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kečovo	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Jablonov nad Turňou	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Plešivec	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Silická Brezová	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Štítnik	0	4	1	25	1	25	0	0	0	0
Lipovník	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Stratená	1	2	1	33,33	1	33,33	0	0	0	0
Dobšiná	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Rakovnica	0	1	1	100	1	100	0	0	0	0
Brzotín	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Ardovo	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Dlhá Ves	0	2	1	50	1	50	1	50	0	0
Spolu:	16	80	28	29,17	20	20,83	13	13,54	0	0

Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch

Rok: 1.1.2017 - 31.12.2017

Zdroj údajov: Štátny zdravotný dozor

Kraj: Košický

Okres: Rožňava

Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
				Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
		počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Kobeliarovo	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Ardovo	2	2	100	2	100	2	100	0	0
Bôrka	1	1	100	1	100	0	0	0	0
Brdárka	4	1	25	1	25	0	0	0	0
Čierna Lehota	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Hanková	2	1	50	1	50	0	0	0	0
Honce	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Silická Jablonica	2	1	50	0	0	1	50	0	0
Bretka	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Markuška	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Dobšiná	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Ochtiná	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Slavec	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Krásnohorská Dlhá Lúka	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kečovo	1	1	100	0	0	1	100	0	0
Silická Brezová	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Plešivec	3	1	33,33	1	33,33	0	0	0	0
Gočaltovo	2	0	0	0	0	0	0	0	0

Petrovo	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Gočovo	2	1	50	1	50	0	0	0	0
Lůčka	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Rožňava	2	1	50	1	50	0	0	0	0
Henckovce	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Hrušov	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Stratená	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Bohůňovo	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Rudná	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kunova Teplica	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Brzotín	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Betliar	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:	52	10	19,23	8	15,38	4	7,69	0	0

Výnimky na používanie pitnej vody vo verejných vodovodoch

Rok: 1.1.2017 -
31.12.2017

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v
Rožňave

Názov vodovodu	Prevádzkovateľ	Obec	Počet zásobovaných obyvateľov	Dodávaná voda v m ³	Nevyhovujúci ukazovateľ	Jednotka	Limit podľa platného predpisu	Limit podľa povolených výnimiek	Priemerná zistená hodnota v hodnotenom roku	Časové obdobie výnimky (od - do)	Poradie výnimky
V Slovenskej republike nebola v sledovanom období udelená žiadna výnimka											

Prírodné 2.1

Kraj											
Okres											
Obec		Plocha									
Názov kúpaliska	Typ vody	kúpaliska a pláže [m ²]	vody [km ²]	Štatút	Rekreácia	Stav kúpaliska	Dátum začatia sezóny	Dátum ukončenia sezóny	Poznámka		

Košícký kraj											
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave											
okres Rožňava											
Palcmanská Maša	Vodná nádrž		86500	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené			Dňa 19.6.2017 odobratá vzorka vody. Kvalita vody vo vodnej nádrži spĺňa požiadavky na kvalitu vody určenú na kúpanie ustanovené vyhláškou MZSR č.309/2012 Z.z. o požiadavkách na vodu určenú na kúpanie.		

2.2 Prírodné kúpaliská

Prírodné kúpaliská

Kraj													
Okres													
Obec		Plocha				Vzorky			Ukazovatele				
Názov kúpaliska	Typ vody	kúpaliska a pláže [m ²]	vody [km ²]	Štatút	Rekreácia	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálne - chemické
Košický kraj													
okres Rožňava													
Palcmanová Maša	Vodná nádrž		8650	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	1		0	4				
Sumárne údaje za kraj						1	0	0	4	0	0	0	0

2.3 Umelé celoročné

Názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušenia	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu
Košický kraj						
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave						
okres Rožňava						
Wellness a Penzión " na Konskom dvore "	08.08.14		16	0	2	2
Bazén hotel Hrádok SMZ Služby, a.s.Jeľšava	05.02.97		50	0	1	1
Wellness Garni Hotel Šport Rožňava	15.07.14		4	0	1	1
Zuzana Németh-Wellness zdravia a vitality	18.08.10		4	0	1	1
Sumárne údaje za kraj			74	0	5	5

Umelé kúpaliská

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

Košícký kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave								
okres Rožňava								
Wellness a Penzión " na Konskom dvore "	31	8	25,81	398	14	3		11
Bazén hotel Hrádok SMZ Služby, a.s.Jeľšava	16	2	12,5	207	2	2		
Wellness Garni Hotel Šport Rožňava			0					
Zuzana Németh-Wellness zdravia a vitality			0					
Sumárne údaje za kraj	47	10	21,28	605	16	5		11

2.5 Umelé sezónne

Kraj								
Okres								
Obec	Dátum						Bazény	
Názov kúpaliska	začatia sezóny	ukončenia sezóny	Prerušenia	Mimo prevádzky	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu

Košícký kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave								
okres Rožňava								
Kúpalisko Bretka	01.07.17	28.08.17	nie	nie	300	0	4	4

Veronika Gemerská Hôrka				áno	300	0	2	2
Kúpalisko Rožňava	24.06.17	04.09.17	nie	nie	1500	0	4	4
Kúpalisko Vlachovo				áno	400	0	2	2
Kúpalisko Vyšná Slaná	01.07.17	25.08.17	nie	nie	120	0	1	1
Sumárne údaje za kraj					2620	0	13	13

2.6

Umelé kúpaliská

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

Košický kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave								
okres Rožňava								
Kúpalisko Bretka	13	3	23,08	176	5			5
Veronika Gemerská Hôrka			0					
Kúpalisko Rožňava	25	4	16	331	4			4
Kúpalisko Vlachovo			0					
Kúpalisko Vyšná Slaná	6	3	50	81	6	1		5
Sumárne údaje za kraj	44	10	22,73	588	15	1		14

KONTROLA, DOZOR A ŠTAŽNOSTI

1. Prehľad – petície, sťažnosti

1.1 Petície

V roku 2017 neboli na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave doručené žiadne petície.

1.2 Sťažnosti

V roku 2017 neboli na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave doručené žiadne sťažnosti.

2. Zamerania opodstatnených sťažností

Vid'. bod č. 1.

3. Prijaté opatrenia

Vid'. bod č. 1.

4. Podania

V roku 2017 bolo na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave doručených 9 podaní, ktoré boli na základe predmetu podania pridelené na vybavenie jednotlivým odborným oddeleniam. Podania boli prešetrené v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru, prípadne úradnej kontroly potravín.

5. Protispoločenská činnosť

V roku 2017 Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave neeviduje oznámenie protispoločenskej činnosti.

Zamestnanci RÚVZ so sídlom v Rožňave, ako organizácie v zriaďovateľskej pôsobnosti Ministerstva zdravotníctva SR, boli oboznámení so smernicou Ministerstva zdravotníctva SR č.: Z26728/2015/OKVAS zo dňa 10.06.2015 o oznamovaní kriminality alebo inej protispoločenskej činnosti v zmysle zákona č. 307/2014 Z.z. o niektorých opatreniach súvisiacich s oznamovaním protispoločenskej činnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

6. Oznámenia z podozrenia zo spáchania trestného činu prijímania úplatku, podplácania, nepriamej korupcie.

V roku 2017 Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave neeviduje takéto podania.

7. Prehľad riešených podaní (petície, sťažnosti, podnety, protispoločenská činnosť) v tabuľke

Údaje o počtoch petícií za rok 2017

	Petície
Celkom - z toho z r. 2016	0
Celkom - z toho za rok 2017	0
Celkom vybavených v r. 2017	0
Celkom nevybavené (k 31.12. 2017)	0

Údaje o počtoch sťažností za rok 2017

	Sťažnosti
Celkom - z toho z r. 2016	0
Celkom - z toho za rok 2017	0
Celkom vybavených v r. 2017	0
Celkom nevybavené (k 31.12. 2017)	0

Údaje o počtoch podnetov za rok 2017

	Iné podania
Celkom - z toho z r. 2016	0
Celkom - z toho za rok 2017	9
Celkom vybavených v r. 2017	9
Celkom nevybavené (k 31.12. 2017)	0

Údaje o protispoločenskej činnosti za rok 2017

	Sťažnosti
Celkom - z toho z r. 2016	0
Celkom - z toho za rok 2017	0
Celkom vybavených v r. 2017	0
Celkom nevybavené (k 31.12. 2017)	0

8. Kontrolná činnosť

8.1 Vykonané plánované kontroly v RÚVZ, predmet vykonaných kontrol

V roku 2017 bolo v súlade so zákonom NR SR č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov a na základe plánu výkonu vnútornej kontroly na rok 2017 vykonaných celkovo 6 vnútorných kontrol, predmetom ktorých bolo:

- vybavovanie sťažností a petícií podaných v roku 2016
- vybavovanie podaní 2 x
- odvádzanie a vkladanie blokových pokút
- stav tachometrov a parkovanie služobných motorových vozidiel
- čerpanie dovolení zamestnancami RÚVZ

8.2 Mimoriadne kontroly

Na vykonanie mimoriadnej kontroly mimo plánu výkonu vnútorných kontrol nebolo v roku 2017 regionálnou hygieničkou vydané poverenie.

8.3 Súhrn kontrolných aktivít

Predmetom kontrolnej činnosti bolo preverenie súladu kontrolovaných skutočností so všeobecne záväznými právnymi predpismi a internými predpismi organizácie vydanými na ich základe.

Z jednej kontroly vybavovania podaní na odborných oddeleniach RÚVZ Rožňava bol vzhľadom na zistené nedostatky vypracovaný protokol z kontroly, prerokovaný s vedúcim oddelenia, ktorého sa nedostatky týkali. Ostatnými vykonanými kontrolnými aktivitami neboli zistené porušenia všeobecne záväzných právnych predpisov a interných predpisov organizácie, z vykonaných vnútorných kontrol boli vypracované záznamy. Protokoly a záznamy z vykonaných kontrol boli prerokované s regionálnou hygieničkou.

Oddelenie PPLaT

1. ANALÝZA STAVU PRACOVNÉHO PROSTREDIA A PRACOVNÝCH PODMIENOK :

Popis súčasnej situácie v dozorovaných prevádzkach.

V roku 2017 v okrese Rožňava oproti predchádzajúcim rokom, keď došlo k zníženiu nezamestnanosti z dôvodu zlepšenia v možnostiach zamestnanosti, konštatujeme v súčasnosti nedostatok pracovnej sily najmä v priemyselných odvetviach. U najvýznamnejších zamestnávateľov dochádza k opätovnému zvyšovaniu stavu kmeňových zamestnancov na úkor pracovnej sily zabezpečovanej dodávateľsky najmä prostredníctvom personálnych agentúr alebo SZČO. Zo skúseností, vyplývajúcich z výkonu štátneho zdravotného dozoru je možné konštatovať, že zamestnávatelia prevádzkujúci rizikové pracoviská venujú problematike ochrany a podpory zdravia pozornosť. Kriticky je však nutné naďalej hodnotiť ostatných zamestnávateľov, a to najmä v oblasti školstva a poskytovania služieb, kde uvedená problematika je v mnohých prípadoch zaradovaná na vedľajšiu koľaj. Z výsledkov získaných spracovaním kontrolných listov konštatujeme, že výrazne vzrástla informovanosť o zdravotných rizikách pri práci u zamestnancov vo výrobe. Tento trend však nezaznamenávame v skupine nevýrobných zamestnancov, kde často chýba zdroj informovania a to dokumentácia z posudzovania zdravotných rizík. Naďalej konštatujeme, významný podiel manuálnej práce v rámci výkonu pracovnej činnosti s možným jednostranným nadmerným zaťažením horných končatín. Faktory DNJZ a vibrácie sú najčastejším predmetom šetrenia podozrenia na chorobu z povolania. Z hľadiska výskytu chorôb z povolania sa stáva dominantným ťažba dreva a široká paleta profesií v poľnohospodárstve, textilnom, strojárskom a stavebnom priemysle. Dopad ťažby nerastných surovín z minulosti sa stáva sekundárnym faktorom.

V poľnohospodárstve na regionálnej úrovni pretrváva zmena režimu hospodárenia zatrávňovaním orných plôch. Investičná výstavba v obmedzenom rozsahu je zameraná najmä na rekonštrukciu a výstavbu priestorov na ustajnenie hospodárskych zvierat. Z EU fondov sa naďalej realizuje modernizácia strojového parku nákupom novej mechanizácie. V poľnohospodárskych zariadeniach je vo väčšine prípadov využívaná voda z individuálneho zdroja ako úžitková, pričom k hodnoteniu kvality takto definovanej vody chýba legislatíva.

Spôsob ochrany zdravia pri práci v skupine fyzických osôb – podnikateľov je aj napriek legislatívnym úpravám v praxi málo účinný, čo predpovedá v budúcnosti možné zvýšenie počtu profesionálnych poškodení zdravia. Nie je účinne riešená ani problematika práce SZČO na pracoviskách iných zamestnávateľov.

Závažné zmeny v pracovnom prostredí, vrátane vzniku resp. zrušenia prevádzok.

A - POĽNOHOSPODÁRSTVO, LESNÍCTVO A RYBOLOV:

V jednom prípade bolo posudzované umiestnenie poľnohospodárskej stavby pre existujúci subjekt. Dvomi subjektom bolo vydané rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky. 9 subjektov vykonáva ekologické hospodárenie bez využívania prípravkov na ochranu rastlín.

B - ŤAŽBA A DOBÝVANIE:

Pre prevádzku Úpravne mastenca, Štôlna Elisabeth Gemerská Poloma spoločnosti Eurotalca s.r.o. bolo vydané 1 stanovisko k projektovej dokumentácii zmien dokončenej stavby, 5 záväzných stanovísk ku kolaudáciám stavebných objektov predmetnej stavby a následne rozhodnutie o uvedení priestorov do skúšobnej prevádzky. Pre CRH Slovensko a.s. Rohožník, prevádzka baňa Fortuna bolo vydané záväzné stanovisko k územnému konaniu stavby Rekonštrukcia drviarne.

C – PRIEMYSELNÁ VÝROBA:

Spoločnosti SCA HP s.r.o. Gemerská Hôrka bolo vydaných celkovo 6 záväzných stanovísk ku kolaudácii prípadne zmene v užívaní stavieb, konkrétne novej výrobnéj haly VH6, šatní, zariadení na osobnú hygienu a skladových priestorov, ktoré boli následne uvedené do prevádzky, VH 6 do skúšobnej prevádzky. Pre uvedenú prevádzku boli vydané stanoviská k využitiu laserového merania spotreby materiálu a k dočasnému spôsobu paletizácie počas zavádzania automatizácie.

Do prevádzky boli uvedené priestory spoločnosti TOMEX s.r.o. Dobšiná – spracovanie dreveného odpadu na drevoštiepku a CONCORDIA CASTING s.r.o. Kunová Teplica - kovovýroba, na základe rozšírenia výroby spoločnosti PAN-DUR s.r.o. Rožňava bola do prevádzky uvedená nová skladová hala. V SHP a.s. Slavošovce pokračuje reštrukturalizácia výroby so zameraním na výrobu papierových obrúskov, v rámci tohto pokračovala racionalizácia výroby inštaláciou nových obrúskových strojov a premiestnením jestvujúcich výrobných zariadení do rekonštruovaných priestorov.

V závode KOVOSTROJ a.s. Dobšiná bola riešená kolaudácia rozšírenia skladových priestorov. Stanovisko k zmene v užívaní časti stavby bolo vydané pre plánovanú prevádzku Alkalické čistenie drobných kovových výrobkov v Gemerskej Hôrke.

E – DODÁVKA VODY; ČISTENIE A ODVOD ODPADOVÝCH VÔD, ODPADY A SLUŽBY ODSTRANOVANIA ODPADOV

Pre obce Plešivec, Brzotín a Nižná Slaná boli vydané záväzné stanoviská k umiestneniu zberných dvorov.

F - STAVEBNÍCTVO

Pre 5 subjektov bolo vydaných 9 rozhodnutí na odstraňovanie stavebných materiálov obsahujúcich azbest so schválením prevádzkových poriadkov. Záväzné stanovisko bolo vydané k umiestneniu stavby Recyklačné stredisko Rožňava spoločnosti DVS Trade s.r.o. Košice.

G – VEĽKOOBCHOD A MALOOBCHOD; OPRAVA MOTOROVÝCH VOZIDIEL A MOTOCYKLOV:

V roku 2017 bolo uvedených do prevádzky 46 nových subjektov, v 1 prípade bolo súčasne posudzované zariadenie chráneného pracoviska.

K – FINANČNÉ A POISŤOVACIE ČINNOSTI

Do prevádzky boli uvedené priestory Komunálnej poisťovne a.s., pobočka Rožňava a priestory pobočky Slovenskej sporiteľne a.s. v Plešivci.

N – ADMINISTRATÍVNE A PODPORNÉ SLUŽBY

V roku 2017 bolo uvedených do prevádzky 8 administratívnych priestorov nových aj existujúcich subjektov, v 5 prípadoch bolo súčasne posudzované zariadenie chráneného pracoviska. V 2 prípadoch bola posudzovaná zmena v užívaní obytných priestorov na kancelárske.

Q – ZDRAVOTNÍCTVO A SOC. POMOC

Pre TAUPAL s.r.o. Prešov boli uvedené do prevádzky priestory RTG pracoviska.

Mimoriadne a havarijné situácie:

V roku 2017 nebola riešená žiadna mimoriadna alebo havarijná situácia v oblasti problematík PPLaT.

Trend vývoja pracovného prostredia a pracovných podmienok v jednotlivých odvetviach výroby a služieb. Hlavné príčiny zlepšenia alebo zhoršenia situácie v oblasti ochrany zdravia pri práci a predpokladaný vývoj v najbližších rokoch:

A - POĽNOHOSPODÁRSTVO, LESNÍCTVO A RYBOLOV:

V roku 2017 sa mierne zlepšuje situácia v investičnej výstavbe. Dotácie v prípade zatravnovania orných plôch naďalej významne ovplyvňujú rastlinnú výrobu v jednotlivých prevádzkach. Významným pozitívnym posunom pri zabezpečovaní zdravých pracovných podmienok v odvetví je postupná obnova strojného parku financovaná z fondov EÚ. Stále negatívne hodnotíme vývoj v oblasti ochrany zdravia pri ťažbe dreva, kde výkon činnosti vo veľkej miere zabezpečujú samostatne zárobkovo činné osoby, často zdravotne nespôsobilé na výkon uvedenej práce. Aj napriek legislatívnym úpravám v požiadavkách na ochranu zdravia pri práci fyzických osôb - podnikateľov ich dopad v praxi je málo účinný a efektívna kontrolná činnosť je prakticky nerealizovateľná.

B - ŤAŽBA A DOBÝVANIE:

Aj v roku 2017 výkon banskej činnosti spoločnosťou Gemer-Can s.r.o. súvisiaci s realizáciou zámeru obnovy ťažby striebra v lokalite Mária baňa sa obmedzil len na vykonávanie potrebnej údržby banského diela a čerpanie vody. V bani Fortuna Gemerská Hôrka boli ukončené práce /realizácia únikového východu /, podmieňujúce stálu prevádzku bane. Spoločnosť CRH (Slovensko) a.s. Rohožník pripravuje postupnú modernizáciu strojného vybavenia pre banskú prevádzku, modernizáciu drviarne a celého úpravárenského komplexu. Ukončená bola I.etapa výstavby Úpravne mastenca Gemerská Poloma spoločnosťou EUROTALC s.r.o., objekty boli skolaudované a uvedené do skúšobnej prevádzky. Banská činnosť v bani Elisabeth Gemerská Poloma bola vykonávaná v roku 2017 v plnom rozsahu. V bývalých podzemných priestoroch SIDERIT s.r.o. Nižná Slaná pokračuje proces mokrej konzervácie bane. Tento proces nebol ukončený Banským úradom z dôvodu problémov so stabilizáciou banského diela. Pretrváva negatívna odozva banskej činnosti na zdravie bývalých zamestnancov.

C - PRIEMYSELNÁ VÝROBA:

V rámci odvetvia zamestnávateľa konštatujú nedostatok pracovnej sily aj napriek relatívne vysokej nezamestnanosti v regióne. V spoločnosti SCA HP Slovakia s.r.o. Gemerská Hôrka bola ukončená výstavba objektov, v ktorých sú umiestnené šatne, sociálne a skladové priestory. Ukončená bola výstavba novej výrobnéj haly VH6, ktorá bola uvedená do skúšobnej prevádzky. Uvedené súvisí s rozširovaním výroby. Zavádzanie automatizácia prebieha na úseku paletizácie hotových výrobkov, s automatizáciou balenia sa uvažuje aj v novej výrobnéj hale VH6.

Naďalej je predpoklad rozširovania strojárnej výroby vo viacerých spoločnostiach regiónu. Pokračuje reštrukturalizácia výroby v SHP a.s. Slavošovce racionalizáciou výroby papierových obrúskov v rekonštruovaných priestoroch zavádzaním nových moderných výrobných liniek. Pretrvávajúcim javom je snaha zamestnávateľov v rámci úsporných opatrení preniesť náklady a zodpovednosť pri ochrane a podpore zdravia pri práci na fyzickú osobu zmenou

pracovnoprávneho vzťahu s významným dopadom na systém ochrany a podpory zdravia pri práci. Negatívne hodnotíme aj skutočnosť, že vzhľadom na organizáciu dozornej činnosti na úseku ochrany a podpory zdravia zamestnancov je venovaná minimálna pozornosť pracovným podmienkam najmä v potravinárskom priemysle a v zariadeniach poskytujúcich služby.

D - DODÁVKA ELEKTRINY, PLYNU, PARY A STUDENÉHO VZDUCHU:

Typickým pre uvedené odvetvie je centralizácia riadiacich zložiek mimo regiónu. V okrese Rožňava prebieha postupná rekonštrukcia rozvodov pitnej vody. Do blízkej budúcnosti sa očakáva premiestnenie prevádzky eustream a.s. Rožňava do priestorov na Kompresorovej stanici v Jablonove n/Turňou. Činnosť na Kompresorovej stanici v Jablonove n/T je vykonávaná v pohotovostnom režime. Do budúcnosti je predpoklad úplnej automatizácie len za prítomnosti obsluhy automatizačných systémov.

F – STAVEBNÍCTVO :

Negatívne hodnotíme vývoj v okrese Rožňava z dôvodu stále stagnujúcej bytovej výstavby. Ide o odvetvie, kde sa nedarí zaviesť účinný systém hodnotenia a manažmentu zdravotných rizík. Kladne hodnotíme skutočnosť, že stavebné práce v bytových domoch dozorovaných správcovskými spoločnosťami, spojené s manipuláciou s materiálmi obsahujúcimi azbest sú vykonávané spoločnosťami s platným oprávnením pre uvedenú činnosť.

G – VEĽKOOBCHOD A MALOOBCHOD; OPRAVA MOTOROVÝCH VOZIDIEL A MOTOCYKLOV:

Vývoj v tejto oblasti vykazuje najpremenlivejší trend. Množstvo zariadení zaniká a na druhej strane množstvo nových zariadení vzniká. Tento trend aj napriek tomu, že zariadenia nepredstavujú z hľadiska ochrany zdravia ľudí prioritný problém, upozorňuje na potrebu cielenej dozornej činnosti v rámci ŠZD. V uvedenom odvetví pozitívne hodnotíme zmeny vedúce k značnému vylepšeniu pracovných podmienok a pracovného prostredia v prevádzkach. Z dôvodu zmien legislatívy je opätovne zamestnávateľmi venovaná pozornosť ochrane a podpore zdravia zamestnancov.

H - DOPRAVA A SKLADOVANIE :

Vývoj v oblasti dopravy charakterizuje úplná privatizácia činností a to v osobnej i nákladnej doprave. V tejto kategórii zamestnancov môžeme konštatovať výrazný posun v zabezpečovaní preventívnej starostlivosti a to najmä u väčších firiem zabezpečujúcich kamiónovú dopravu. Tento pozitívny fakt však neplatí u drobných prepravcov. V spoločnosti, zabezpečujúcej spravovanie cestných komunikácií bolo realizované objektívne hodnotenie skutočnej pracovnej záťaže jednotlivých profesií z hľadiska pôsobenia škodlivých faktorov pri práci.

I - UBYTOVACIE A STRAVOVACIE SLUŽBY :

Negatívne hodnotíme skutočnosť, že zamestnancom v tomto odvetví je venovaná z hľadiska ochrany a podpory zdravia pri práci nedostatočná pozornosť. Systém kontrolnej činnosti v rámci ŠZD nedostatočne hodnotí z hľadiska zdravotných rizík pri práci činnosť, vykonávanú zamestnancami na týchto pracoviskách. Z dôvodu zmeny legislatívy bude potrebné venovať pozornosť kontrole dokumentácie z posúdenia zdravotných rizík pri práci vypracovanej PZS u subjektov poskytujúcich služby.

K - FINANČNÉ A POISŤOVACIE ČINNOSTI :

V tomto odvetví dochádza k výrazným zmenám v priestorovom zabezpečení prevádzok. Snahou zamestnávateľov je minimalizovať priestorové zabezpečenie a v týchto priestoroch poskytovať komplexné služby minimálnym počtom zamestnancov. Práca zamestnancov je vo významnej miere ovplyvňovaná zavádzaním prvkov súťaživosti, čo výrazne mení medzilidské vzťahy s negatívnym ovplyvňovaním pracovnej pohody, čo môže byť zdrojom psychickej záťaže pri práci.

O - VEREJNÁ SPRÁVA A OBRANA; POVINNÉ SOCIÁLNE ZABEZPEČENIE :

Vzhľadom na vývoj v spoločnosti stále väčší význam z hľadiska pracovného zaťaženia pripadá na úrady zabezpečujúce štátnu správu, ako aj služby obyvateľstvu. Plánovaná je rekonštrukcia budovy Sociálnej poisťovne. Aktívna je spolupráca s ÚPSVaR v Rožňave pri hodnotení pracovných podmienok osôb so zdravotným postihnutím.

Q - ZDRAVOTNÍCTVO A SOCIÁLNA POMOC :

V NsP sv. Barbory Rožňava pokračuje realizácia stavebných rekonštrukčných prác. Výrazne sa zmenil postoj manažmentu k zabezpečeniu technického zázemia v oblasti podporných prevádzok. Stále nie je dostatočne riešený problém nadčasových prác v zdravotníctve.

Poznámka:

V ostatných odvetviach ekonomickej činnosti nie sú významné zmeny z hľadiska ochrany zdravia, a preto vývojové trendy nehodnotíme.

Hlavné problémy v oblasti ochrany zdravia pri práci, ktoré je potrebné riešiť vo všeobecnosti a priamo v okrese :

V praxi stále nie je doriešený systém účinnej kontroly pri zabezpečovaní povinností SZČO v oblasti ochrany zdravia pri práci.

Poskytovanie zdravotného dohľadu zo strany zamestnávateľov všetkých odvetví ekonomických činností je určené rovnakými legislatívnymi požiadavkami. Je potrebné sa zamyslieť nad problematikou účinnej kontroly povinností zamestnávateľov v súvislosti s tvorbou zdravých pracovných podmienok a pracovného prostredia, nakoľko takáto kontrola nie je zatiaľ vykonávaná cielene v zariadeniach v gestorstve iných odborných oddelení RÚVZ / HVBPakV, HŽPaZ, HDaM /. V uvedených zariadeniach nie sú kvalifikovane hodnotené zdravotné riziká pri práci a nie sú prijímané účinné opatrenia na zabezpečenie zdravých pracovných podmienok. Na uvedenú problematiku poukazuje aj trend vývoja profesionálneho poškodenia zdravia v jednotlivých profesijných skupinách.

Legislatíva nerieši efektívne ochranu zdravia SZČO vykonávajúcich prácu na pracovisku iného zamestnávateľa, pričom využíva jeho výrobné zariadenia.

2. RIZIKOVÉ PRÁCE

V okrese Rožňava v roku 2017 evidujeme k 31.12. :

Tab. č. 2.1 – Počet exponovaných pracovníkov

ROK	POČET EXPONOVANÝCH PRACOVNÍKOV					
	Spolu		3.kategória		4.kategória	
	Celkom	Žien	Celkom	Žien	Celkom	Žien

2017	976	58	947	58	29	0
------	------------	-----------	------------	-----------	-----------	----------

□ **Trend počtu exponovaných rizikovým prácam : rok 2015– 2017**

Tab.č.2.2.-Počet pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v okrese podľa prevažujúcej činnosti v jednotlivých odvetviach

ODVETVIA EKONOMICKEJ ČINNOSTI	POČET EXPONOVANÝCH PRACOVNÍKOV					
	2015		2016		2017	
	celkom	ženy	celkom	ženy	celkom	ženy
A	15	1	19	1	22	1
B	24	4	25	4	37	0
C	795	36	814	66	820	48
D	49	1	44	0	46	0
F	6	0	2	0	10	0
N	17	9	17	9	5	0
O	0	0	24	0	23	0
Q	7	7	9	9	9	9
S	0	0	0	0	4	0
Spolu	913	58	954	89	976	58

/ Tab.č.1 a, 1 b, 1 c, 1 d, 1 e /:

Ako z tabuľky vyplýva, vzhľadom na celkový vývoj rizikových prác v okrese Rožňava konštatujeme v poslednom roku mierny nárast počtu zamestnancov vykonávajúcich prácu zaradenú do 3. alebo 4. kategórie zdravotného rizika. K zmene počtu zamestnancov vykonávajúcich rizikovú prácu došlo vznikom nových subjektov, zaradením profesií do kategórií rizika v existujúcich prevádzkach po prehodnotení rizík, prehodnotením rizikových prác v spoločnostiach alebo zmenou počtu zamestnancov na rizikových pracoviskách. Predmetom štátneho zdravotného dozoru boli naďalej cielené kontroly aktuálnosti dokumentácie v oblasti hodnotenia zdravotných rizík a kategorizácie prác. Pre proces posudzovania zdravotných rizík je realizovaný modelový postup s cieľom hodnotenia pracovnej záťaže a metodického usmerňovania manažmentu rizika. V rámci modelu je samostatne prejednávaný každý návrh zamestnávateľa s cieľom objasnenia stratégie posudzovania rizík a následnej kategorizácie prác, kontroly podkladov pre kategorizáciu prác, ako aj usmernenia zamestnávateľov v oblasti preventívnej starostlivosti o zdravie zamestnancov. Ako nedostatok hodnotíme kontrolu posudzovania zdravotných rizík pri práci v zariadeniach, kde ŠZD vykonávajú odb. zamestnanci iných odd. RÚVZ.

V súčasnosti evidujeme 16 aktívnych subjektov – SHR, vykonávajúcich činnosť v rastlinnej a živočíšnej výrobe alebo v lesnom hospodárstve. Otázka ochrany zdravia pri práci je riešená v tejto skupine subjektov v súlade s platnou legislatívou.

Aj v roku 2017 hodnotíme problematiku ochrany zdravia pri práci u samostatne zárobkovo činných osôb ako jednu z nosných problematík negatívne ovplyvňujúcich trend rizikových prác a to z dôvodu snahy prevádzkovateľov ovplyvňovať zaradenie prác do rizikových kategórií.

Z titulu psychickej záťaže pri práci neboli určené rizikové práce.

V zdravotníckych zariadeniach sú práce vykonávané v súvislosti s expozíciou ionizujúcemu žiareniu zaradené do 2. kategórie rizika.

V roku 2017 predložilo 43 subjektov, u ktorých boli určené rizikové práce informáciu o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík a vykonaných opatreniach na pracovisku.

Predmetom štátneho zdravotného dozoru sú naďalej ciele kontroly pracovných podmienok zamestnancov. Zamestnávateľa prijaté opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov splnili a nebolo potrebné pristupovať k sankčným opatreniam. V kontrolnej činnosti konštatujeme zvýšenie úrovne informovanosti zamestnancov v problematike kvality pracovného prostredia a pracovných podmienok. Rozširuje sa paleta posudzovaných faktorov. Zo strany zamestnávateľov je venovaná pozornosť záťaži teplom a chladom, fyzickej záťaži pri práci a problematike DNJZ a dvíhania bremien so zameraním na zaťaženie horných končatín.

3. ZABEZPEČOVANIE PRACOVNEJ ZDRAVOTNEJ SLUŽBY

/ tab.13 a, 13 b, 13 c, 13 d /

Zmena legislatívnej povinnosti zamestnávateľa zabezpečiť zdravotný dohľad pre všetkých zamestnancov povoľuje činnosť technikov BOZP pri zabezpečovaní zdravotného dohľadu pre nezaradených zamestnancov do rizikovej kategórie. Konštatujeme z ich strany neodborný prístup k zabezpečeniu uvedenej povinnosti. Od 1.12.2017 zmenou legislatívy sa táto činnosť technikov BOZP zrušila. Z dôvodu nápravy bude jednou z priorit ŠZD kontrola dokumentácie vypracovanej pre zamestnávateľov, u ktorých sú profesie zaradené do 2.kat.rizika. Ako to z tabuliek vyplýva, v okrese Rožňava je 100% zabezpečenie zdravotného dohľadu PZS u zamestnávateľov, kde sú vykonávané rizikové práce. Ako to aj z tabuliek vyplýva, stále pretrváva nerovnaký prístup k hodnoteniu pracovnej záťaže zamestnancov dozorovaných odd. PPLaT a inými odbornými oddeleniami. Spolupráca zamestnávateľov s PZS je v dôsledku ekonomických problémov presunutá do roviny úsporných opatrení, snahou zamestnávateľov je vyhnúť sa alebo obmedziť doporučenia PZS v realizácii opatrení a ich služby využívať len v minimálne požadovanom rozsahu. Z konzultácií so zástupcami PZS vyplynulo, že naďalej sú evidované prípady so snahou zamestnávateľov ovplyvniť výsledky posudzovania zdravotných rizík. Lekárske preventívne prehliadky u zamestnancov vykonávajúcich rizikovú prácu boli vykonávané pracovnými lekármi. V regióne Rožňava evidujeme činnosť 8 pracovných zdravotných služieb oprávnených na plný rozsah výkonu činnosti PZS, 9 technikov BOZP, 7 technikov BOZP, ktorí sú zamestnancami subjektov a 1 verejného zdravotníka. Kladne hodnotíme spoluprácu RÚVZ a PZS pri riešení problematík ochrany a podpory zdravia zamestnancov najmä v súvislosti s posudzovaním zdravotných rizík a opatrení na elimináciu negatívnych faktorov práce ako aj v súvislosti s procesom prešetrovania podozrenia na chorobu z povolania. Spolupráca je realizovaná aj pri plnení projektu Zdravé pracoviská pri realizácii intervenčných aktivít.

V prípade využívania vlastných zamestnancov na výkon činnosti pracovnej zdravotnej služby sa jedná o zamestnávateľa - RÚVZ a 4 subjekty bez významnejšej expozície faktorom práce.

4. PREŠETROVANIE PODOZRENÍ NA CHOROBU Z POVOLANIA

/ Tab.č.10 /

Prešetrovanie podozrenia zo vzniku choroby z povolania je realizované osobným pohovorom s pacientom - zamestnancom, šetrením u zamestnávateľa a samotným vyhodnotením výsledkov prešetrenia.

Tab.č.4.1 – Počet prešetrených prípadov podozrenia na chorobu z povolania podľa odvetvovej klasifikácie ekonomických činností:

	A	B	C	H	S	O	P
Počet	3	6	5	2	1	3	1

Široká škála odvetví, v ktorých bolo prešetrovanie realizované, nesúvisí len s výkonom konkrétnej pracovnej činnosti u posledného zamestnávateľa, ale je aj odozvou predchádzajúcich vykonávaných činností. Vo viac ako 52% prípadoch bolo šetrenie z hľadiska možného negatívneho dopadu viacerých rizikových faktorov, čo značne ovplyvňuje časový rozmer tohto výkonu. Pri zohľadnení uvedeného ako aj skutočnosti časovej náročnosti pri získavaní podkladov negatívne hodnotíme časové obmedzenie realizácie prešetrenia na 30 dní. Najčastejšími škodlivými faktormi sú DNJZ horných končatín a vibrácie prenášané na ruky. Vyhodnotenie skutočnej pracovnej záťaže najmä z hľadiska DNJZ je často veľmi obtiažne, nakoľko chýba možnosť objektivizácie záťažového faktora pri práci. V prípade zabezpečovania objektivizácie meraním zo strany zamestnávateľa, je tento fakt hlavným podkladom podmieňujúcim termín ukončenia šetrenia. V roku 2017 nebola potvrdená profesionálna súvislosť so vznikom poškodenia zdravia v 28 % prešetrených prípadoch, v 24 % prípadoch, keď nebolo možné jednoznačne potvrdiť splnenie kritérií pre vznik profesionálneho poškodenia zdravia z dôvodu chýbajúcich podkladov bolo odporúčané na prejednanie v rámci regionálneho konzultačného dňa chorôb z povolania.

V roku 2017 zasadala Regionálna konzultačná komisia pre choroby z povolania 10-krát.

Pretrvávajúce nedostatky v tejto oblasti:

Slabá alebo žiadna dostupnosť dokumentácie v organizáciách, ktoré zanikli.

Neznáma záťaž a riziko na pracoviskách, ktoré používali technologické postupy dnes už nepoužívané.

Práca na rôznych pracoviskách v republike i mimo nej, kde bola pracovná činnosť vykonávaná za rôznych podmienok, najmä čo sa týka dĺžky pracovného času a zdravotného rizika pri práci. Chýbajúce štúdie hodnotiace výskyt ochorení HK a podporno-pohybovej sústavy v skupine obyvateľstva / hodnotenie mimopracovnej záťaže /.

Z dôvodu podozrenia na poškodenie zdravia profesionálneho pôvodu z viacerých faktorov boli prešetrované nasledovné prípady:

Tab.č.4.2 - Počet prešetrených prípadov podozrenia na chorobu z povolania podľa kombinácie prešetrovaných položiek zoznamu ChzP:

Č. položky Zoznam CHzP	Počet prešetrení celkom / kombinácie /	Profesia
28, 29	6	vodič nákladného automobilu
		montér
		strelmejster - lamač
		banský zámočník
		baník
28,29,38	4	vodič, údržbár, mechanik, lamač a pomocný robotník
		robotník
		údržbár
		pomocný lamač

28,29,46	1	robotník pri linke
----------	---	--------------------

5. CHOROBY Z POVOLANIA

V roku 2017 bolo do 31.12. z UNLP KPLaKT Košice hlásených 17 chorôb z povolania.

Tab.č.5.1- Hlásené choroby z povolania a ohrozenia chorobou z povolania podľa diagnóz:

Hlásené choroby z povolania a ohrozenia chorobou z povolania podľa diagnóz				
P.č. pacienta	Číslo položky zoznamu// ChzP/O	Organizácia, kde CHzP vznikla	Profesia	Diagnóza
1	28 / CHzP	Ondrej Pastrnák – PIL-PAST, Štítnik	Pilčík, traktorista v ťažobnej činnosti	T 75.2
2	29 / CHzP	SCA HP s.r.o. Gemerská Hôrka	Balička	G 56.0
3	29 / CHzP	CRH (Slovensko) a.s. Rohožník	Lamač, strelmajster	M 75.1
4	29 / CHzP	Jozef Ďurán, Rožňava	Lisiar	M 75.1
5	29 / CHzP	PD Vlachovo	Ošetrovateľ oviec a pastier	M 77.1
6	29 / CHzP	Kovostroj a.s. Dobšiná	Robotník – obsluha LPDZ	M 75.1
7	29 / CHzP	VAPAL s.r.o. Gočaltovo	Opravár	G 56.0
8	29 / CHzP	Gemtex, a.s. Rožňava	Šička	G 56.0
9	29 / CHzP	Lesné družstvo Slavošovce	Lesný robotník	G 56.0
10	29 / CHzP	Zamgeo, s.r.o. Rožňava	Baník	G 56.0
11	29 / CHzP	MAYSER Rožňava, s.r.o. Brzotín	Šička	G 56.0
12	33 / CHzP	Želba a.s., OZ SIDERIT Nižná Slaná	Pomocný lamač	J 62.8
13	38 / CHzP	FinalStav, s.r.o. Rožňava	Tesár – stavebný robotník	H 83.3
14	38 / CHzP	Ondrej Gallo, Gemerská Poloma	Zámočník	H 83.3
15	38 / CHzP	Kovostroj a.s. Dobšiná	Obsluha linky	H 83.3

16	45 / CHzP	Okresný súd Rožňava	Súdna tajomníčka	J 30.3
17	46 / CHzP	Želba a.s., OZ SIDERIT Nižná Slaná	Lamač	C 34.1

Poznámky: CHzP - Choroba z povolania

Z hlásených chorôb z povolania prevažuje položky 29 – choroba z DNJZ, ktorá predstavuje cca 58% z celkového počtu hlásených profesionálnych poškodení zdravia. V roku 2017 sa opäť hlásili choroby z povolania, ktorých vznik súvisel s prácou v podzemí. Vzhľadom na prešetrené podozrenia chorôb z povolania očakávame v počte priznaných chorôb z povolania dominanciu odvetvia Poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo a odvetvia Priemyselná výroba, s významným príspevom SZČO. Opakované choroby profesionálneho pôvodu sledujeme vo väčšine prípadov na pracoviskách, kde vznik poškodenia zdravia súvisí s predchádzajúcou pracovnou činnosťou v iných organizáciách.

6. TOXICKÉ A VEĽMI TOXICKÉ CHEMICKÉ LÁTKY A ZMESI

V priebehu roka 2017 bola venovaná pozornosť praktickej aplikácii nariadenia EP a Rady ES č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok / REACH / a o zriadení Európskej chemickej agentúry a nariadenie EP a Rady ES č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí / CLP / o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia ES č.1907/2006. Cielené kontroly / v 15 prípadoch / boli zamerané na zabezpečenie KBÚ, plnenie opatrení na prácu s TL a VTL, kontrolu aktualizácie posudkov rizika a prevádzkových poriadkov. Bolo schválených 19 prevádzkových poriadkov pre prácu s nebezpečnými chemickými faktormi.

Aj v roku 2017 je venovaná v rámci ŠZD pozornosť subjektom vykonávajúcim činnosť v rastlinnej výrobe v náväznosti na chemickú ochranu rastlín ako aj na plnenie oznamovacej povinnosti spoločností vykonávajúcich služby v oblasti DDD činnosti. Pozornosť bola v rámci ŠZD venovaná skladovaniu a manipulácii s veľmi toxickými látkami a zmesami. K problematike skladovania a aplikácie chemických prípravkov na ochranu rastlín predložilo podklady 19 subjektov.

Z údajov o skladovaní a aplikácii chemických prípravkov na ochranu rastlín, získaných od 19 subjektov, vyplýva:

- Skladované množstvo chemických prípravkov na ochranu rastlín a prípravkov na DDD v kontrolovaných subjektoch: 5636,13 kg, 36352,02 l a 76 ks
- Aplikované množstvo chemických prípravkov na ochranu rastlín a prípravkov na DDD kontrolovanými subjektami: 4753,2 kg, 75999,47 l a 809 ks

Aplikácia sa vykonáva pozemným postrekom, vlastnými prostriedkami alebo ako služba zabezpečovaná prostredníctvom iných subjektov. Aplikácia bola vykonaná aj na pozemkoch mimo okresu Rožňava spoločnosťami Quatro Trade s.r.o. Rožňava a Agrotrade s.r.o. Rožňava.

V roku 2017 neevidujeme vznik havarijných situácií pri práci s toxickými a veľmi toxickými látkami.

Metodické usmerňovanie subjektov v okrese Rožňava bolo zamerané na uplatňovanie platných právnych úprav pri uvádzaní chemických látok na trh a pri praktickom presadzovaní nariadenia REACH. Súčasťou ŠZD bolo aj 6 kontrol zameraných cielene na podmienky skladovania a manipulácie s veľmi toxickými látkami a vedenie evidencie. Stále nie je doriešená likvidácia skladovaných látok z minulosti v školských zariadeniach, klasifikovaných ako toxické a veľmi toxické

Ved. odd. PPLaT je členom skúšobnej komisie pre získanie osvedčenia o odbornej spôsobilosti na prácu s TL a VTL zriadenej pri RÚVZ so sídlom v Košiciach. V roku 2017 bolo schválených 19 prevádzkových poriadkov pre činnosti súvisiace s expozíciou chemickým faktorom pri práci.

7. KARCINOGENNÉ A MUTAGENNÉ FAKTORY.

/ Tab.č.5a, 5b /

V rámci kontrolnej činnosti bola venovaná pozornosť klasifikácii používaných chemických látok a zmesí so zameraním na karcinogénne a mutagénne riziko ako aj na látky poškodzujúce reprodukciu. Priebežne bola aktualizovaná databáza subjektov využívajúcich chemické látky a zmesi klasifikované ako karcinogény, mutagény a s reprodukčným rizikom. Cílené kontroly boli zamerané na zabezpečenie KBÚ, obmedzovanie práce s chemickými karcinogénmi a mutagénmi, a kontrolu aktualizácie posudkov rizika a prevádzkových poriadkov. Bolo schválených 19 prevádzkových poriadkov pre prácu s nebezpečnými chemickými faktormi, z toho 8 v súvislosti s rizikom karcinogenity, mutagenity a reprodukčného rizika.

V roku 2017 evidujeme 13 subjektov, v ktorých sa nachádza zmes alebo látka klasifikovaná ako chemický karcinogén. Metodicky bola usmerňovaná analýza karcinogénneho a mutagénneho rizika pri práci v spoločnosti GtO Slovakia s.r.o. Brzotín. V rámci postupného obmedzovania používania takto klasifikovaných látok a zmesí v procese povrchovej úpravy kovov bolo ukončené prehodnotenie škodlivosti pracovného ovzdušia.

Tab.č.7.1 - Množstvo podaných cytostatík na chemoterapiu:

Množstvo podaných cytostatík	2014	2015	2016	2017
	4309 amp.	3720 amp.	5004 amp.	3688 amp.

V rámci problematiky odstraňovania materiálov obsahujúcich azbest je vedená evidencia oznámení o vykonávanej činnosti subjektov, ktorým bolo príslušným orgánom verejného zdravotníctva vydané rozhodnutie na uvedenú činnosť. V roku 2017 bolo posudzovaných 8 návrhov na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb, v šiestich prípadoch na odstránenie strešnej krytiny, v dvoch prípadoch na odstraňovanie odpadových a kanalizačných rúr z azbestových materiálov. Realizácia prác bola oznámená v 18 prípadoch subjektmi, ktorým bolo vydané rozhodnutie na odstraňovanie materiálov obsahujúcich azbest.

Kontrola realizácie opatrení pri odstraňovaní materiálov obsahujúcich azbest bola vykonaná v 2 prípadoch. Nedostatky neboli zistené.

Tak ako aj minulé roky, stále konštatujeme, že vzájomná informovanosť so stavebnými úradmi o prebiehajúcich rekonštrukčných prácach v súvislosti s manipuláciou s materiálmi obsahujúcimi azbest nie je na požadovanej úrovni aj napriek upozorneniu zo strany orgánu verejného zdravotníctva. Stále nie je doriešená / ani legislatívne / problematika azbestu pri búracích prácach realizovaných fyzickými osobami.

8. VÝKONY V ŠTÁTOM ZDRAVOTNOM DOZORE

/ Tab.č.2 /

Opatrenia uložené v rozhodnutiach : 44

V rámci posudkovej činnosti v problematike iných odborných oddelení RÚVZ boli pripravené podklady z hľadiska problematik PPLaT v 13 prípadoch.

Tab.č.8.1 Výkony podľa zákona č.71/67 Zb. o správnom konaní a zákona č.145/1995 Z.z. zákon o správnych poplatkoch

	zák.č.71/67Zb.			Zák.č.145/95 Z.z
	prerušenie konania.	zastavenie konania.	oznámenie o začatí konania	§ 10 – vrátenie spr. poplatku
Spolu:	5	4	0	2

/ Tab.č.3 /

V roku 2017 nebola doručená ani jedna sťažnosť prípadne podnet týkajúci sa problematiky ochrany zdravia pri práci.

V rámci inej písomnej agendy bolo realizovaných 67 výkonov / výzvy na ústne prejednanie, DDD činnosť/. V rámci iných činností bolo realizovaných 53 výkonov /šetrenie chorôb z povolania – prejednanie, kontrola výsledkov rozboru vzoriek pitnej vody, účasť na RKD/. Okrem uvedených údajov bola poskytovaná poradenská a konzultačná činnosť v otázkach ochrany a podpory zdravia formou telefonického rozhovoru najmä pre podnikateľské subjekty. Vzhľadom na ich veľký počet a rozmanitosť sa neeviduujú.

Stanoviská v zmysle zák.č. 211/2000 Z. z.: 2

/ Tab.č.6 /

V rámci cielených kontrol pracovísk so zobrazovacími jednotkami / 6 kontrol / boli zistené nedostatky následne odstránené a preto neboli uložené sankčné opatrenia. Nedostatky boli zistené najmä v súvislosti s plnením minimálnych zdravotných požiadaviek na pracovisko so zobrazovacou jednotkou. Okrem cielených kontrol je práca so zobrazovacími jednotkami súčasťou hodnotenia pracovných podmienok v rámci ŠZD. Dôraz je kladený na režim vykonávanej činnosti. Konštatujeme, že režim práce a odpočinku v súvislosti s prácou so zobrazovacími jednotkami nie je zamestnávateľmi dostatočne zavedený do praxe. Väčšina zamestnancov je informovaná o vplyve práce so zobrazovacími jednotkami na zdravie. Všeobecne v danej problematike absentuje realizácia vstupnej lekárskej prehliadky pred zaradením na prácu so zobrazovacími jednotkami ako aj účasť na pravidelných lekárskech vyšetreniach zraku v súlade s platnou legislatívou.

/ Tab.č.7 /:

V roku 2017 bolo vyplnených celkom 126 dotazníkov informovanosti zamestnancov. Prieskum informovanosti zamestnancov konštatuje dobrú úroveň informovanosti v problematike pracovného prostredia a pracovných podmienok. Nedostatočnú informovanosť konštatujeme v oblasti možností, ktoré môže zamestnávateľ poskytnúť v súlade s platnou legislatívou, najmä pri práci so zobrazovacími jednotkami a pri ručnom dvíhaní bremien na základe požiadavky zamestnanca.

/ Tab.č.8 /:

Zistené nedostatky v rámci ŠZD pri ochrane a podpore zdravia pri práci boli riešené v rámci jednaní so zamestnávateľmi, kde boli prijaté opatrenia na odstránenie nedostatkov. Rozsah realizácie uvedených opatrení touto formou sa ukázal ako dostatočný a efektívny prostriedok a nebolo potrebné pristupovať k sankčným opatreniam.

9. PODPORA ZDRAVIA PRI PRÁCI.

V rámci činnosti ŠPCOPZP bolo uskutočnených v roku 2017 spolu **66** výkonov v otázkach možného poškodenia zdravia v súvislosti s pracovnou činnosťou a v otázkach tvorby zdravých pracovných podmienok a pracovného prostredia. Pri príležitosti svetového dňa BOZP bol v regionálnych novinách a na infotextovej stránke Rožňavskej televízie uverejnený článok Molnárová, J.: Zdravotné riziká pri práci so zobrazovacou jednotkou.

V roku 2017 pokračovalo plnenie projektu Zdravé pracoviská v súlade s vypracovaným návrhom aktivít v závode SCA HP Slovakia s.r.o. Gemerská Hôrka. Aktivity boli zamerané na oblasť ergonómie práce s cieľom pokračovať vo vyhodnotení možnosti ergonómických opatrení na jednotlivých pracoviskách baličiek hotových výrobkov. Spolupráca prebieha pri zabezpečovaní zácviku a kontroly spôsobu balenia trénerom a tiež pri návrhu spôsobu paletizácie hotových výrobkov v súvislosti s automatizáciou prevádzky.

V rámci Európskeho týždňa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, pripravil Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave v 43. týždni Dni otvorených dverí so zameraním na problematiku ochrany a podpory zdravia pri práci. Počas uvedeného týždňa boli poskytnuté konzultácie 14 klientom.

V roku 2017 bolo vykonaných v rámci ŠZD 159 kontrol fajčenia. Bolo poskytnutých 414 konzultácií.

10. ŠPECIALIZOVANÉ ÚLOHY A INÁ ODBORNÁ ČINNOSŤ

/ Tab.č.11 /

Prednášková a publikačná činnosť :

- Roda, Š., Molnárová, J.: Posúdenie problematiky manipulácie s bremenami zamestnancami s poškodením chrbtice a horných končatín. Vedecká pracovná schôdza SLS, NsP sv. Barbory Rožňava, 26.01.2017.
- Molnárová, J.: Zdravotné riziká pri práci so zobrazovacou jednotkou. (Gemerský denník Korzár, infotex rožňavskej televízie)

Odborná príprava študentov: 0

Iné:

Účasť pracovníkov odd. PPLaT na odborných seminároch RÚVZ Košice, RÚVZ Rožňava.

Špecializované úlohy / plnenie v rozsahu §11 zák.č.355/2007 Z.z./:

Prešetrovanie podozrenia na chorobu z povolania

Monitoring zdravotného stavu obyvateľstva vo vzťahu k pracovným podmienkam, spôsobu života a práce / Zdravé pracoviská /

Identifikácia zdravotných rizík a vypracovanie návrhov na ich minimalizáciu / Zdravé pracoviská /

Iné odborné činnosti:

Práca v poradnom zbore hl. odb. HH SR pre PPLaT

Práca v pracovnej skupine menovanej HH SR – Novela vyhlášky č. 542/2007 Z.z.

Zastupovanie odbornej činnosti: _Mgr. Roda - zastupovanie vedúcej odd. HŽPaZ počas neprítomnosti

Účasť na tvorbe a pripomienkovaní legislatívy: Vyhláška MZ SR č. 542/2007 Z.z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred fyzickou záťažou pri práci, psychickou pracovnou záťažou a senzorickou záťažou pri práci, zákon č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zber údajov pre riešenie Programov a projektov na ochranu, podporu a rozvoj verejného zdravia : 66 hod.

Tvorba a údržba databáz / ASTR, EPI INFO - dotazníky /: 85 hod.

Spolupráca s inými orgánmi št. správy:

Spolupráca s MPSVaR bola realizovaná na regionálnej úrovni v problematike práce osôb so zdravotným postihnutím. Pre potreby ÚPSVaR v Rožňave bolo vydané stanovisko k chráneným pracoviskám v 14 prípadoch, v rámci rozhodnutí o uvedení priestorov do prevádzky v 7 prípadoch.

11. VYHODNOTENIE DOHODY O SPOLUPRÁCI A KOORDINÁCIA ČINNOSTI MEDZI ÚVZ SR A NIP V OBLASTI OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI.

článok 7 – Spolupráca regionálnych hygienikov a inšpektorov práce.

V spolupráci s IP Košice nebola plánovaná spoločná previerka na pracovisku, kde nie je vyhlásená riziková práca, ale je reálna významná expozícia zamestnancov škodlivým faktorom pracovného prostredia. Vzájomne boli poskytované informácie v problematike ochrany a podpory zdravia pri práci.

12. PERSONALISTIKA.

/ Tab. č. 15 /

Na odd. PPLaT sú zaradení 4 zamestnanci: VŠ zdrav. – 2, VŠ iný – 1, AHS – 1.

Mgr. Štefan Roda – ved.odd.PPLaT

Mgr. Jana Molnárová

Ludmila Šmelková

Bc. Michaela Grófová

1. Publikačná činnosť

Molnárová, Janka: Zdravotné riziká pri práci so zobrazovacou jednotkou. In: *Korzár*. roč. 56, 2017.

2. Prednášková činnosť

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
Štefan	Posúdenie problematiky	Vedecká		26.01.

Roda, Janka Molnárová	manipulácie s bremenami zamestnancami s poškodením chrbtice a horných končatín.	pracovná schôdza SLS	NsP sv. Barbory Rožňava,	2017
-----------------------------	---	-------------------------	-----------------------------	------

Tabuľka č. 1a

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2017 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (1. stupeň prevažujúcej činnosti)

Kód	Prevažujúca činnosť (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	22	1	0	0	22	1
B	Ťažba a dobývanie	26	0	11	0	37	0
C	Priemyselná výroba	820	48	0	0	820	48
D	Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu	28	0	18	0	46	0
F	Stavebníctvo	10	0	0	0	10	0
N	Administratívne a podporné služby	5	0	0	0	5	0
O	Verejná správa a obrana; povinné sociálne zabezpečenie	23	0	0	0	23	0
Q	Zdravotníctvo a sociálna pomoc	9	9	0	0	9	9
S	Ostatné činnosti	4	0	0	0	4	0
SPOLU		947	58	29	0	976	58

Tabuľka č. 1b

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2017 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (2. stupeň prevažujúcej činnosti)

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	11	1	0	0	11	1
02	Lesníctvo a ťažba dreva	11	0	0	0	11	0
08	Iná ťažba a dobývanie	26	0	11	0	37	0
10	Výroba potravín	2	0	0	0	2	0
13	Výroba textilu	3	0	0	0	3	0

16	Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku: výroba výrobkov zo slamy a prúteného materiálu	66	0	0	0	66	0
17	Výroba papiera a papierových výrobkov	512	44	0	0	512	44
22	Výroba výrobkov z gumy a plastu	11	2	0	0	11	2
23	Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov	40	0	0	0	40	0
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	177	2	0	0	177	2
31	Výroba nábytku	9	0	0	0	9	0
35	Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu	28	0	18	0	46	0
42	Inžinierske stavby	4	0	0	0	4	0
43	Špecializované stavebné práce	6	0	0	0	6	0
81	Činnosti súvisiace s údržbou zariadení a krajinou úpravou	5	0	0	0	5	0
84	Verejná správa a obrana; povinné sociálne zabezpečenie	23	0	0	0	23	0
86	Zdravotníctvo	9	9	0	0	9	9
96	Ostatné osobné služby	4	0	0	0	4	0
	SPOLU	947	58	29	0	976	58

Tabuľka č. 1c

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2017 podľa druhu a kategórie rizikového faktora (1. stupeň triedenia podľa rizikového faktora)

Rizikový faktor (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	5	5	0	0	5	5
Fyzická záťaž	13	0	0	0	13	0
Hluk	895	47	29	0	924	47
Chemické látky a zmesi	280	8	0	0	280	8
Vibrácie	93	0	0	0	93	0

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2017 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - okrem chemických látok a zmesí (1. a 2. stupeň)

Rizikový faktor		Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
1. stupeň	2. stupeň	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	Tuberkulóza	5	5	0	0	5	5
Fyzická záťaž	Pracovná poloha	13	0	0	0	13	0
Hluk	Ustálený	316	8	0	0	316	8
	Premenný	579	39	29	0	608	39
Vibrácie	Prenášané na ruky	66	0	0	0	66	0
	Prenášané na celé telo	27	0	0	0	27	0

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2017 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - chemické látky a zmesi (2. stupeň triedenia)

Chemická látka (2. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
alergén	12	1	0	0	12	1
dermatotropný	74	0	0	0	74	0
dráždivé	103	4	0	0	103	4
chem. karcinogén/mutagén	16	5	0	0	16	5
toxické	12	1	0	0	12	1
látky poškodzujúce reprodukciu	16	5	0	0	16	5
pevné aerosóly	190	3	0	0	190	3
veľmi toxické	12	1	0	0	12	1
žieravé	45	1	0	0	45	1

Štátny zdravotný dozor (preventívne aktivity)	Počet		
A. Rozhodnutia súhlasné/nesúhlasné § 13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.	RÚVZ	ÚVZ SR	Spolu
- 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	80		

- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu	6/24*		
- o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia			
- o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami zmesami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín			
- 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	8		
- o návrhoch na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie, návrhoch na ich zmenu alebo vyradenie	14		
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov			
- ostatné			
S p o l u:	108/24*		
B. Rozhodnutia - pokyny - opatrenia			
C. Vydané / odobraté oprávnenia na činnosti pracovnej zdravotnej služby	-		
D. Vydané / odobraté oprávnenia na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	-		
E. Záväzná stanoviská: § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. s prihliadnutím na zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov a zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov			
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	17		
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	25		
- k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou			

* schválené v rámci iných rozhodnutí vydaných podľa § 13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.

Tabuľka č. 3

Štátny zdravotný dozor a súvisiace činnosti	P o č e t
Výkon ŠZD (ukončený záznamom)	239
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	-
Šetrenie petícií	-
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	-
Odborné stanoviská (expertízy)	21
Konzultácie	414
Poradenstvo - individuálne	45

- skupinové	-
Iné činnosti*	67

* šetrenie CHzP - ústne prejednanie - záznam, kontrola výsledkov vzoriek pitnej vody, účasť na zasadnutí Regionálnej konzultačnej komisie

Tabuľka č. 5a

Počet zamestnancov exponovaných karcinogénnym a mutagénnym faktorom v SR - najčastejší výskyt podľa počtu exponovaných v rozdelení podľa krajov					
Chemický karcinogén, chemický mutagén, proces s rizikom chemickej karcinogenity (vrátane azbestu)		Klasifikácia*	Počet exponovaných (vrátane azbestu) (vrátane RP) celkom / ženy		Počet podnikov / organizácií
1.	Výfukové plyny dieslových motorov	K 1B, M 1B	36	0	2
2.	Cytostatiká	proces	4	4	1
3.	Zlúčeniny chrómu	K 1B, M 1B	12	1	1
4.	Azbest	K 1A	28	0	8
5.	Dichróman didraselný, Fenolftaleín, Formaldehyd /metanal/, Chróman draselný, Kyselina boritá	K 1B, M 1B K 1B K 1B, M 1B K 1B, M 1B	4	4	1

* K 1A - dokázaný karcinogén pre ľudí, K 1B - pravdepodobný karcinogén, M 1A - mutagén ľudských zárodočných buniek, M 1B - mutagén cicavčích zárodočných buniek, proces - proces s rizikom chemickej karcinogenity

Zdroj: RÚVZ v SR

Tabuľka č. 5b

Oznámenia o výkone odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest a výkon štátneho zdravotného dozoru podľa § 41 ods. 16 zákona č. 355/2007 Z. z. a NV SR č. 253/2006 Z. z.	Počet
Oznámenia o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	18
Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	2

Tabuľka č. 6

Sankčné opatrenia	Počet	V sume
Pokuty za priestupky – blokové konanie		-
Pokuty za priestupky – pokuty do 1659 € okrem blokových konaní (§ 56 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z.)		-
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 50 zákona č. 355/2007 Z. z.)		-

Iné sankcie / opatrenia – zákaz výroby, používania zariadení a prevádzky (§ 55 ods. 2 písm. a), f), g) zákona č. 355/2007 Z. z.)		-
Trestné oznámenie		-
Náhrada nákladov (§ 58 zákona č. 355/2007 Z. z.)		-
Zvýšenie poistného (podľa zákona č. 461/2003 Z. z.)		-
Výkon rozhodnutia (§ 79 zákona č. 71/1967 Zb.)		-

Úroveň ochrany zdravia na chránených pracoviskách									
RÚVZ	Počet nových posúdení		Počet kontrolovaných CHP v danom roku	Počet kontrol na CHP v danom roku (spolu) ¹	Počet zamestnancov so ZP na kontrolovaných CHP v danom roku (spolu) ²	Kontrolné listy	Zistené nedostatky	Uložené opatrenia	Poznámky
	rozhodnutí	stanovísk				(aké, koľko)	(aké, koľko)	(aké, koľko)	(napr. vykonané úpravy prac. podmienok na pracovisku a pod.)
Rožňava	7	8/6**	11	11	21	-	-	-	-

** stanoviská vydané k preobsadeniu alebo zmene počtu zamestnancov na CHP

Vysvetlivky:

CHP – chránené pracoviská

ZP – zdravotne postihnutie

Kontrolné listy: A - azbest, B - biologické faktory, C – chemické faktory, H – hluk, K – karcinogénne a mutagénne faktory,
N – neionizujúce žiarenie, P – psychická pracovná záťaž, R – bremená, V – vibrácie, Z – zobrazovacie jednotky

¹ Ak bolo na jednom kontrolovanom CHP v danom roku viac kontrol, uvádza sa celkový počet kontrol spolu.

Napr. ak bolo kontrolované iba jedno CHP, ale kontrola bola v priebehu roka 2 krát, do počtu kontrolovaných CHP za daný rok sa doplní 1, ale do počtu kontrol v danom roku sa uvedie 2.

(niektoré RÚVZ uvádzajú počet všetkých CHP celkom vo svojom regióne, alebo sa tabuľka nezhoduje s textom)

² Treba uviesť počet zamestnancov so ZP na kontrolovaných CHP.

(niektoré RÚVZ uvádzajú celkový počet zamestnancov na CHP, kt. majú vo svojom regióne)

V komentári v texte pod tabuľkou je možné uviesť za jednotlivé pracoviská:

- Vykonávanú činnosť
- Druh (skupiny) postihnutia: telesné, duševné, intelektové alebo zmyslové postihnutia

Tabuľka č. 8

Použitie kontrolných listov (dotazníkov informovanosti zamestnancov) pri výkone ŠZD										
RÚVZ	Počet kontrolných listov									
	A	B	C	H	K	N	P	R	V	Z
Rožňava							63	26		37

A – azbest

B – biologické faktory

C – chemické faktory

H – hluk

K – karcinogénne a mutagénne faktory

N – neionizujúce žiarenie

P – psychická pracovná záťaž

R – bremená

V – vibrácie

Z – zobrazovacie jednotky

Tabuľka č. 9

Prehľad o počte podnikateľských subjektov kontrolovaných v r. 2017

<i>Prehľad o počte kontrolovaných podnikateľských subjektov</i>						
Právna forma subjektu	Počet kontrolovaných subjektov					
	rozdelenie podľa počtu zamestnancov v kontrolovanom subjekte					
	0	1 - 9	10 - 49	50 - 249	250 a viac	SPOLU
Podnikateľ-FO – nezapísaný v OR		60	7			67
Podnikateľ-FO – zapísaný v OR						
FO – slobodné povolanie						
FO – poľnohospodárska výroba		5				5
Fyzické osoby spolu		65	7			72
Verejná obchodná spoločnosť		1				1
Spoločnosť s ručením obmedzeným		71	41	9	1	122
Komanditná spoločnosť						
Nadácia						
Nezisková organizácia						
Akciová spoločnosť		2	6	4	2	14
Družstvo			4			4
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.						
Štátny podnik				1		1
Národná banka Slovenska						
Banka – štátny peňažný ústav						
Rozpočtová organizácia			2			2
Príspevková organizácia						
Obecný podnik						
Fondy						
Verejnoprávna inštitúcia						
Zahraničná osoba						
Sociálna a zdravotné poisťovne				1		1
Odštepny závod						

Združenie (zväz, spolok)		1				1
Politická strana, hnutie						
Cirkevná organizácia						
Organizačná jednotka združenia						
Komora (s výnimkou profesných komôr)						
Záujmové združenie právnických osôb						
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)		1				1
Krajský a obvodný úrad						
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)						
Právnické osoby spolu		76	53	15	3	147
Spolu:		141	60	15	3	219

Zdroj: RÚVZ v SR

Tabuľka č. 10

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania						
Počet prešetr.	Č. položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S / N / ? / K / X	Lehota (v dňoch)
1.	23	Malobunkový karcinóm pľúc vpravo T4N3M1 a št. IV.	ŽB Rožňava – baňa Sadlovský	pomocný lamač	S	4
2.	28,29	Sy canalis carpi bilat., I.dx., ťažkého st., I.sin stredne ťažkého st., sy canali cubiti I.dx ľahk. St., Epicondylitis radialis humeri bilat., PHS bilat., Impingement sy. ommae bilat. gr.2-3., st.p.chron. degenr.rupture v.s. suptotalnej RM bilat. pr.I.sin., Arthrosis ert. acromioclavicularis et. glenohumeralis bilat., Arthrosis ert. cubiti I.utrq. Arthrosis DIP et.PIP man. I.utrq	Deštrukt Projekt Rožňava	vodič nákladného automobilu	?K	24
3.	28,38	Raynaudov sy. HK, Sy canalis carpi I.dx.ľahk.až stredne ťažkého stupňa.,PHS bilat.incip.,Impingement sy omis bilat.gr.II-III.,Arthrosis AAC I.utrq., Arthrosis art. Cubiti I. utrq. Incip.,Pollex recelns I.sin.t.č. v remisii, Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat.,Hypacusis perceptiva	SZČO	montér	S	27

		bilat., CSS 49,1%, 69,1%, 38,43%				
4.	28,29	Sy. canalis carpi bilat., Sy. canalis cubiti I.dx. Impingement sy. Ommae I.dx. gr.II, Impingement sy. Ommae I.sin.gr. III kli.,bez obrazového korelátu, PHS bilat. Pr.I.dx.,Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. Chron., Arthrosis def. AC ommae bilat. Gr. III et cubiti bilat. Gr. I-II	CRH Rohožník,baňa Fortuna Gemerská Hôrka	Strelmajster - lamač	S	28
5.	28,29	Raynaudov sy. HK, Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., PHS bilat., sy canalis carpi I.dx gr. I. v dokum., susp. Sy. Canalis carpi I.sin., Arthrosis acromioclavicularis bilat., Arthrosis art. Cubiti incip bilat., Arthrosis DIP man. bilat.	Siderit Nižná Slaná	Banský zámočník	S	28
6.	28,29	Raynaudov sy. HK, Impigement sy. Supacromiale gr. II. Bilat., Tendinosis m.supraspinti et m.infrapsinati et m. supscapularis bilat., Tendinosis caput longi m. biceps brachii I dx., Parc. Ruptura tend. m. supscapularis (burzalna) I dx., Parc. Ruptura m. supraspinti(burzalna aj intratendinozna) bilat. et m. infrapsinati(burzalna)bilat.Epicondylitis rad. Humeri.bil.,st.p.oper. v oblasti prav.rad.epik. pre epicodylitis rad. humeri et cysta minima(1990) Epicodylitis uln.humeri bilat.(rtg), Arthrosis acromioclavicularis bilat. rad.III Arthrosis cubiti bilat. grad.II.,Arthrosis IP man. bilat.grad.I-II.	Deštruk Projekt Rožňava	Vodič nákladného automobilu	?K	32
7.	28,29	Raynaudov sy. HK,sy canalis carpi bilat.,pr.I.dx.Epicodylitis ulnaris humeri bilat., Epicondylitis radialis humeri	ZAMGEO Rožňava	baník	S	27

		bilat. Impingement sy ommae bilat., I.sin.gr. I.,I dx. grad. II. (Neer) Arthrosis acromioclavicularis bilat. grad. III, Arthrosis cubiti bilat. grad.II				
8.	28,29,3 8	Impigement sy. ommae I.dx., gr. II. Et I. sim.gr.I.,tendinitis m.supraspin.I.sin calcarea, Raynaudov sy. HK, Epicondylitis radialis et ulnaris. humeri bilat. Hypacosis perc.bil CSS 49,2%, pri opak vyš. 73,5%.	Obecný úrad Gočovo	robotník	N	22
9.	28,29,4 6	Raynaudov sy. HK, bilat., Impingement sy. subacromiale bilat. Gr. II., Tendinosis m. supraspinati et infraspinati bilat., Arthrosis acromioclavicularis bilat. (USG 07/17) St. p. ASK-synovectomia part. Ramenného kĺbu v pravo (1/2017), Epicondylitis radialis humeri bilat., Adenokarcinóm pulmonum s karcinomatózou pluery inic. Inop. Št. IV., St.p. CHT v 3-4/2017, t.č. na biologickej liečbe	Kovostroj s.r.o. Dobšiná	Robotník pri linke	S	25
10.	28,29,3 8	PHS bilat. Praec. I. dx. Impigement sy. Supacromiale bilat gr. II. I. dx. et gr. I. sin Kalcifikujúca tendinitída RM. PART ruptura m. supraspinatus I. dx. chron. Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. Praecip. I. dx. incip. sy canalis carpi I. sin (lhk. st.) sy canalis cubiti I. sin (lhk. st.) Raynaudov sy. HK, Hypacosis perceptiva bilat. (CSS 65,5 %, 72,5 % resp. 70,6 %) tinnitus aurium.	Podnik služieb mesta Dobšiná, Siderit Nižná Slaná	Vodič, údržbár, mechanik, lamač a pomocný robotník	? K	28
11.	28,29,3 8	Raynaudov sy. HK Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. PHS bilat. Incip. (rtg.) Impignement sy. Supacromiale gr. II. I. dx.,	Badinotti Slovakia s.r.o., Bratislava, prevádzka	údržbár	N	24

		Tendinosis m. supraspinati I. dx. Arthrosis acromioclavicularis bilat. gr. II. Arthrosis DIP man. I. utrq. Hypacusis perceptiva bilat., CSS 43,2%, 49,9%, Tinnitus arium	Brzotín			
12.	28,29,38	Impingement sy. Supacromiale bilat. gr. II. II. Laesio tend. m. subscap. I. dx. Laesio tend. m. supraspinatus I. sin. partialis (usg) Epicondylitis radialis humeri bilat., sy. canalis cubiti I. sin. I. h. st. Arthrosis ert. cubiti bilat., Arthrosis art. acromioclavicularis bilat., Arthrosis art. dip man. bilat. Hypacusis perceptiva bilat. (CSS 25,5%, 48,6%)	Baník s.r.o. Rožňava	pomocný lamač	N	19
13.	29	Sy canalis carpi bilat. pr. I. dx., Epicondylitis radialis humeri bilat., (klin. aj rtg pozit.), Epicondylitis ulnaris humeri bilat. (rtg známky), Impingement sy. subacromiale I. dx. gr. II., I. sin. gr. I., bursitis supacromialis bilat., laesio tend. m. supraspinatus I.dx.part.	PD Gočaltovo	bača, pastier	S	34
14.	29	Impingement sy. Ommae bilat. Epicondylitis radialis humeri bilat. chron.	MŠ Rejdová	upratovačka	N	17
15.	29	Impingement sy supacrom I.dx.grad.III., Ruptura tend.m.supraspinati I.dx. completa (USG 6/2017), PHS I.dx., Bursitis calcarea supacrom. I.dx. (ortop.vyš. 6/2017), Epicondylitis radialis humeri bilat., sy. Canalis carpi bilat. (EMG 6/2017), Arthrosis acromioclavicularis I.dx. utrq.	Lesné družstvo Slavošovce	lesný robotník	?K	32

		Incip.				
16.	29	Sy. canalis carpi I.dx.gr.I.,St.p. oper.pre sy.canalis carpi I.dx.(2007) et sy.canalis carpi I.sin.(2012), Impingement sy.supacromiale bilat. II.,Tendinosis men.supraspinati bilat., Tendinosis m. infraspinati bilat.(USG 6/2017), Epicondylitis uln. hum.bilat.(klin), PHS bilat.(RTG), Arthrosis art. MTTP 1.p.I.dx. gr.II-III v doc.	PDAW s.r.o. Rožňava	šička	S	68
17.	29	St.p.OP pre sy.canalis carpi I.dx. (1.12.2016). Sy. canalis carpi I.sin.lahk.st.Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. Tendovaginitis stenotisans manus I.dx. dig. II.,III. et V.	Gemtex s.r.o. Rožňava	šička	N	60
18.	29	Impingement sy. ommae bilat.grad. II.-III (Neer) (USG 5/2017), Epicondylitis rad. humeri bil., Epicondylitis uln. humeri bil.(RTG 3/2017), Akroparestézie HK, t.č. bez EMG korelátu (5/2017)	Mayser s.r.o. Rožňava	šička	N	64
19.	33	Susp. pneumoconiosis	ŽB Nižná Slaná	baník	S	18
20.	38	Susp. porucha sluchu z hluku	PD Vlachovo	traktorista	S	15
21.	45	Alergická rinitída – senzibilizácia na roztočový alergén	Okresný súd Rožňava	súdna tajomníčka	K	35
SPOLU: 21						

Zdroj: RÚVZ v SR

Poznámka: V tabuľke je uvedený počet prešetrených podozrení na chorobu z povolania a pri každom je uvedená položka/položky zoznamu chorôb z povolania (u jednej fyzickej osoby mohlo prešetrovanie podozrenia na chorobu z povolania zahŕňať viac položiek zoznamu chorôb z povolania – najčastejšia kombinácia položiek 28/29).

Záver prešetrenia:

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

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

? = nejednoznačné/sporné

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

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

Lehota = lehota vypracovania odborného stanoviska pri podozrení na chorobu z povolania od prijatia žiadosti zo špecializovaného pracoviska po odoslanie stanoviska (§ 31a ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.). Pri nedoriešených prípadoch a v prípade nedodržania maximálnej lehoty 90 dní uviesť aj dôvod v príslušnom stĺpci, napr.: X spoločnosť v likvidácii; 138 dní (objektívizácia hluku zamestnávateľom).

Tabuľka č. 11

Špecializované úlohy a iná odborná činnosť					
Prednášky		Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraničné pracovné a študijné cesty (počet)	Špecializované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)
na odborných podujatiach (počet prednášok)	Pregraduálna a postgraduálna výchova (počet hodín)				
1	-	-	-	2	2

Poznámka: Podrobnejšie sú údaje spracované vo všeobecnej časti VS

Tabuľka č. 13a

PZS u zamestnávateľa – vlastnými zamestnancami (do 30.11.2017)								
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
Rožňava spolu	-	-	-	-	-	-	2	76
PPLaT	-	-	-	-	-	-	1	23
EPID	-	-	-	-	-	-	-	-
HŽPaZ	-	-	-	-	-	-	-	-
HVBPaKV	-	-	-	-	-	-	-	-
HDM	-	-	-	-	-	-	1	53

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

***) Bezpečnostným technikom, autorizovaným bezpečnostným technikom

Tabuľka č. 13b

PZS u zamestnávateľa – dodávateľským spôsobom (do 30.11.2017)								
RÚVZ	Tímom PZS		Lekárom		Verejným zdravotníkom		Bezpečnostným technikom*)	
	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov / z toho v kategórii 3 a 4	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov
Rožňava spolu	117	4836/968	2	4	-	-	31	387
PPLaT	72	4007/968	-	-	-	-	13	101
EPID	14	40/0	2	4	-	-	-	-
HŽPaZ	10	230/0	-	-	-	-	2	56
HVBPaKV	1	3/0	-	-	-	-	-	-
HDM	20	556/0	-	-	-	-	16	230

*) Bezpečnostným technikom, autorizovaným bezpečnostným technikom, bezpečnostnotechnickou službou

Tabuľka č. 13c

PZS – zamestnávateľ nemá zabezpečení (do 30.11.2017)				
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
Rožňava spolu	13	19	-	-
PPLaT	-	-	-	-
EPID	-	-	-	-
HŽPaZ	13	19	-	-
HVBPaKV	-	-	-	-
HDM	-	-	-	-

Tabuľka č. 13d

Sankcie za správne delikty súvisiace so zabezpečením PZS a činnosťou PZS (do 30.11.2017)					
RÚVZ	Názov a sídlo kontrolovanéh o subjektu	Správny delikt podľa § 57 ods. 22 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z. (zamestnávateľ nezabezpečil zdravotný dohľad pre zamestnancov)	Správny delikt podľa § 57 ods. 24 zákona č. 355/2007 Z. z. (nedostatky týkajúce sa činnosti tímov PZS – držiteľov oprávnenia na výkon PZS)	Správny delikt podľa § 57 ods. 45 zákona č. 355/2007 Z. z. (nedostatky týkajúce sa subjektov, ktoré vykonávajú samostatne dohľad nad pracovnými podmienkami)	V sume €
Rožňava	-	-	-	-	-

Tabuľka č. 15

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) preventívneho pracovného lekárstva k 31.12.							
Lekári	VŠ		DAHE	AHE	SŠ		S p o l u
	zdrav.	iní			zdrav.	ostatní	
	2	1		1			4

- VŠ zdrav. – zdravotnícki pracovníci s vysokoškolským vzdelaním v odbore verejné zdravotníctvo (Bc., Mgr.)
- VŠ iní – odborní pracovníci v zdravotníctve s vysokoškolským vzdelaním iného ako zdravotníckeho smeru (podľa NV SR č. 296/2010 Z. z. v znení neskorších predpisov)
- DAHE – diplomovaní asistenti hygieny a epidemiológie
- AHE – asistenti hygieny a epidemiológie
- SŠ zdrav. – zdravotnícki laboranti, sestry
- SŠ ostatní – chemickí laboranti, odborní pracovníci v zdravotníctve so stredoškolským vzdelaním iného ako zdravotníckeho smeru

VÝCHOVA K ZDRAVIU

A. Organizácia a podmienky činnosti oddelenia výchovy k zdraviu vrátane Poradenského centra ochrany a podpory zdravia

a. Organizačná štruktúra

Samostatné oddelenie výchovy k zdraviu (ďalej len VKZ) zriadené na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave (ďalej len RÚVZ) podlieha pod priame vedenie regionálnej hygieničky. Oddelenie zastrešuje činnosť výchovy k zdraviu, činnosť všeobecného poradenského centra ochrany a podpory zdravia (ďalej len PCOPZ) a činnosť špecializovaných poradenských centier:

- prevencie a odvykania od fajčenia,
- správnej výživy a úpravy hmotnosti,
- ochrany a podpory zdravia pri práci.

b. Personálne obsadenie odboru

V priebehu roka 2017 boli na oddelení VKZ obsadené dve pracovné miesta.

1. Mgr. Silvia Lengová, vedúca oddelenia, II. stupeň VŠ v odbore ošetrovateľstvo
2. Margita Illyésová, AHE, PŠŠ v odbore epidemiológia

Činnosť v špecializovaných poradenských centrách bola personálne zabezpečená nasledovne:

1. PC prevencie a odvykania od fajčenia
 - Mgr. Silvia Lengová, vedúca oddelenia VKZ, II. stupeň VŠ v odbore ošetrovateľstvo
2. PC správnej výživy a úpravy hmotnosti
 - MVDr. Bc. Ľubomír Balážik, odborný radca, vedúci oddelenia hygieny výživy BP a KV, iný vysokoškolák II. stupňa
 - Dagmar Vrančíková, radca, odborná pracovníčka oddelenia hygieny výživy BP a KV, DAHE
3. PC ochrany a podpory zdravia pri práci
 - Mgr. Štefan Roda, odborný radca, vedúci oddelenia PPL, iný vysokoškolák II. stupňa

Personálne obsadenie oddelenia VKZ a PCOPZ je uvedené v tabuľke č. 1 – v tabuľke sú uvedení len stáli pracovníci oddelenia VKZ.

B. Vzdelávanie pracovníkov

V roku 2017 sa vzdelávanie pracovníkov oddelenia VKZ uskutočňovalo formou sústavného vzdelávania – medzinárodná konferencia, odborný seminár, vedecká pracovná schôdza, odborné pracovné stretnutie, účasť na kurze komunikačných zručností, účasť na metodickom seminári a samovzdelávaním – samoštúdiom. V roku 2017 sa vedúca oddelenia zúčastnila na 2 podujatiach aktívne a na 15 podujatiach pasívne a pracovníčka oddelenia sa zúčastnila pasívne na 5 podujatiach, z toho obidve 1x pasívne aj na 2 odborných seminároch v rámci RÚVZ.

V akademickom roku 2017/2018 pokračuje vedúca oddelenia v štúdiu (na vlastné časové a finančné náklady) na Trnavskej univerzite v Trnave, špecializačný program „Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve – Master of Public Health – MPH“.

C. Rozbor činnosti

1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia

Jednotlivé intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity oddelenia podpory zdravia sú uvedené v tabuľke č. 2.

- zvýšenie pohybovej aktivity

Na podporu a propagáciu pohybovej aktivity (odporúčanej, primeranej) a na zvyšovanie úrovne informovanosti obyvateľstva o zdravom životnom štýle pracovníci oddelenia VKZ uskutočnili aktivity, pri ktorých sa využili individuálne, skupinové a hromadné metódy zdravotno-výchovného pôsobenia a všetky dostupné formy a prostriedky – články v regionálnych novinách, informácie v infotexte mestskej káblovej televízie, prednášky a besedy pre všetky cieľové skupiny obyvateľstva, letáky vlastnej edície, nástenky, internetová stránka RÚVZ Rožňava, internetové stránky miest, obcí, základných a stredných škôl v okrese Rožňava a pod.

Hlavným zámerom týchto aktivít bolo poukázať na význam pohybovej aktivity, jej priaznivý vplyv na zdravie, ak je pravidelnou súčasťou spôsobu života.

V roku 2017 sa podľa usmernenia gestora RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici realizovala celonárodná medzinárodne koordinovaná kampaň na zvýšenie pohybovej aktivity dospeléj populácie Vyzvi srdce k pohybu. Cieľom predmetnej akcie bolo upriamiť pozornosť verejnosti na význam pohybu vo voľnom čase, ako dôležitého faktora v podpore zdravia a v prevencii civilizačných ochorení. Účasť RÚVZ Rožňava, ako riešiteľského pracoviska, zahŕňala nasledovné propagačné a intervenčné aktivity:

- zaslanie informácií a účastníckych listov na uverejnenie do infotextu mestskej káblovej televízie v Rožňave, do regionálneho denníka, do všetkých stredných a základných škôl v okrese Rožňava, na všetky mestské a obecné úrady v okrese Rožňava a na webovú stránku RÚVZ,

- vyhotovenie nástenky, ktorá bola umiestnená vo vstupnej hale RÚVZ,

- počas výjazdov všeobecného PCOPZ a pri všetkých zdravotno-výchovných aktivitách v danom období (napr.: pohybová aktivita pre verejnosť s názvom Pohyb je podmienkou života, projektové dni na ZŠ v okrese Rožňava) sme propagovali potrebu zvýšenia pohybovej aktivity, celonárodnú súťaž Do práce na bicykli 2017 a túto kampaň.

- následne sme na RÚVZ Banská Bystrica zaslali 16 účastníckych listov a záznamy od 1 detského podporovateľa.

Pohybová aktivita pre verejnosť s názvom Pohyb je podmienkou života prebiehala aj v tomto hodnotenom období v priestoroch RÚVZ. Tieto pohybové aktivity pod vedením odborných pracovníčok oddelenia VKZ boli zamerané na prevenciu ochorení chrbta, inkontinencie, osteoporózy a zlepšenie celkovej telesnej pohody. 17 osôb sa na cvičení stretlo 25-krát. Pre zamestnancov RÚVZ Rožňava sú na rozšírenie a zintenzívnenie pohybovej aktivity a na kompenzáciu duševného a pracovného zaťaženia vytvorené podmienky na pohybovú činnosť. Osobitnú miestnosť s cvičiacim náradím bolo možné denne využívať. V roku 2017 bola mimo pracovnej doby 6 pracovníkmi využitá 42-krát.

Zdravotno-výchovné aktivity zamerané na zvýšenie a udržanie optimálnej pohybovej aktivity boli v hodnotenom období realizované pre 431 detí a mládež, pre 136 ľudí v produktívnom veku a 144 seniorov.

V hodnotenom období sa individuálne poradenstvo zdravého životného štýlu vrátane odporúčania optimálnej pohybovej aktivity poskytlo 334 klientom v rámci činnosti všeobecného PCOPZ (255 klientov vyšetrených za štandardných podmienok a 79 klientov vyšetrených bez splnenia štandardných podmienok a nezadaných do databázy TZS). Z 255 klientov malo BMI (body mass index) nad hodnotu 25 58% vyšetrených klientov. Obézny

klientom bola doporučená návšteva špecializovaného poradenského centra správnej výživy a úpravy hmotnosti.

Aktivity boli vykonávané aj v súvislosti s propagáciou Svetového dňa „Pohybom ku zdraviu“ – 10. máj, zaradeného do kalendára významných dní SZO od roku 2003, ako aj plnením Národného programu prevencie obezity, Národného akčného plánu v prevencii obezity na roky 2015-2025 a Národného akčného plánu pre podporu pohybovej aktivity na roky 2017-2020.

V rámci plnenia úloh Národného akčného plánu pre podporu pohybovej aktivity na roky 2017-2020 (ďalej NAPPPA) sa dve pracovníčky oddelenia výchovy k zdraviu zúčastnili na metodickom seminári pre pracovníkov odborov výchovy k zdraviu/podpory zdravia k plneniu úloh NAPPPA (č.5.1.1 a 5.1.3). Dvojdňový seminár sa uskutočnil na RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

- ozdravenie výživy

Výchova a edukácia obyvateľov bola zameraná aj na výživu, na zlepšenie stravovacích návykov a na zdraviu prospešné potraviny s využitím všetkých foriem a prostriedkov zdravotno-výchovného pôsobenia (besedy a prednášky s diskusiou, výklad s besedou, aplikácia prvkov interaktívneho zážitkového učenia, panelová diskusia, vedomostný kvíz, ponuka informačno-propagačných materiálov, letáky, nástenky, články v novinách, atď.). V rámci vykonávania činnosti vo všeobecnom PCOPZ bola u každého klienta vykonaná intervencia o zdravej výžive.

Zdravotno-výchovný charakter má z našej strany podpora Národnej stratégie SR pre program „Ovocie a zelenina do škôl“, ktorej ciele majú napomôcť zvýšiť konzumáciu ovocia a zeleniny u detí, vplývať na zmenu ich stravovacích návykov a predchádzať chorobám z nadhmotnosti a obezity. V súvislosti s programom „Ovocie a zelenina do škôl“, v reakcii na požiadavku RÚVZ so sídlom v Košiciach, sme zaslali odpočet sprievodných edukačných aktivít za školský rok 2016/2017.

V roku 2017 sa v okrese Rožňava realizovali skupinové edukačné aktivity so zameraním na racionálnu výživu a zdravý spôsob života v 5 základných školách pre 315 žiakov, 8 rodičov a 12 učiteľov. Pre propagačné účely – ako doplnok edukácie – sa využívajú prezentačné materiály (letáky, skladačky, maľovanky) od rôznych editorov vrátane ÚVZ SR.

Zapojili sme sa do celoslovenského projektu „Viem, čo zjem“ (ktorý je súčasťou celosvetového programu na podporu zdravej výživy detí vo veku 9 – 12 rokov „Nestlé Healthy Kids Global Programme“). Organizátorom projektu je Neuropea, s. r. o., Bratislava a odborným garantom ÚVZ SR. Zámerom projektu je popularizácia zdravého spôsobu života, zdravej výživy a pohybovej aktivity. Po pilotnej fáze projektu sa v školskom roku 2017/2018 projekt realizuje ďalej na zaregistrovaných základných školách a je určený najmä žiakom III. – VI. ročníka. Vykonávateľmi edukačných aktivít boli lektori – odborní pracovníci oddelenia výchovy k zdraviu ako aj pedagógovia zapojených škôl. V roku 2017 sme v rámci tohto projektu o zdravej výžive edukovali 133 žiakov z troch škôl. Za každú intervenovanú školu (po ukončení aktivít vo všetkých triedach) bol, na základe požiadavky zo strany Neuropea, s. r. o. a ÚVZ SR, zasielaný záznam o priebehu školenia. Zároveň sme po ukončení aktivít na KZŠ J. Nepomuckého v Rožňave vykonali dotazníkový prieskum efektivity tohto programu. Dotazníky boli následne zaslané na ÚVZ SR. Opakovane sme na ÚVZ SR pripomienkovali odborne a metodicky nesprávne pripravený pracovný list pre 3. a 4. ročníky s názvom Virtuálny obchod. Zúčastnili sme sa zasadnutia zástupcov RÚVZ v SR pre realizáciu projektu "Viem, čo zjem", ktorého organizátormi boli ÚVZ SR v spolupráci s Neuropea, s. r. o. a RÚVZ Žilina (s konaním na RÚVZ so sídlom v Žiline dňa 06.09.2017).

Zdravotno-výchovné aktivity o zdravom životnom štýle vrátane zdravej výživy boli vykonávané aj ako súčasť prevencie ďalších, najmä civilizačných ochorení (srdcovo-cievnych, cukrovky, osteoporózy, onkologických, porúch príjmu potravy a látkových

závislostí) spolu pre 2135 účastníkov v predproduktívnom veku (z toho len výživa a pitný režim 569 účastníkov), 259 účastníkov v produktívnom veku (z toho len výživa a pitný režim 100 účastníkov) a 194 účastníkov v poproduktívnom veku (z toho len výživa a pitný režim 107 účastníkov).

- zdravá rodina

Cieľom aktivít v tejto oblasti bolo zlepšenie informovanosti širokej verejnosti o zdravom spôsobe života. V roku 2017 sa organizovali zdravotno-výchovné aktivity pre obyvateľov, ktoré boli zamerané na zdravý spôsob života rodín. Na zvýšenie zdravotného uvedomenia obyvateľstva sa využívali všetky dostupné formy a prostriedky zdravotno-výchovného pôsobenia (články v médiách, informácie v infotexte mestskej káblovej televízie, informácie na regionálnom internetovom portáli, články zaslané e-mailom na mestské úrady, obecné úrady, základné a stredné školy v okrese, zdravotno-výchovný materiál, webová stránka RÚVZ, prednášky, interaktívne skupinové formy zdravotno-výchovného pôsobenia, individuálne poradenstvo). Na výchovu a vzdelávanie žien v oblasti podpory dojčenia a v oblasti zdravého životného štýlu sa využíval najmä zdravotno-výchovný materiál – letáky a plagáty vlastnej réžie a plagáty Ako úspešne dojčiť (Unicef), Sprievodca matky v starostlivosti o dieťa (Unicef), ktoré boli distribuované na gynekologicko-pôrodnické oddelenie v NsP sv. Barbory v Rožňave, a.s., do gynekologických resp. prenatálnych poradní, do čakární detských ambulancií a do predajne Detský raj v Rožňave.

Vo všeobecnom PCOPZ boli mladí klienti motivovaní k aktívnemu prístupu k vlastnému zdraviu a tým i k zdraviu svojej rodiny. Zároveň boli upozorňovaní na familiárne riziká nesprávneho životného štýlu s negatívnym dopadom na celú rodinu, najmä na deti.

- znevýhodnené skupiny

Úloha sa v roku 2017 realizovala aj zaslaním informácie RÚVZ so sídlom v Rožňave na ÚVZ SR ohľadom spolupráce s príspevkovou organizáciou „Zdravé regióny“. Počas epidémie hepatitídy typu A sme nadviazali spoluprácu s koordinátorom a asistentkou zdravia z organizácie Zdravé komunity/Zdravé regióny. Cieľom spolupráce bolo zlepšenie zdravotného uvedomenia rómskej populácie v obci Roštár a efektívnejšie dodržiavanie epidemiologických opatrení v súvislosti s daným infekčným ochorením. Táto spolupráca prebiehala formou jedného pracovného stretnutia (odborní pracovníci z oddelenia epidemiológie a zástupcovia organizácie Zdravé komunity/Zdravé regióny) a následným zabezpečením osvetu v problematike hepatitídy typu A v danej lokalite.

Všetky ďalšie aktivity oddelenia VKZ týkajúce sa prevencie chronických neinfekčných chorôb, prevencie látkových a nelátkových závislostí a prevencie sexuálne prenosných chorôb vrátane výchovy k manželstvu a rodičovstvu sú smerované ku všetkým obyvateľom okresu Rožňava, znevýhodnené komunity nevynímajúc. V roku 2017 bolo v prostredí detí a mládeže zo znevýhodnených komunít edukovaných spolu 679 žiakov ZŠ. Taktiež v súvislosti s výskytom hepatitídy typu A bola zrealizovaná preventívna zdravotno-výchovná aktivita pre 23 dospelých návštevníkov Komunitného centra v Rožňave.

- prevencia závislostí (tabak, alkohol, drogy)

Zdravotno-výchovné aktivity boli zamerané aj na zníženie škôd spôsobených alkoholom, drogami a tabakovými výrobkami. Prostredníctvom individuálnych, skupinových a hromadných metód sa v oblasti prevencie, nebezpečenstva a škodlivého vplyvu návykových látok na človeka a tiež v oblasti prevencie nelátkových závislostí pôsobilo na obyvateľstvo, prioritne na deti a mládež (interaktívne metódy zdravotno-výchovného pôsobenia, články, informácie, letáky, nástenky). Edukačná činnosť vo vzťahu k školám je zameraná všeobecne na prevenciu drogových závislostí vrátane prevencie závislosti od legálnych drog. Za hodnotené obdobie sme v rámci územnej pôsobnosti RÚVZ Rožňava uskutočnili výchovno-vzdelávacie akcie na 5 základných školách, 2 stredných školách (na viacerých opakované), s celkovou účasťou 1914 žiakov, študentov a učiteľov a v Komunitnom centre v Rožňave pre

53 klientov rôzneho veku. Z didaktického hľadiska podujatia zväčša pozostávali z teoretického výkladu, individuálnej i skupinovej práce. Pri vykonávaní edukačných aktivít boli v rámci intervencií premietané videofilmy a distribuované zdravotno-výchovné materiály. Na prvom stupni ZŠ sa edukačné ciele naplňali zväčša hrovou formou oboznamovania sa s danou problematikou. U žiakov druhého stupňa ZŠ a na SŠ sa zisťovala spätná väzba, resp. prostredníctvom dotazníkovej metódy sa mapovali názory, postoje a poznatková úroveň z problematiky drog, drogových závislostí a osobitne tabakizmu. Počas aktivít na SŠ si študenti – fajčiari mohli otestovať percentuálne množstvo alveolárneho CO vo výdychu na prístroji Smokerlyzer.

Od 29. mája 2017 do 21. júna 2017 sme v spolupráci s Okresným riaditeľstvom Policajného zboru v Rožňave realizovali preventívny projekt Tvoja správna voľba. Tento projekt je určený pre žiakov 3. a 4. ročníkov ZŠ a jeho cieľom je snaha o elimináciu trestnej činnosti pod vplyvom návykových látok a informovanie o škodlivosti ich užívania. V hodnotenom období sme v rámci tohto projektu edukovali 273 žiakov z 13 tried na 4 ZŠ.

V rámci poskytovania telefonického poradenstva na Linke pomoci 0908 888 722 sme túto linku prevzali 19.05.2017 od RÚVZ Rimavská Sobota a následne sme ju odovzdali 01.06.2017 na RÚVZ Košice. Telefonické poradenstvo sme poskytovali počas 9 pracovných dní v čase od 8.00 do 15.00. Spolu bolo 69 volajúcich, z toho sme vybavili 28 opodstatnených telefonátov, ďalšie hovory boli neopodstatnené, často neslušné a urážajúce. Priemerne sa dovolalo 8 volajúcich denne, najmenej 3 a najviac 14 volaní za jeden deň. Z 28 volajúcich prejavilo záujem prestať fajčiť 26 fajčiarov. Z 28 opodstatnených volaní bolo 20 mužov – 71% a 8 žien – 29% vo veku od 15 do 68 rokov, priemerný vek všetkých volajúcich 34 rokov, mužov 33 a žien 38 rokov. Volajúci fajčili od 1 do 50 rokov, priemerne všetci volajúci fajčili 16,7 roka, muži 14,6 roka a ženy 21,9 roka. Zaznamenaný denný počet vyfajčených cigariet bol od 1 do 40 cigariet, priemerne 18 cigariet, muži 29 cigariet a ženy 18 cigariet.

U 24 klientov – fajčiarov bol vykonaný dotazníkový prieskum zameraný na zistenie závislosti na nikotíne. Vyhodnotením FAGERSTROMOVHO dotazníka sa zistilo, že 7 (29,2%) fajčiarov nie je závislý na nikotíne, 11 (45,8%) vykazuje strednú závislosť, 5 (20,8%) fajčiarov je silne závislý na nikotíne a veľmi silne závislý bol 1 (4,2%) klient. Vo všeobecnom PCOPZ sa vykonávalo individuálne poradenstvo o rizikách nadmerného užívania alkoholu a tabaku u klientov a u ich rodinných príslušníkov. Špecializované PCPOF v roku 2017 navštívil 2x 1 klient bez spätnej väzby o efektívite intervencie. Pri opakovaných vyšetreniach klientov vo všeobecnom PCOPZ sme zaznamenali 6 bývalých fajčiarov, ktorí prestali fajčiť aj vďaka našej intervencii v minulosti.

V spojitosti s propagačnou činnosťou vo vzťahu k významným termínom venovaným problematike zdravia a drogovej prevencii, sme reflektovali na nasledovné dni: Svetový deň bez tabaku – 31. máj, pri príležitosti ktorého sme uskutočnili aktivity zamerané na prevenciu tabakizmu a zanechanie fajčenia a prezentáciu témy svetového dňa a špecializovaného poradenského centra na odvykanie od fajčenia na informačnej tabuli v budove RÚVZ Rožňava pre návštevníkov úradu. Významný termín Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nelegálnemu obchodovaniu s nimi – 26. jún sme dali do pozornosti najmä žiakom a študentom edukačnými aktivitami a distribúciou zdravotno-výchovných materiálov. Aj počas Európskeho týždňa boja proti drogám sme vykonávali edukačné aktivity zamerané na problematiku prevencie látkových a nelátkových závislostí.

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

S cieľom podieľať sa na znižovaní výskytu rizikových faktorov, ktoré súvisia so životným štýlom jednotlivca či skupín obyvateľstva, participujeme súčasne na plnení ďalších programov a strategických dokumentov. Spoločným cieľom všetkých týchto úloh je znižovanie prevalencie a incidencie najmä chronických neinfekčných ochorení v populácii.

Realizácia úlohy sa zabezpečovala aj podľa vypracovaného plánu zdravotno-výchovných aktivít pri príležitosti významných dní SZO. K 31.12.2017 boli realizované aktivity pri príležitosti 20 významných dní a pri iných príležitostiach (Svetový deň boja proti rakovine, Svetový deň vody, Svetový deň zdravia, Svetový a európsky imunizačný týždeň, Svetový deň bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, Svetový deň „Pohybom ku zdraviu“, Svetový deň bez tabaku, Svetový deň životného prostredia, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a obchodovaniu s drogami, Svetový týždeň dojčenia, Medzinárodný deň povedomia o fetálnom alkoholovom syndróme, Európsky deň ústneho zdravia, Svetový deň Alzheimerovej choroby, Svetový deň srdca, Medzinárodný deň starších, Svetový deň duševného zdravia, Svetový deň potravy, Svetový deň osteoporózy, Svetový deň diabetu, Svetový deň boja proti AIDS).

Pri príležitosti Týždňa mozgu 2017 sa v marci 2017 v priestoroch Klubu dôchodcov v Rožňave konalo podujatie pre 40 seniorov. Počas podujatia bol záujemcom odmeraný krvný tlak a pulz s následnou intervenciou a odovzdaním denníkov na zaznamenávanie nameraných hodnôt krvného tlaku v domácom prostredí a zdravotno-výchovného materiálu k vážnym rizikovým faktorom ochorenia mozgu. Počas Dňa otvorených dverí PCOPZ na RÚVZ poskytl pracovník oddelenia VKZ poradenstvo 5 osobám. Taktiež bola táto téma odprezentovaná aj pre 17 študentov 3. ročníka na Gymnáziu P. J. Šafárika v Rožňave. Počas všetkých troch aktivít boli distribuované zdravotno-výchovné materiály na tému prevencie mozgových ochorení a ukážky tréningu pamäti.

V súvislosti so Svetovým dňom zdravia sa v ZŠ v Krásnohorskom Podhradí uskutočnil projektový deň s názvom Deň zdravia počas ktorého boli zdravotno-výchovné aktivity na témy zdravej výživy a pitného režimu, pohybovej aktivity a prevencie látkových a nelátkových závislostí realizované pre 114 žiakov 2. stupňa. Projektový deň sa uskutočnil aj v ZŠ Ul. pionierov, kde sa pre 243 žiakov 2. stupňa vykonávali aktivity na tému ozdravenia výživy a zlepšenia pitného režimu, prevencie fajčenia a prevencie porúch príjmu potravy.

Pri príležitosti Svetového dňa proti zneužívaniu drog a obchodovaniu s drogami sa v ZŠ v Rejdovej konalo celodenné podujatie zamerané na prevenciu látkových a nelátkových závislostí pre 61 žiakov 2. stupňa.

11. ročník celonárodnej kampane MOST- mesiac o srdcových témach sa v súvislosti so Svetovým dňom srdca konal 28.09.2017 a 29.09.2017. Pracovníci oddelenia VKZ v spolupráci so Strednou zdravotníckou školou-Egészségügyi Középsiskola v Rožňave vykonávali merania biochemických a antropometrických ukazovateľov kardiovaskulárnych ochorení a poskytovali poradenstvo v oblasti zdravého životného štýlu spolu pre 31 klientov. Pri príležitosti Svetového dňa srdca sa v zariadení pre seniorov FOR REGION v Nadabule pre 26 účastníkov vykonávali zdravotno-výchovné aktivity na túto tému. Počas podujatia bol záujemcom odmeraný krvný tlak a pulz s následnou intervenciou a odovzdaním denníkov na zaznamenávanie nameraných hodnôt krvného tlaku v prostredí zariadenia a zdravotno-výchovného materiálu k vážnym rizikovým faktorom srdcovo-cievnych ochorení.

Pri príležitosti Októbra - mesiaca úcty k starším sa 17.10. 2017 v Spoločenskej sále na Mestskom úrade v Rožňave uskutočnil 2. ročník Rožňavského veľtrhu pre seniorov. Cieľovou skupinou tohto podujatia boli seniori v okrese Rožňava. Hlavnými organizátormi podujatia boli Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave, Mesto Rožňava a Okresná organizácia Jednoty dôchodcov Slovenska v Rožňave. Program 2. ročníka veľtrhu bol koncipovaný tak, aby seniori v jednotlivých informačných blokoch získali informácie z oblasti uspokojovania fyzických, psychických, sociálnych a spirituálnych potrieb. Vzdelávacia časť programu podujatia prebiehala v sále a sprievodné a konzultačné aktivity sa realizovali vo vstupnom vestibule. Odborníci seniorom prednášali na rôzne témy (Zdravie v ohrození, Pripravte sa na návštevu u lekára, Práva pacienta v oblasti sociálnej a zdravotnej starostlivosti, Nechcené dary /staroba, choroba a smrť/, Mens sana in corpore sano /V

zdravom tele zdravý duch/, Blízko pri človeku, Diakonia medzi nami, Poskytovanie sociálnych služieb, Kompenzácie ŤZP). V rámci všetkých prednesených tém a tiež v oblasti bezpečnosti seniorov, riešenia problému inkontinencie, poskytovania sociálnych služieb v našom regióne, vzdelávania seniorov, využívania pomôcok pre imobilné osoby mali účastníci veľtrhu možnosť diskusie, individuálnej konzultácie, poradenstva a praktických ukážok cvičenia. O sprievodné aktivity bol aj tento rok mimoriadne veľký záujem. Zabezpečovali ich Stredná zdravotnícka škola v Rožňave (meranie krvného tlaku, pulzu, hmotnosti, telesných tukov a svalov, masáž šije a horných končatín, výživové poradenstvo), Stredná odborná škola obchodu a služieb (strihanie vlasov, úprava účesu a mejkapu) a Gemerská knižnica Pavla Dobšinského (ponuka kníh a vzdelávacích aktivít). Na podujatí bolo prítomných 93 seniorov z okresu Rožňava.

25 študentov z Gymnázia P. J. Šafárika v Rožňave a 33 študentov zo Strednej zdravotníckej školy v Rožňave sa v rámci Svetového dňa potravy zúčastnilo na prednáške a následnej diskusii o zdravej výžive.

Pri príležitosti Svetového dňa diabetu sa uskutočnili zdravotno-výchovné aktivity pre 53 návštevníkov Komunitného centra v Rožňave, pre 24 žiakov na ZŠ Ul. pionierov v Rožňave, pre 23 študentov na Gymnázium P. J. Šafárika v Rožňave a pre 155 žiakov a 6 pedagógov v rámci projektového dňa na ZŠ na Zlatej ulici v Rožňave.

V súvislosti so Svetovým dňom boja proti AIDS sa uskutočnili zdravotno-výchovné aktivity zamerané okrem prevencie nákazy HIV vírusom aj výchove k manželstvu a rodičovstvu pre 44 žiakov v Spojenej škole v Dobšinej, pre 41 študentov Strednej zdravotníckej školy v Rožňave a pre 25 študentov Gymnázia P. J. Šafárika v Rožňave.

Na plnení tejto úlohy sa podieľali odborní pracovníci všetkých oddelení RÚVZ podľa zamerania jednotlivých významných dní. Pri realizácii úlohy sa uplatňovali všetky dostupné metódy a formy zdravotno-výchovného pôsobenia pre cieľové skupiny obyvateľstva v okrese Rožňava, články v regionálnych novinách, informácie v infotexte mestskej káblovej televízie, internetová stránka RÚVZ Rožňava, internetové stránky miest, obcí, základných a stredných škôl v okrese, využitie zdravotno-výchovných videokaziet a násteniek umiestnených vo vstupnej hale RÚVZ Rožňava, edukačné materiály dodané z ÚVZ SR a materiály vlastnej edície.

V roku 2017 bolo celkovo realizovaných 141 zdravotno-výchovných aktivít k témam a termínom odporúčaným SZO.

Oddelenie VKZ je vybavené videotechnikou – farebným televízorom s videorekordérom a na RÚVZ je k dispozícii aj dataprojektor. Technika sa využíva pri zdravotno-výchovných aktivitách (besedy, prednášky, pri činnosti PCOPZ - premietanie videofilmov pre klientov, ktorí čakajú na vyšetrenie). RÚVZ v Rožňave vlastní 21 videofilmov. Pracovníci oddelenia VKZ vo vlastnej réžii vytvorili 12 druhov zdravotno-výchovných materiálov (letáky a plagáty) a bolo vyhotovených 20 násteniek na aktuálne témy podľa kalendára SZO a pri iných príležitostiach. Distribuovaných bolo podľa zamerania 20 druhov zdravotno-výchovného edičného materiálu, ktorý bol v minulosti dodaný prostredníctvom ÚVZ SR Bratislava do 110 zariadení (zdravotnícke zariadenia, školské zariadenia, verejné inštitúcie a pod.).

3. Výskumná a prieskumná činnosť.

- Prostredníctvom TZS 2009v2 sa vo všeobecnom PCOPZ v rámci plnenia programu CINDI vykonal zber údajov (anamnéza, výsledky testov a vyšetrení) od 334 klientov, z toho 255 klientov, ktorí boli vyšetrení za štandardných podmienok a údaje boli pridané do databázy TZS v.2009 a 79 klientov s vyšetrením bez splnenia štandardných podmienok a spracovaním údajov mimo hlavnej databázy TZS.

- U 24 klientov – fajčiarov bol vykonaný dotazníkový prieskum zameraný na zistenie závislosti na nikotíne. Vyhodnotením FAGERSTROMOVHO dotazníka sa zistilo, že 7 (29,2%) fajčiarov nie je závislý na nikotíne, 11 (45,8%) vykazuje strednú závislosť, 5 (20,8%) fajčiarov je silne závislý na nikotíne a veľmi silne závislý bol 1 (4,2%) klient. Špecializované PCPOF v roku 2017 navštívil 2x 1 klient bez spätnej väzby o efektívite intervencie. Pri opakovaných vyšetreniach klientov vo všeobecnom PCOPZ sme zaznamenali 6 bývalých fajčiarov, ktorí prestali fajčiť aj vďaka našej intervencii v minulosti.
- V rámci poskytovania telefonického poradenstva na Linke pomoci 0908 888 722 sme túto linku prevzali 19.05.2017 od RÚVZ Rimavská Sobota a následne sme ju odovzdali 01.06.2017 na RÚVZ Košice. Telefonické poradenstvo sme poskytovali počas 9 pracovných dní v čase od 8.00 do 15.00. Spolu bolo 69 volajúcich, z toho sme vybavili 28 opodstatnených telefonátov, ďalšie hovory boli neopodstatnené, často neslušné a urážajúce. Priemerne sa dovolalo 8 volajúcich denne, najmenej 3 a najviac 14 volaní za jeden deň. Z 28 volajúcich prejavilo záujem prestať fajčiť 26 fajčiarov. Z 28 opodstatnených volaní bolo 20 mužov – 71% a 8 žien – 29% vo veku od 15 do 68 rokov, priemerný vek všetkých volajúcich 34 rokov, mužov 33 a žien 38 rokov. Volajúci fajčili od 1 do 50 rokov, priemerne všetci volajúci fajčili 16,7 roka, muži 14,6 roka a ženy 21,9 roka. Zaznamenaný denný počet vyfajčených cigariet bol od 1 do 40 cigariet, priemerne 18 cigariet, muži 29 cigariet a ženy 18 cigariet.
- Počas kampane MOST 2017 boli získané a spracované anamnestické, antropometrické a laboratórne parametre od 31 klientov.
- V súvislosti s celonárodnou medzinárodne koordinovanou kampaňou na zvýšenie pohybovej aktivity dospelaj populácie Vyzvi srdce k pohybu sme na RÚVZ Banská Bystrica zaslali 16 účastníckych listov s údajmi o pohybovej aktivite.
- V rámci celoslovenského projektu Viem, čo zjem bol na základe požiadavky zo strany Neuropea, s. r. o. a ÚVZ SR zasielaný záznam o priebehu školenia z dvoch základných škôl. Zároveň sme po ukončení aktivít na KZŠ J. Nepomuckého v Rožňave vykonali dotazníkový prieskum efektivity tohto programu. Dotazníky boli následne zaslané na ÚVZ SR.
- V októbri 2017 sme na 2. ročníku podujatia pre seniorov s názvom Rožňavský veľtrh pre seniorov vykonali dotazníkový prieskum spokojnosti s podujatím u všetkých 93 seniorov, ktorí sa podujatia zúčastnili.

4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni

Zdravotno-výchovná činnosť v rámci regiónu bola zameraná na zníženie chorobnosti a úmrtnosti na vybrané skupiny civilizačných ochorení so zameraním na zníženie prevalencie osôb s rizikovým životným štýlom. Vo všeobecnom a špecializovaných PCOPZ bola zdravotno-výchovná intervencia realizovaná individuálnou a skupinovú formou. Bola zameraná na správnu výživu, na prevenciu a odvykanie od fajčenia, na problémové požívanie alkoholu, nedostatočnú pohybovú aktivitu, hypertenziu, stres a celkovú zmenu životného štýlu. Ťažiskom regionálnej poradenskej činnosti boli výjazdy všeobecného PCOPZ a regionálne projekty skupinového a hromadného charakteru zamerané predovšetkým na deti a mládež.

Pri príležitosti Týždňa mozgu 2017 sa v marci 2017 v priestoroch Klubu dôchodcov v Rožňave konalo podujatie pre 40 seniorov. Počas podujatia bol záujemcom odmeraný krvný tlak a pulz s následnou intervenciou a odovzdaním denníkov na zaznamenávanie nameraných hodnôt krvného tlaku v domácom prostredí a zdravotno-výchovného materiálu k významným rizikovým faktorom ochorení mozgu. Počas Dňa otvorených dverí PCOPZ na RÚVZ poskytli pracovníci oddelenia VKZ poradenstvo 5 osobám. Taktiež bola táto téma odprezentovaná aj pre 17 študentov 3. ročníka na Gymnázium Pavla Jozefa Šafárika v Rožňave. Počas všetkých

troch aktivít boli distribuované zdravotno-výchovné materiály na tému prevencie mozgových ochorení a ukážky tréningu pamäti.

11. ročník celonárodnej kampane MOST- mesiac o srdcových témach sa v súvislosti so Svetovým dňom srdca konal 28.09.2017 a 29.09.2017. Pracovníci oddelenia VKZ v spolupráci so Strednou zdravotníckou školou-Egészségügyi Középsiskola v Rožňave vykonávali merania biochemických a antropometrických ukazovateľov kardiovaskulárnych ochorení a poskytovali poradenstvo v oblasti zdravého životného štýlu spolu pre 31 klientov. Pri príležitosti Svetového dňa srdca sa v zariadení pre seniorov FOR REGION v Nadabule pre 26 účastníkov vykonávali zdravotno-výchovné aktivity na túto tému. Počas podujatia bol záujemcom odmeraný krvný tlak a pulz s následnou intervenciou a odovzdaním denníkov na zaznamenávanie nameraných hodnôt krvného tlaku v prostredí zariadenia a zdravotno-výchovného materiálu k vážnym rizikovým faktorom srdcovo-cievnych ochorení.

Pri príležitosti Októbra - mesiaca úcty k starším sa 17.10. 2017 v Spoločenskej sále na Mestskom úrade v Rožňave uskutočnil 2. ročník Rožňavského veľtrhu pre seniorov. Cieľovou skupinou tohto podujatia boli seniori v okrese Rožňava. Hlavnými organizátormi podujatia boli Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave, Mesto Rožňava a Okresná organizácia Jednoty dôchodcov Slovenska v Rožňave. Program 2. ročníka veľtrhu bol koncipovaný tak, aby seniori v jednotlivých informačných blokoch získali informácie z oblasti uspokojovania fyzických, psychických, sociálnych a spirituálnych potrieb. Vzdelávacia časť programu podujatia prebiehala v sále a sprievodné a konzultačné aktivity sa realizovali vo vstupnom vestibule. Sprievodné aktivity zabezpečovali Stredná zdravotnícka škola v Rožňave (meranie krvného tlaku, pulzu, hmotnosti, telesných tukov a svalov, masáž šije a horných končatín, výživové poradenstvo), Stredná odborná škola obchodu a služieb (strihanie vlasov, úprava účesu a mejkapu) a Gemerská knižnica Pavla Dobšinského (ponuka kníh a vzdelávacích aktivít). Na podujatí bolo prítomných 93 seniorov z okresu Rožňava.

Na Strednej zdravotníckej škole v Rožňave a na Gymnáziu P. J. Šafárika v Rožňave pokračovala spolupráca sériou prednášok o zdravom životnom štýle ako súčasť onkoprevencie, prevencie závislostí, o budovaní vzťahov a sexuálnej výchove. Taktiež na ZŠ Ul. pionierov v Rožňave a na ZŠ Zlatá ulica v Rožňave pokračovali zdravotno-výchovné aktivity zamerané na prevenciu chronických neinfekčných chorôb.

V Spojenej škole v Dobšinej, v ZŠ v Rejdovej, v ZŠ v Krásnohorskom Podhradí a v Komunitnom centre v Rožňave prebiehali zdravotno-výchovné aktivity pre deti, mládež a dospelých zo znevýhodneného sociálneho prostredia pod názvom Aby bolo doma aj v škole bezpečne (výživa, závislosti, sexuálna a rodinná výchova, dodržiavanie hygieny).

V súvislosti s výskytom epidémie hepatitídy typu A sa uskutočnili zdravotno-výchovné aktivity pre žiakov 1. a 2. ročníkov na ZŠ akademika J. Hronca v Rožňave a pre návštevníkov Komunitného centra v Rožňave.

V roku 2017 prebiehala v priestoroch RÚVZ pohybová aktivita pre verejnosť s názvom Pohyb je podmienkou života. Tieto pohybové aktivity pod vedením odborných pracovníčok oddelenia výchovy k zdraviu sú zamerané na prevenciu ochorení chrbta, inkontinencie, osteoporózy a zlepšenie celkovej telesnej pohody. 17 osôb sa na cvičení stretlo 25-krát.

5. Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom

Pracovníci oddelenia VKZ úzko spolupracujú s ostatnými oddeleniami RÚVZ. Pracovníci jednotlivých oddelení sa podieľajú na tvorbe zdravotno-výchovných článkov a informácií pre obyvateľstvo a podieľajú sa na distribúcii aktuálnych letákov. Pracovníci oddelenia VKZ spolupracovali s oddelením epidemiológie na distribúcii letákov týkajúcich sa kliešťov a počas epidémie hepatitídy typu A aj cieľovými zdravotno-výchovnými aktivitami najmä v školách pre žiakov, študentov, pedagógov a rodičov.

V rámci účasti na národných a regionálnych projektoch, programoch a úlohách a v súvislosti s potrebou nadväzovania a vytvárania profesionálnych kontaktov, rozvoja a vytvárania príležitostí v rámci nášho regiónu rozvíjalo oddelenie VKZ odbornú spoluprácu so štátnou správou, samosprávou, s nezdavotníckymi zložkami, inštitúciami vzdelávania, s masmédiami a tiež so súkromným sektorom: mestské a obecné úrady v okrese, Okresné riaditeľstvo policajného zboru v Rožňave, Slovenský Červený kríž ÚS Rožňava, Združenie saleziánskej mládeže Domka Rožňava, Okresná organizácia Jednoty dôchodcov Slovenska v Rožňave a kluby dôchodcov v okrese, Cukráreň Piroška, Gemerská knižnica Pavla Dobšinského v Rožňave, Alzheimerova spoločnosť, občianske združenie Slovenský pacient, SCA Hygiene Products Slovakia, spol.s r.o., Asociácia na ochranu práv pacientov SR, Falck Záchranná a.s., Sociocentrum, o.z., Rožňava, Barben nezisková organizácia n.o. – denný stacionár pre seniorov v Rožňave, VIVA SK, o.z., SPIG s.r.o., Diecézna charita v Rožňave, ÚPSVaR v Rožňave, Rímsko-katolícky farský úrad v Rožňave, Cirkevný zbor ECAV na Slovensku v Rožňave, Farský úrad reformovanej kresťanskej cirkvi na Slovensku, materské, základné a stredné školy v okrese, regionálny denník Korzár, káblová televízia mesta Rožňava, regionálny internetový portál www.roznava24.sk.

Základným cieľom vzájomnej spolupráce je vytváranie siete organizácií, ktoré budú spolu efektívnejšie pracovať na zvyšovaní zdravotného uvedomenia širokej laickej verejnosti v oblasti podpory a ochrany zdravia a v zainteresovaní širokej odbornej a laickej verejnosti v starostlivosti o svoje zdravie.

6. Iné činnosti odboru (legislatíva, členstvo v pracovných skupinách, organizovanie konferencií, seminárov...)

Vedúca oddelenia v roku 2017 aktívne pracovala v troch pracovných skupinách, pričom pracovná skupina pre tvorbu nového informačného systému pre prácu v PCOPZ zasadala 6-krát a pracovná skupina pre základné poradne (všeobecné PCOPZ) zasadala 2-krát. V roku 2017 sme iniciovali aj založenie a koordinovali sme činnosť pracovnej skupiny pre 2. ročník podujatia Rožňavský veľtrh pre seniorov. Táto pracovná skupina zasadala 5-krát.

7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia.

7.1. Základná poradňa

Všeobecné PCOPZ bolo v roku 2017 v prevádzke 2-krát týždenne v trvaní 7 hodín (utorok a štvrtok v čase od 7.30 – 11.00 hod.) a taktiež aj mimo tohto času v teréne. Činnosť všeobecného PCOPZ bola zameraná:

- na určenie miery zdravotného rizika resp. odhalenia rizikových faktorov chronických neinfekčných ochorení,
- na všeobecné poradenstvo a intervenciu v oblasti správnej životosprávy, výživy, zvýšenia pohybovej aktivity, nefajčenia a zvládania stresu,
- na individuálne, skupinové a hromadné poradenstvo formou zdravotno-výchovného pôsobenia na klientov a na obyvateľov, ovplyvnením ich vedomostí a postojov ku zdraviu, poskytovaním zdravotno-výchovných materiálov, prednášok a článkov v masmediálnych prostriedkoch zameraných na zdravý životný štýl a premietaním krátkych zdravotno-výchovných filmov počas čakania na vyšetrenie vo všeobecnom PCOPZ.

Miera zdravotného rizika sa vo všeobecnom PCOPZ určovala na základe:

- dotazníkového šetrenia zameraného na osobné údaje, osobnú a rodinnú anamnézu s ohľadom na chronické neinfekčné choroby, pracovnú anamnézu, anamnézu fyzickej aktivity, fajčenia a stravovacích návykov,
- antropometrického merania (telesná výška, hmotnosť, obvodové miery) vrátane indexov BMI, WHR, WHtR,

- merania tlaku krvi a pulzu,
- zistenia množstva telesného tuku, viscerálneho tuku a svalstva prístrojom Omron,
- biochemického vyšetrenia vybraných ukazovateľov prístrojom Reflotron a Accutrend – celkový cholesterol, triglyceridy, glukóza, HDL a LDL cholesterol,
- zisťovania rizík klientov na KVCH podľa programu TZS 2009v2,
- analýzy výsledkov – počítačové spracovanie údajov s určením rizikových faktorov za pomoci programu TZS 2009v2.

Obyvatelia okresu Rožňava boli pravidelne informovaní o činnosti PCOPZ prostredníctvom médií – regionálneho denníka, mestskej TV, vlastných edičných materiálov – kartičiek v autobusoch, letákov, distribuovaných na frekventované miesta, internetovej stránky RÚVZ, elektronickej komunikácie so školami, s mestami a obcami v okrese. Činnosť PCOPZ a možnosti spolupráce boli propagované aj na odborných podujatiach regionálneho charakteru.

Podľa zistenia rizikových faktorov sa u každého klienta vykonala okamžitá krátkodobá intervencia zameraná na odporúčania optimálnych zmien vo výžive, vo fajčiarskych návykoch, vo fyzickej aktivite, vo zvládaní stresu, príp. sa klientovi odporučilo špecializované poradenstvo v PC správnej výživy a úpravy hmotnosti, PC prevencie a odvykania od fajčenia, PC ochrany a podpory zdravia pri práci, alebo sa odporučil do starostlivosti praktického lekára (v prípade zistenia patologických hodnôt nameraných parametrov). Klientom sa počas čakania na vyšetrenie premietali krátke zdravotno-výchovné filmy a boli im poskytnuté zdravotno-výchovné materiály z oblasti zdravého životného štýlu resp. podľa zistenia rizikových faktorov.

V roku 2017 všeobecné PCOPZ navštívilo spolu 334 klientov z toho 101 (30,2%) mužov a 233 (69,8%) žien, ktorí všeobecné PCOPZ navštívili z vlastného záujmu, najmä na základe informácií z médií, ako aj na základe prezentácie poradne na hromadných podujatiach resp. výjazdoch v teréne. Z toho 255 klientov (91 - 35,7% mužov a 164 – 64,3% žien), ktorí boli vyšetrení za štandardných podmienok a získané údaje boli pridané do databázy TZS v.2009. Údaje od 79 klientov (10 - 12,7% mužov a 69 – 87,3% žien), ktorí neboli vyšetrení za štandardných podmienok boli zadané a spracované mimo hlavnej databázy TZS. Z analýz TZS vyplýva, že z 255 vyšetrených klientov najviac zastúpenou vekovou skupinou bola veková skupina a 15-19 a 35-44 ročných mužov 45-54 a 65+ ročných žien. Základné prvé vyšetrenie bolo vykonané u 155 klientov (155 vyšetrení) a opakovaných vyšetrení bolo vykonaných 116. V tabuľke č. 3 je uvedená návštevnosť základnej poradne od 01.01.2017 do 31.12.2017 (základné a kontrolné vyšetrenia).

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrovalo riziko KVCH za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017 je uvedený v tabuľke č. 4.

Tabuľka č. 5 uvádza spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v PCOPZ za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017 podľa vzdelania. Najviac zastúpenou bola skupina 94 (36,9%) klientov (z toho mužov 26 - 27,7% a žien 68 - 72,3%) so stredoškolským vzdelaním s maturitou a 63 (24,7%) klientov s VŠ vzdelaním (z toho mužov 21 – 33,3% a žien 42 – 66,7%).

Ročný výkaz PCOPZ za rok 2017 je uvedený v tabuľke č. 6.

V sledovanom roku 2017 pracovníci všeobecného PCOPZ a špecializovaných PC poskytli odborné poradenstvo pri 399 návštevách 381 klientom z toho vo všeobecnom poradenskom centre pri 351 návštevách 334 klientom a v špecializovaných poradenských centrách pri 48 návštevách 47 klientom. Z prehľadu o počte výkonov PCOPZ za rok 2017 uvedených v tabuľke č. 7 vyplýva, že odborní pracovníci vo všeobecnom PCOPZ a v špecializovaných PC celkovo vykonali 6346 výkonov, z toho vo všeobecnom PCOPZ 6229 výkonov a v špecializovaných PC 117 výkonov.

Vyhodnotenie skrínungu zdravotného stavu vyšetrených klientov:

Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov vo všeobecnom PCOPZ za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017 uvádzajú tabuľky č. 8a, 8b a výsledky biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov vo všeobecnom PCOPZ za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017 uvádzajú tabuľky č. 9a, 9b.

Výsledky hodnotenia skrínungu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017 uvádza tabuľka č. 10a, 10b a výsledky hodnotenia skrínungu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017 uvádza tabuľka č. 11a, 11b.

Tabuľka č. 12a uvádza analýzu dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017 z prvého a posledného vyšetrenia.

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017 z prvého a posledného vyšetrenia pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení je uvedená v tabuľke č. 12b.

Z celkového počtu 255 klientov, ktorí navštívili všeobecné PCOPZ a boli zadaní do databázy TZS ďalšie vyšetrenie resp. liečba v zariadeniach APL bola doporučená 42 (16,5%) klientom z dôvodu zvýšených hodnôt tlaku krvi a niektorých biochemických ukazovateľov vyšetrených aj opakovane.

Kurzy samomerania tlaku krvi sa realizovali prostredníctvom všeobecného PCOPZ odbornou pracovníčkou oddelenia VKZ. Absolvovalo ho 42 klientov.

U 334 klientov, ktorí navštívili všeobecné PCOPZ sa sledovala prevalencia najzávažnejších rizikových faktorov neinfekčných ochorení a to spôsob stravovania, pohybová aktivita, stres, fajčenie, nadváha a obezita, hypertenzia, nadmerné užívanie alkoholu. Získané údaje od 255 klientov, ktorí boli vyšetrení za štandardných podmienok, boli pridané do databázy TZS v.2009. Údaje od 79 klientov, ktorí neboli vyšetrení za štandardných podmienok boli zadané a spracované mimo hlavnej databázy TZS.

Odborní pracovníci v teréne poskytovali služby všeobecného PCOPZ v okrese Rožňava počas 12 výjazdov v 11 zariadeniach, kde bolo spolu vyšetrených 204 klientov, z toho 132 vyšetrených za štandardných podmienok zadaných do databázy TZS a 2 výjazdy, na ktorých bolo vyšetrených 72 klientov za neštandardných podmienok, ktorí neboli zadaní do hlavnej databázy TZS.

Brzotín	- reštaurácia Biely kôň	- 1 výjazd	- 10 klientov
Krásnohorské Podhradie	- ZŠ	- 1 výjazd	- 19 klientov
Rožňava	- ZŠ, Ul. pionierov	- 1 výjazdy	- 12 klientov
Rožňava	- Gemerská knižnica P. Dobšinského	- 2 výjazdy	- 23 klientov
Rožňava	- Námestie baníkov	- 1 výjazd	- 17 klientov
Rožňava	- cukráreň Piroška	- 1 výjazd	- 18 klientov
Rožňava	- Mestský úrad	- 1 výjazd	- 48 klientov
Rožňava	- SZŠ	- 1 výjazd	- 13 klientov
Gemerská Panica	- ZŠ	- 1 výjazd	- 13 klientov
Gemerská Panica	- Obecný úrad	- 1 výjazd	- 7 klientov
Rožňava	- Klub dôchodcov	- 1 výjazd	- 24 klientov

4.1 Nadstavbové poradne

Oddelenie VKZ zabezpečuje aj činnosť v špecializovaných PC:

- správnej výživy a úpravy hmotnosti (ďalej len ŠPCSVaÚH),
- prevencie a odvykania od fajčenia (ďalej len ŠPCPaOF),
- ochrany a podpory zdravia pri práci (ŠPCOaPZP) .

Špecializované poradenské centrum správnej výživy a úpravy hmotnosti

Za vedenie ŠPCSVaÚH je zodpovedný MVDr. Bc. Ľubomír Balážik – vedúci oddelenia hygieny výživy BP a KV.

Pre klientov je k dispozícii 2x týždenne (utorok, štvrtok od 8.⁰⁰ - 11⁰⁰ hod.). V roku 2017 boli v rámci ŠPCSVaÚH vyšetrení 2 klienti. Obidvaja klienti vyplnili dotazník o životospráve, ktorý poskytol informácie o stravovacích zvyklostiach, spotrebe pokrmov, pohybovej aktivite a vplyve stresu na organizmus. Klinicko-somatický dotazník poskytol informácie o hmotnosti, výške, BMI, WHR, TKs, TKd. Klienti vyplnili jednodňový jedálny lístok, do ktorého zaznamenávali skonsumované druhy a množstvá potravín a pokrmov. Jedálny lístok bol počítačovo spracovaný v programe Alimenta. Poskytol údaje o energetickom príjme, príjme základných živín, tukov, sacharidov, bielkovín, vitamínov a minerálií, hrubej vlákniny, cholesterolu, NaCl a príjme tekutín. Výsledky boli porovnané a vyhodnotené s odporúčanými výživovými dávkami. Monitoroval sa obsah kyseliny listovej v strave prostredníctvom programu Alimenta, nasýtených mastných kyselín, nenasýtených mastných kyselín s 1=, nenasýtených mastných kyselín s viac =, trans-mastných kyselín.

V spolupráci so všeobecným PCOPZ sa u týchto klientov z kapilárnej krvi stanovili parametre lipoproteínového metabolizmu (celkový cholesterol, triglyceridy, HDL cholesterol, LDL cholesterol a glukóza). Obidvom klientom bolo poskytnuté individuálne poradenstvo v otázkach zásad správnej výživy a životosprávy, so zameraním na prevenciu kardiovaskulárnych ochorení, osteoporózy a obezity.

V priebehu roka 2017 prostredníctvom ŠPCSVaÚH zamestnanci oddelenia hygieny výživy BP a KV propagovali zásady správnej výživy a životosprávy formou nástienok a v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach spoločného stravovania.

Počet klientov v ŠPCSVaÚH za rok 2017: 2, muži 0, ženy 2

Počet nových klientov v ŠPCSVaÚH za rok 2017: 2

Počet opakovane vyšetrených klientov v ŠPCSVaÚH za rok 2017: 0

Podiel klientov vyšetrených v ŠPCSVaÚH podľa vekových skupín v roku 2017:

do 14	0	0%
20 – 24 roční	0	0%
25 – 34 roční	0	0%
35 – 44 roční	0	0%
45 – 54 roční	1	50%
55 – 64 roční	1	50 %
65+	0	0%

Špecializované poradenské centrum prevencie a odvykania od fajčenia

Za vedenie ŠPCPaOF je zodpovedná Mgr. Silvia Lengová – vedúca oddelenia výchovy k zdraviu. Priestorové a materiálno-technické vybavenie je spoločné so všeobecným PCOPZ. V roku 2017 bola individuálna poradenská činnosť poskytnutá 1 fajčiarovi, ktorý navštívil ŠPCPaOF 2-krát a bolo mu poskytnuté poradenstvo a pomoc k zanechaniu fajčenia.

Počet klientov v ŠPCPaOF za rok 2017: 1, muži 0, ženy 1

Počet nových klientov v ŠPCPaOF za rok 2017: 1

Počet opakovane vyšetrených klientov v ŠPCPaOF za rok 2017: 1

1 klientka, ktorá navštívila ŠPCPaOF bola vo vekovej skupine 20-24 ročných.

Špecializované poradenské centrum ochrany a podpory zdravia pri práci

Za vedenie ŠPCOaPZP zodpovedá vedúci oddelenia PPL – Mgr. Štefan Roda. V prevádzke je raz týždenne (štvrtok) v trvaní 4 hodín (8⁰⁰ – 12⁰⁰ hod.). Poradenské aktivity sú zamerané na poradenstvo v oblasti problematik ochrany zdravia pri práci, hodnotenie podmienok práce, hodnotenie kritérií podmieňujúcich možnosť vzniku profesionálneho ochorenia.

V roku 2017 sa poskytlo odborné poradenstvo vo ŠPCOaPZP 44 klientom.

Počet klientov v ŠPCOaPZP za rok 2017: 44, muži 32 – 72,7%, ženy 12 – 27,3%

Počet nových klientov v ŠPCOaPZP za rok 2017: 44

Počet opakovane vyšetrených klientov v ŠPCOaPZP za rok 2017: 0

Podiel klientov vyšetrených v ŠPCOaPZP podľa vekových skupín v roku 2017:

15 – 19 roční	0	0%
20 – 24 roční	0	0%
25 – 34 roční	0	0%
35 – 44 roční	11	25%
45 – 54 roční	22	50%
55 – 64 roční	11	25%
65 +	0	0%

1. Publikačná činnosť

Pracovníci oddelenia VKZ v roku 2017 nepublikovali

2. Prednášková činnosť

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
Silvia Lengová	Linka pomoci - 0908 222 722	Vedecká pracovná schôdza Slovenskej lekárskej spoločnosti - Spolku gemerských lekárov v Rožňave	NsP sv. Barbory Rožňava a.s.	26.01.2017
Silvia Lengová	Podpora zdravia v okrese Rožňava - vec verejná?	XI. Odborný zdravotnícky seminár (Regionálna komora sestier a pôrodných asistentiek, Regionálna komora medicínsko-technických pracovníkov)	Psychiatrická liečebňa Samuela Bluma v Plešivci	13.12.2017

Personálne obsadenie oddelenia výchovy k zdraviu a poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2017

RÚVZ

tab. č. 1

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (špecializačná skúška)	prac. miesta úväzok	Počet osôb
Ved. odboru/oddelenia	ošetrovatel'stvo	1,0	1
Lekár - metodológ			
Verejný zdravotník I. stupňa			
Verejný zdravotník II. stupňa			
DAHE			
AHE	epidemiológia	1,0	1
Zdravotná sestra			
Iný zdravotnícky pracovník			
Iný nezdravotnícky pracovník			
S P O L U		2	2

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2017

tab.č.2

Poradové číslo	NÁZOV AKTIVITY	Počty aktivít/poslucháčov vzhľadom k jednotlivým cieľovým skupinám									
		deti a mládež		produktívny vek		poproduktívny vek		SPOLU			
		počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov		
1.	Realizácia besied, prednášok a iných zdravotno- výchovných metód (panelová diskusia, tvorivé dielne, bábka, interaktívne hry súťaže, kampane...) pre vybrané cieľové skupiny obyvateľstva so zameraním na zdravotnú osvetu a zvyšovanie zdravotného uvedomenia	Zvýšenie pohybovej aktivity	20	431	33	136	29	144	82	711	
		Ozdravenie výživy a zlepšenie pitného režimu	37	569	11	100	2	107	50	946	
		Prevenca sociálne patologických javov									
		- Fajčenie	71	569	8	56	0	0	79	625	
		- Alkohol	64	510	1	6	0	0	65	516	
		- Drogy – látkové závislosti	60	407	1	6	0	0	61	413	
		- nelátkové závislosti	60	407	1	6	0	0	61	413	
		Podpora zdravia obyvateľov rómskych osád	39	679	1	23	0	0	40	702	
		Výchova k partnerstvu a rodičovstvu	6	140	2	5	0	0	8	145	
		Zdravé starnutie	0	0	1	1	29	311	30	312	
		Duševné zdravie	1	17	8	78	1	100	10	195	
		Prevenca úrazov a prvá pomoc	0	0	6	48	1	100	7	148	
		Prevenca sexuálne prenosných chorôb (vrátane HIV/AIDS)	6	145	0	0	0	0	6	145	
		Stomatohygiena	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Prevenca civilizačných ochorení									
		- srdco-cievne	4	46	11	108	4	61	19	215	
		- diabetes mellitus	12	269	2	37	1	26	15	332	
		- osteoporóza	0	0	0	0	0	0	0	0	
		- onkologické ochorenia	3	53	1	8	0	0	4	61	
		- alergické ochorenia	0	0	0	0	0	0	0	0	
- iné	0	0	0	0	0	0	0	0			
Iné témy (napr. chrípka, salmonelóza,...a pod.)	12	791	0	0	0	0	12	791			
SPOLU	395	5033	87	618	67	849	549	6670			

			Počet aktivít	
2.	Realizácia jednorazových aktivít pri príležitosti významných dní podľa kalendára WHO (počet všetkých aktivít realizovaných pri príležitosti Svetových dní podľa WHO)		141	
3.	Iné intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity (napr. konzultácie, distribúcia zdravotno-výchovného materiálu, premietanie videokaziet a pod.)		54	
4.	Medializácia výchovy k zdraviu (komunikácia s médiami)	TV vysielanie	3	
		Rozhlas	1	
		Printové médiá	8	
		Webová stránka RÚVZ	7	
		Iné formy	5	
5.	Vytvorenie vlastných propagačných materiálov (neuvádza sa počet výtlačkov, ale len konkrétna zdravotnícka téma)	Plagáty, letáky, skladačky, ...	12	
		Brožúry, manuály, ...	0	
		Informačné panely	20	
		Iné	0	
6.	Odborné publikácie (časopisy, zborníky, monografie, ktoré majú ISBN, ISSN)		Počet publikácií	
			0	
7.	Zapožičanie DVD a CD nosičov, USB, videokaziet		Počet zapožičaní	
			5	
			Počet absolvovaných školení	
			Aktívna účasť	Pasívna účasť
8.	Školenia, odborné semináre, porady, konferencie, pracovné stretnutia, kurzy ... (pri aktívnej účasti uvádzať počet príspevkov – nie autorov, pri pasívnej účasti uvádzať počet pracovníkov)	regionálne	2	2
		celoštátne		2
		medzinárodné		1
		SPOLU	2	2

9.	Školenie lektorov a laikov (počet organizovaných školení pre lektorov a laikov)		Počet školení
			0
10.	Realizované projekty, prieskumné a výskumné úlohy		Počet
		Medzinárodné projekty, štúdie ...	1
		Iné národné programy, projekty, štúdie...	14
		Regionálne a lokálne (mestské, miestne) projekty	2
		Iné (viazané na jeden subjekt , alebo cieľovú skupinu - napr. znevýhodnené skupiny)	3
11.	Členstvo v pracovných skupinách Poradného zboru hlavného hygienika SR a iných pracovných skupín, komisií (uviesť len číslo v koľkých pracovných skupinách ste)		Počet členstiev
			2
12.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		Počet subjektov
			5
13.	Odborné materiály predkladané vláde SR, MZ SR, ÚVZ SR a iným subjektom		Počet materiálov
		Vlastné vytvorené	0
		Pripomienkované v rámci gremiálnej porady ministra zdravotníctva, vnútrorezortného, medzirezortného a predbežného pripomienkového konania	0
		Stanoviská k materiálom z MZ SR a ÚVZ SR	3
		Iné (napr. stanoviská, pripomienky a k materiálom WHO, EU, OECD a pod.)	0
14.	Iné písomnosti (Správy, vyjadrenia, rozbor)		Počet písomnosti
		Analytické správy (napr. rozbor, výročné správy)	2
		Informatívne správy (napr. odpočet plnenia úloh)	6
		Iné (napr. stanovisko, vyjadrenia)	14
15.	Poskytovanie odbornej praxe pre študentov VŠ a postgraduálneho	Počet študentov	Počet dní

vzdelávania (počet študentov = počet fyzických osôb; počet dní je počet dní na odbornej praxi každého študenta – napr. 3 študenti za sledované obdobie po 5 dní je $3 \times 5 = 15$ dní)

0

0

Tab. č. 3: Návštevnosť základnej poradne od 01.01.2017 do 31.12.2017

Okres: Rožňava

Kraj: Košice

VEKOVÁ SKUPINA	Základné - prvé vyšetrenie								
	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
0-14	1	1,9	3,7	0	0,0	0,0	1	0,6	1,3
15-19	24	45,3	13,4	16	15,7	7,1	40	25,8	6,9
20-24	2	3,8	5,1	6	5,9	4,6	8	5,2	3,5
25-34	6	11,3	8,5	17	16,7	7,2	23	14,8	5,6
35-44	10	18,9	10,5	12	11,8	6,3	22	14,2	5,5
45-54	2	3,8	5,1	16	15,7	7,1	18	11,6	5,0
55-64	1	1,9	3,7	12	11,8	6,3	13	8,4	4,4
65 a viac	7	13,2	9,1	23	22,5	8,1	30	19,4	6,2
S P O L U :	53	100,0		102	100,0		155	100,0	

VEKOVÁ SKUPINA	Kontrolné vyšetrenie								
	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
15-19	1	2,0	4,0	0	0,0	0,0	1	0,9	1,7
20-24	0	0,0	0,0	1	1,5	2,9	1	0,9	1,7
25-34	8	16,3	10,3	8	11,9	7,8	16	13,8	6,3
35-44	14	28,6	12,6	11	16,4	8,9	25	21,6	7,5
45-54	6	12,2	9,2	18	26,9	10,6	24	20,7	7,4
55-64	10	20,4	11,3	12	17,9	9,2	22	19,0	7,1
65 a viac	10	20,4	11,3	17	25,4	10,4	27	23,3	7,7
S P O L U :	49	100,0		67	100,0		116	100,0	

C E L K O M : 102 169 271

Tab. č. 4: Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrovalo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017

Okres: Rožňava

Kraj: Košice

VEKOVÁ SKUPINA	Základné - prvé vyšetrenie								
	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
0-14	1	1,9	3,7	0	0,0	0,0	1	0,6	1,3
15-19	24	45,3	13,4	16	15,7	7,1	40	25,8	6,9
20-24	2	3,8	5,1	6	5,9	4,6	8	5,2	3,5
25-34	6	11,3	8,5	17	16,7	7,2	23	14,8	5,6
35-44	10	18,9	10,5	12	11,8	6,3	22	14,2	5,5
45-54	2	3,8	5,1	16	15,7	7,1	18	11,6	5,0
55-64	1	1,9	3,7	12	11,8	6,3	13	8,4	4,4
65 a viac	7	13,2	9,1	23	22,5	8,1	30	19,4	6,2
S P O L U :	53	100,0		102	100,0		155	100,0	

VEKOVÁ SKUPINA	Kontrolné vyšetrenie								
	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
15-19	1	2,0	4,0	0	0,0	0,0	1	0,9	1,7
20-24	0	0,0	0,0	1	1,5	2,9	1	0,9	1,7
25-34	8	16,3	10,3	7	10,6	7,4	15	13,0	6,2
35-44	14	28,6	12,6	11	16,7	9,0	25	21,7	7,5
45-54	6	12,2	9,2	18	27,3	10,7	24	20,9	7,4
55-64	10	20,4	11,3	12	18,2	9,3	22	19,1	7,2
65 a viac	10	20,4	11,3	17	25,8	10,6	27	23,5	7,7
S P O L U :	49	100,0		66	100,0		115	100,0	

CELKOM : 102 168 270

Tab. č. 5: Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017

Okres: Rožňava

Kraj: Košice

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Počet	Rel.	+-%	Počet	rel.	+-%	Počet	rel.	+-%
neukončené základné	1	1,1	2,1	0	0,0	0,0	1	0,4	0,0
základné	26	28,6	9,3	29	17,7	5,8	55	21,6	5,8
učňovské	16	17,6	7,8	25	15,2	5,5	41	16,1	5,5
stredoškolské s maturitou	26	28,6	9,3	68	41,5	7,5	94	36,9	7,5
vysokoškolské	21	23,1	8,7	42	25,6	6,7	63	24,7	6,7
Neregistrované	1	1,1	2,1	0	0,0	0,0	1	0,4	0,0
C E L K O M :	91	100,0		164	100,0		255	100,0	

Ročný výkaz Poradenského centra ochrany a podpory zdravia za obdobie od 1.1.2017 do 31.12.2017

Tab.č. 6

		do 14		15 – 19		20 – 24		25 – 34		35 – 44		45 – 54		55 – 64		65 +		Spolu
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	
Základná poradňa	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	1	-	27	23	2	7	7	17	10	16	3	16	1	24	12	67	233
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	1	-	28	23	2	8	12	22	20	27	8	34	9	35	21	84	334
	Počet návštev	1	-	28	23	2	8	15	25	24	27	9	34	11	36	22	86	351
Poradňa zdravej výživy	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odb. poradenstvo v sledovanom roku	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2
	Počet návštev	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2
Poradňa optimalizácie pohybovej aktivity	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa odvykania od fajčenia	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	Počet návštev	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Poradňa podpory psychického zdravia	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa pre deti a mládež	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	

		do 14		15 – 19		20 – 24		25 – 34		35 – 44		45 – 54		55 – 64		65 +		Spolu
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	
Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	-	-	-	-	-	-	-	-	5	6	18	4	9	2	-	-	44
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	-	-	-	-	-	-	-	-	5	6	18	4	9	2	-	-	44
	Počet návštev	-	-	-	-	-	-	-	-	5	6	18	4	9	2	-	-	44
Poradňa nefarmakolog. ovplyvňovania TK	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa protidrogová a HIV/AIDS	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa pre HbSAg pozitívne rodiny	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa pre tehotné a dojčiace matky	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2017

tab.č.7

	Výkon	Počet výkonov	
		TZS	Mimo TZS
<p>1. Merania a iné výkony v poradni zdravia</p> <p>Počet klientov TZS (počet prvovýšetrených a opakovane vyšetrených klientov, ktorí sú v TZS):</p> <p>Počet klientov mimo TZS (počet klientov vyšetrených v rámci realizovaných aktivít výjazdovou PZ, ktorí nie sú v TZS):</p>	Antropometrické meranie		
	- výška	271	23
	- váha	271	23
	- BMI	271	23
	- obvod pása	271	2
	- obvod bokov	271	2
	- WHR	271	2
	- WHtR	271	2
	- % celkového tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	251	1
	- Iné (kostrové svalstvo, bazálny metabolizmus...) * balík vyšetrenia získaný jedným meraním sa vykazuje ako jeden výkon	419	1
	Biochemické vyšetrenia		
	- Celkový cholesterol	270	80
	- HDL cholesterol	270	0
	- LDL cholesterol	270	0
	- Triacylglyceroly	270	0
	- Glukóza	270	0
	- Iné biochemické vyšetrenie (AST, ALT, kyselina močová, laktát a pod.)	0	0
Somatické vyšetrenia			
- Krvný tlak + pulz *(u jedného klienta rátame vyšetrenie TK + pulz spolu ako jeden výkon)	542	269	
Vyšetrenie smokerlyzénom	24	0	

	Vyšetrenie spirometrom	0	0
	Založenie karty klienta pre Test zdravé srdce	155	0
	Osobná a rodinná anamnéza	271	80
	Vyplnenie dotazníka celkovej životnej pohody	31	0
	Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	269	0
	Odborné poradenstvo a konzultácie	271	189
	Iné (telefonické, istom, e-mailom a pod.)	0	0
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	42	10
	Iné		

pokračovanie tab.č.7

		Počet výkonov
2. Poradňa zdravej výživy Počet klientov:	Odborné poradenstvo	2
	Založenie karty klienta	2
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	2
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	2
	Iné (Zadanie údajov do príslušného software pre HVBPKV)	
3. Poradňa odvykania od fajčenia Počet klientov:	Odborné poradenstvo	2
	Založenie karty klienta	1
	Meranie spirometrom	0
	Meranie smokerlyzérom	4
	Meranie krvného tlaku, pulzu	4
	Vyplnenie dotazníka (Fagerstromov a iné)	2
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0
	Telefonické poradenstvo	28
Iné	0	
4. Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity Počet klientov:	Odborné poradenstvo	
	Založenie karty klienta	
	Meranie spirometrom	
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti	
	Vyšetrenie aeróbnej výkonnosti	
	Vyšetrenie EKG	
	Meranie flexibility	
	Držanie tela	
Pohybová inštruktáž		

	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Iné	
5. Poradňa podpory psychického zdravia	Odborné poradenstvo	
	Psychologické vyšetrenie	
Počet klientov:	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení.	
	Založenie karty klienta	
	Iné	
6. Poradňa pre deti a mládež	Odborné poradenstvo	
Počet klientov:	Odporúčanie do siete zdravot. zariadení	
	Založenie karty klienta	
	Iné	

pokračovanie tab.7.

		Počet výkonov
7. Poradňa pre HIV/AIDS a drogové závislosti	Odborné poradenstvo	
	Odber krvi na HIV/AIDS	
Počet klientov:	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Založenie karty klienta	
	Iné	
8. Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci	Odborné poradenstvo	24
	Vyšetrenie pracovného rizika	44
Počet klientov:	Založenie karty klienta	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Iné	
SPOLU počet výkonov		6346

Tab. č. 8a: Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientů v poradni zdraví za období od 01.01.2017 do 31.12.2017

Okres: Rožňava
Kraj: Košice

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	
0-14	abs.	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0
	rel.	2,9	0,0	2,1	0,0	0,0	9,1	0,0	2,9	2,6	0,0	3,7	0,0	0,0	3,3	2,9	0,0	0,0	3,3	2,9	0,0	0,0
	+-%	5,5	0,0	4,0	0,0	0,0	17,0	0,0	5,5	5,0	0,0	7,1	0,0	0,0	6,4	5,7	0,0	0,0	6,4	5,7	0,0	0,0
15-19	abs.	23	1	24	0	24	0	8	16	23	1	15	9	13	11	19	5	14	10	22	2	
	rel.	65,7	5,6	50,0	0,0	57,1	0,0	44,4	45,7	59,0	7,7	55,6	34,6	56,5	36,7	55,9	27,8	60,9	33,3	64,7	10,5	
	+-%	15,7	10,6	14,1	0,0	15,0	0,0	23,0	16,5	15,4	14,5	18,7	18,3	20,3	17,2	16,7	20,7	19,9	16,9	16,1	13,8	
20-24	abs.	2	0	1	1	1	1	0	2	2	0	0	2	0	2	1	1	1	1	1	1	
	rel.	5,7	0,0	2,1	20,0	2,4	9,1	0,0	5,7	5,1	0,0	0,0	7,7	0,0	6,7	2,9	5,6	4,3	3,3	2,9	5,3	
	+-%	7,7	0,0	4,0	35,1	4,6	17,0	0,0	7,7	6,9	0,0	0,0	10,2	0,0	8,9	5,7	10,6	8,3	6,4	5,7	10,0	
25-34	abs.	3	3	6	0	3	3	2	4	3	3	2	4	2	4	3	3	1	5	3	3	
	rel.	8,6	16,7	12,5	0,0	7,1	27,3	11,1	11,4	7,7	23,1	7,4	15,4	8,7	13,3	8,8	16,7	4,3	16,7	8,8	15,8	
	+-%	9,3	17,2	9,4	0,0	7,8	26,3	14,5	10,5	8,4	22,9	9,9	13,9	11,5	12,2	9,5	17,2	8,3	13,3	9,5	16,4	
35-44	abs.	3	7	9	1	7	3	3	7	5	4	3	7	3	7	4	5	2	8	5	5	
	rel.	8,6	38,9	18,8	20,0	16,7	27,3	16,7	20,0	12,8	30,8	11,1	26,9	13,0	23,3	11,8	27,8	8,7	26,7	14,7	26,3	
	+-%	9,3	22,5	11,0	35,1	11,3	26,3	17,2	13,3	10,5	25,1	11,9	17,0	13,8	15,1	10,8	20,7	11,5	15,8	11,9	19,8	
45-54	abs.	0	2	2	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	0	
	rel.	0,0	11,1	4,2	0,0	2,4	9,1	5,6	2,9	2,6	7,7	3,7	3,8	4,3	3,3	2,9	5,6	4,3	3,3	5,9	0,0	
	+-%	0,0	14,5	5,7	0,0	4,6	17,0	10,6	5,5	5,0	14,5	7,1	7,4	8,3	6,4	5,7	10,6	8,3	6,4	7,9	0,0	
55-64	abs.	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	
	rel.	0,0	5,6	2,1	0,0	0,0	9,1	0,0	2,9	0,0	7,7	0,0	3,8	0,0	3,3	0,0	5,6	0,0	3,3	0,0	5,3	
	+-%	0,0	10,6	4,0	0,0	0,0	17,0	0,0	5,5	0,0	14,5	0,0	7,4	0,0	6,4	0,0	10,6	0,0	6,4	0,0	10,0	
65 a viac	abs.	3	4	4	3	6	1	4	3	4	3	5	2	4	3	5	2	4	3	0	7	
	rel.	8,6	22,2	8,3	60,0	14,3	9,1	22,2	8,6	10,3	23,1	18,5	7,7	17,4	10,0	14,7	11,1	17,4	10,0	0,0	36,8	
	+-%	9,3	19,2	7,8	42,9	10,6	17,0	19,2	9,3	9,5	22,9	14,7	10,2	15,5	10,7	11,9	14,5	15,5	10,7	0,0	21,7	
SPOLU: (100%)	35	18	48	5	42	11	18	35	39	13	27	26	23	30	34	18	23	30	34	19		

Tab. č. 8b: Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientů v poradni zdraví za období od 01.01.2017 do 31.12.2017

Okres: Rožňava
Kraj: Košice

ŽENY

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
15-19	abs.	14	2	16	0	16	0	7	9	16	0	7	9	9	7	15	1	12	4	7	9
	rel.	26,9	4,0	17,8	0,0	21,9	0,0	12,3	20,0	22,2	0,0	14,6	16,7	17,6	13,7	19,0	4,3	26,1	7,1	25,0	12,2
	+-%	12,1	5,4	7,9	0,0	9,5	0,0	8,5	11,7	9,6	0,0	10,0	9,9	10,5	9,4	8,6	8,3	12,7	6,7	16,0	7,4
20-24	abs.	6	0	5	1	5	1	2	4	6	0	3	3	4	2	5	1	4	2	2	4
	rel.	11,5	0,0	5,6	8,3	6,8	3,4	3,5	8,9	8,3	0,0	6,3	5,6	7,8	3,9	6,3	4,3	8,7	3,6	7,1	5,4
	+-%	8,7	0,0	4,7	15,6	5,8	6,6	4,8	8,3	6,4	0,0	6,8	6,1	7,4	5,3	5,4	8,3	8,1	4,9	9,5	5,2
25-34	abs.	9	8	17	0	14	3	14	3	14	3	11	6	12	5	16	1	12	5	9	8
	rel.	17,3	16,0	18,9	0,0	19,2	10,3	24,6	6,7	19,4	10,0	22,9	11,1	23,5	9,8	20,3	4,3	26,1	8,9	32,1	10,8
	+-%	10,3	10,2	8,1	0,0	9,0	11,1	11,2	7,3	9,1	10,7	11,9	8,4	11,6	8,2	8,9	8,3	12,7	7,5	17,3	7,1
35-44	abs.	9	3	11	1	10	2	7	5	10	2	6	6	8	4	8	4	3	9	5	7
	rel.	17,3	6,0	12,2	8,3	13,7	6,9	12,3	11,1	13,9	6,7	12,5	11,1	15,7	7,8	10,1	17,4	6,5	16,1	17,9	9,5
	+-%	10,3	6,6	6,8	15,6	7,9	9,2	8,5	9,2	8,0	8,9	9,4	8,4	10,0	7,4	6,7	15,5	7,1	9,6	14,2	6,7
45-54	abs.	3	13	15	1	9	7	9	7	8	8	7	9	7	9	12	4	6	10	4	12
	rel.	5,8	26,0	16,7	8,3	12,3	24,1	15,8	15,6	11,1	26,7	14,6	16,7	13,7	17,6	15,2	17,4	13,0	17,9	14,3	16,2
	+-%	6,3	12,2	7,7	15,6	7,5	15,6	9,5	10,6	7,3	15,8	10,0	9,9	9,4	10,5	7,9	15,5	9,7	10,0	13,0	8,4
55-64	abs.	5	7	9	3	9	3	6	6	8	4	6	6	5	7	7	5	4	8	1	11
	rel.	9,6	14,0	10,0	25,0	12,3	10,3	10,5	13,3	11,1	13,3	12,5	11,1	9,8	13,7	8,9	21,7	8,7	14,3	3,6	14,9
	+-%	8,0	9,6	6,2	24,5	7,5	11,1	8,0	9,9	7,3	12,2	9,4	8,4	8,2	9,4	6,3	16,9	8,1	9,2	6,9	8,1
65 a viac	abs.	6	17	17	6	10	13	12	11	10	13	8	15	6	17	16	7	5	18	0	23
	rel.	11,5	34,0	18,9	50,0	13,7	44,8	21,1	24,4	13,9	43,3	16,7	27,8	11,8	33,3	20,3	30,4	10,9	32,1	0,0	31,1
	+-%	8,7	13,1	8,1	28,3	7,9	18,1	10,6	12,6	8,0	17,7	10,5	11,9	8,8	12,9	8,9	18,8	9,0	12,2	0,0	10,5
SPOLU: (100%)	52	50	90	12	73	29	57	45	72	30	48	54	51	51	79	23	46	56	28	74	

Tab. č. 9a: Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017

Okres: Rožňava
Kraj: Košice

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	
15-19	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
	rel.	4,0	0,0	2,4	0,0	2,6	0,0	0,0	3,4	3,1	0,0	0,0	4,3	0,0	4,0	0,0	5,9	6,3	0,0	3,8	0,0	
	+-%	7,7	0,0	4,6	0,0	5,1	0,0	0,0	6,6	6,0	0,0	0,0	8,3	0,0	7,7	0,0	11,2	11,9	0,0	7,4	0,0	
25-34	abs.	7	1	8	0	7	1	5	3	7	1	6	2	7	1	7	1	4	4	8	0	
	rel.	28,0	4,2	19,0	0,0	18,4	9,1	25,0	10,3	21,9	6,3	23,1	8,7	29,2	4,0	22,6	5,9	25,0	12,1	30,8	0,0	
	+-%	17,6	8,0	11,9	0,0	12,3	17,0	19,0	11,1	14,3	11,9	16,2	11,5	18,2	7,7	14,7	11,2	21,2	11,1	17,7	0,0	
35-44	abs.	7	7	14	0	11	3	4	10	9	5	6	8	6	8	9	5	7	7	10	4	
	rel.	28,0	29,2	33,3	0,0	28,9	27,3	20,0	34,5	28,1	31,3	23,1	34,8	25,0	32,0	29,0	29,4	43,8	21,2	38,5	17,4	
	+-%	17,6	18,2	14,3	0,0	14,4	26,3	17,5	17,3	15,6	22,7	16,2	19,5	17,3	18,3	16,0	21,7	24,3	13,9	18,7	15,5	
45-54	abs.	2	4	5	1	6	0	2	4	3	3	4	2	3	3	4	2	0	6	2	4	
	rel.	8,0	16,7	11,9	14,3	15,8	0,0	10,0	13,8	9,4	18,8	15,4	8,7	12,5	12,0	12,9	11,8	0,0	18,2	7,7	17,4	
	+-%	10,6	14,9	9,8	25,9	11,6	0,0	13,1	12,6	10,1	19,1	13,9	11,5	13,2	12,7	11,8	15,3	0,0	13,2	10,2	15,5	
55-64	abs.	4	6	8	2	8	2	4	6	5	5	6	4	4	6	6	4	2	8	3	7	
	rel.	16,0	25,0	19,0	28,6	21,1	18,2	20,0	20,7	15,6	31,3	23,1	17,4	16,7	24,0	19,4	23,5	12,5	24,2	11,5	30,4	
	+-%	14,4	17,3	11,9	33,5	13,0	22,8	17,5	14,7	12,6	22,7	16,2	15,5	14,9	16,7	13,9	20,2	16,2	14,6	12,3	18,8	
65 a viac	abs.	4	6	6	4	5	5	5	5	7	2	4	6	4	6	5	4	2	8	2	8	
	rel.	16,0	25,0	14,3	57,1	13,2	45,5	25,0	17,2	21,9	12,5	15,4	26,1	16,7	24,0	16,1	23,5	12,5	24,2	7,7	34,8	
	+-%	14,4	17,3	10,6	36,7	10,7	29,4	19,0	13,7	14,3	16,2	13,9	17,9	14,9	16,7	12,9	20,2	16,2	14,6	10,2	19,5	
SPOLU: (100%)		25	24	42	7	38	11	20	29	32	16	26	23	24	25	31	17	16	33	26	23	

Tab. č. 9b: Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017

Okres: Rožňava
Kraj: Košice

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
20-24	abs.	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
	rel.	3,3	0,0	1,8	0,0	2,0	0,0	2,4	0,0	2,4	0,0	3,1	0,0	2,5	0,0	2,1	0,0	3,6	0,0	7,7	0,0
	+-%	6,4	0,0	3,4	0,0	4,0	0,0	4,6	0,0	4,7	0,0	6,0	0,0	4,8	0,0	4,1	0,0	6,9	0,0	14,5	0,0
25-34	abs.	5	2	7	0	6	1	4	3	5	2	5	2	5	2	5	2	7	1	7	1
	rel.	16,7	5,6	12,3	0,0	12,2	5,9	9,5	12,5	12,2	8,0	15,6	5,9	12,5	7,7	10,6	10,5	25,0	2,6	53,8	1,9
	+-%	13,3	7,5	8,5	0,0	9,2	11,2	8,9	13,2	10,0	10,6	12,6	7,9	10,2	10,2	8,8	13,8	16,0	5,0	27,1	3,6
35-44	abs.	9	2	11	0	11	0	9	2	9	2	9	2	9	2	10	1	5	6	1	10
	rel.	30,0	5,6	19,3	0,0	22,4	0,0	21,4	8,3	22,0	8,0	28,1	5,9	22,5	7,7	21,3	5,3	17,9	15,4	7,7	18,5
	+-%	16,4	7,5	10,2	0,0	11,7	0,0	12,4	11,1	12,7	10,6	15,6	7,9	12,9	10,2	11,7	10,0	14,2	11,3	14,5	10,4
45-54	abs.	9	9	18	0	13	5	13	5	11	7	8	10	11	7	14	4	7	11	4	14
	rel.	30,0	25,0	31,6	0,0	26,5	29,4	31,0	20,8	26,8	28,0	25,0	29,4	27,5	26,9	29,8	21,1	25,0	28,2	30,8	25,9
	+-%	16,4	14,1	12,1	0,0	12,4	21,7	14,0	16,2	13,6	17,6	15,0	15,3	13,8	17,0	13,1	18,3	16,0	14,1	25,1	11,7
55-64	abs.	3	9	10	2	8	4	7	5	6	6	5	7	8	4	8	4	4	8	0	12
	rel.	10,0	25,0	17,5	22,2	16,3	23,5	16,7	20,8	14,6	24,0	15,6	20,6	20,0	15,4	17,0	21,1	14,3	20,5	0,0	22,2
	+-%	10,7	14,1	9,9	27,2	10,3	20,2	11,3	16,2	10,8	16,7	12,6	13,6	12,4	13,9	10,7	18,3	13,0	12,7	0,0	11,1
65 a viac	abs.	3	14	10	7	10	7	8	9	9	8	4	13	6	11	9	8	4	13	0	17
	rel.	10,0	38,9	17,5	77,8	20,4	41,2	19,0	37,5	22,0	32,0	12,5	38,2	15,0	42,3	19,1	42,1	14,3	33,3	0,0	31,5
	+-%	10,7	15,9	9,9	27,2	11,3	23,4	11,9	19,4	12,7	18,3	11,5	16,3	11,1	19,0	11,2	22,2	13,0	14,8	0,0	12,4
SPOLU: (100%)	30	36	57	9	49	17	42	24	41	25	32	34	40	26	47	19	28	39	13	54	

Tab. č. 10a: Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017

Okres: Rožňava
Kraj: Košice

Muži	Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu
	0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny	abs.	1	9	0	0	3	0	0	215
rel.	100,0	37,5	0,0	0,0	30,0	0,0	0,0	28,6	28,3
(<120 and <80)	+-%	0,0	19,4	0,0	0,0	28,4	0,0	0,0	33,5 12,1
2. Normálny	abs.	0	6	0	2	0	0	0	19
rel.	0,0	25,0	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0	14,3	17,0
(120-129 or 80-84)	+-%	0,0	17,3	0,0	37,7	0,0	0,0	0,0	25,9 10,1
3. Vysoký normálny	abs.	0	5	1	1	4	0	0	112
rel.	0,0	20,8	50,0	16,7	40,0	0,0	0,0	14,3	22,6
(130-139 or 85-89)	+-%	0,0	16,2	69,3	29,8	30,4	0,0	0,0	25,9 11,3
4. Hypertenzia I	abs.	0	3	1	3	3	1	1	214
rel.	0,0	12,5	50,0	50,0	30,0	50,0	100,0	28,6	26,4
(140-159 or 90-99)	+-%	0,0	13,2	69,3	40,0	28,4	69,3	0,0	33,5 11,9
5. Hypertenzia II	abs.	0	1	0	0	0	1	0	13
rel.	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	14,3	5,7
(160-179 or 100-109)	+-%	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	69,3	0,0	25,9 6,2
S P O L U	abs.	1	24	2	6	10	2	1	753
	abs.	0	4	1	3	3	2	1	17
HYPERTENZIA	rel.	0,0	16,7	50,0	50,0	30,0	100,0	100,0	42,9 32,1
	+-%	0,0	14,9	69,3	40,0	28,4	0,0	0,0	36,7

Tab. č. 10b: Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017

		Počet klientov vo vekových skupinách:							Spolu	
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64		65 a viac
1. Optimálny	abs.	0	15	6	8	5	3	1	543	
	rel.	0,0	93,8	100,0	47,1	41,7	18,8	8,3	21,7	42,2
(<120 and <80)	+-%	0,0	11,9	0,0	23,7	27,9	19,1	15,6	16,99,6	
2. Normálny	abs.	0	1	0	4	4	1	1	011	
	rel.	0,0	6,3	0,0	23,5	33,3	6,3	8,3	0,0	10,8
(120-129 or 80-84)	+-%	0,0	11,9	0,0	20,2	26,7	11,9	15,6	0,06,0	
3. Vysoký normálny	abs.	0	0	0	1	3	5	3	416	
	rel.	0,0	0,0	0,0	5,9	25,0	31,3	25,0	17,4	15,7
(130-139 or 85-89)	+-%	0,0	0,0	0,0	11,2	24,5	22,7	24,5	15,57,1	
4. Hypertenzia I	abs.	0	0	0	3	0	6	6	621	
	rel.	0,0	0,0	0,0	17,6	0,0	37,5	50,0	26,1	20,6
(140-159 or 90-99)	+-%	0,0	0,0	0,0	18,1	0,0	23,7	28,3	17,97,8	
5. Hypertenzia II	abs.	0	0	0	0	0	1	1	57	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	8,3	21,7	6,9
(160-179 or 100-109)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,9	15,6	16,94,9	
6. Hypertenzia III	abs.	0	0	0	1	0	0	0	34	
	rel.	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	0,0	0,0	13,0	3,9
(>179 or >109)	+-%	0,0	0,0	0,0	11,2	0,0	0,0	0,0	13,83,8	
S P O L U abs.		0	16	6	17	12	16	12	23102	
abs.		0	0	0	4	0	7	7	14	32
HYPERTENZIA rel.		0,0	0,0	0,0	23,5	0,0	43,8	58,3	60,931,4	
+-%		0,0	0,0	0,0	20,2	0,0	24,3	27,9	19,9	9,0
CELKOM	abs	1	40	8	23	22	18	13	30155	

Tab. č. 11a: Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017

Okres: Rožňava

Kraj: Košice

Muži	Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu	
	0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac		
1. Optimálny	abs.	0	0	0	2	1	0	1	1	5
	rel.	0,0	0,0	0,0	33,3	9,1	0,0	12,5	11,1	12,5
(<120 and <80)	+-%	0,0	0,0	0,0	37,7	17,0	0,0	22,9	20,5	10,2
2. Normálny	abs.	0	0	0	3	6	1	1	0	11
	rel.	0,0	0,0	0,0	50,0	54,5	20,0	12,5	0,0	27,5
(120-129 or 80-84)	+-%	0,0	0,0	0,0	40,0	29,4	35,1	22,9	0,0	13,8
3. Vysoký normálny	abs.	0	1	0	1	1	2	1	3	9
	rel.	0,0	100,0	0,0	16,7	9,1	40,0	12,5	33,3	22,5
(130-139 or 85-89)	+-%	0,0	0,0	0,0	29,8	17,0	42,9	22,9	30,8	12,9
4. Hypertenzia I	abs.	0	0	0	0	2	2	5	5	14
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	40,0	62,5	55,6	35,0
(140-159 or 90-99)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	22,8	42,9	33,5	32,5	14,8
5. Hypertenzia II	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	2,5
(160-179 or 100-109)	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	17,0	0,0	0,0	0,0	4,8
S P O L U	abs.	0	1	0	6	11	5	8	9	40
	abs.	0	0	0	0	3	2	5	5	15
HYPERTENZIA	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	27,3	40,0	62,5	55,6	37,5
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	26,3	42,9	33,5	32,5	15,0

Tab. č. 11b: Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017

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	1	4	8	1	3	1	18	
	rel.	0,0	0,0	100,0	80,0	72,7	5,6	27,3	6,7	29,5	
	+-%	0,0	0,0	0,0	35,1	26,3	10,6	26,3	12,6	11,4	
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	0	2	3	1	4	10	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	16,7	9,1	26,7	16,4	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	22,8	17,2	17,0	22,4	9,3	
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	0	1	6	3	3	13	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	33,3	27,3	20,0	21,3	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	17,0	21,8	26,3	20,2	10,3	
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	0	0	1	0	7	2	4	14	
	rel.	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	38,9	18,2	26,7	23,0	
	+-%	0,0	0,0	0,0	35,1	0,0	22,5	22,8	22,4	10,6	
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	1	1	2	4	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	9,1	13,3	6,6	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,6	17,0	17,2	6,2	
6. Hypertenzia III (>179 or >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	1	1	2	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	6,7	3,3	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,0	12,6	4,5	
S P O L U		abs.	0	0	1	5	11	18	11	15	61
HYPERTENZIA		abs.	0	0	0	1	0	8	4	7	20
		rel.	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	44,4	36,4	46,7	32,8
		+-%	0,0	0,0	0,0	35,1	0,0	23,0	28,4	25,2	11,8
CELKOM		abs	0	1	1	11	22	23	19	24	101

Tab. č. 12a: Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017 z prvého a posledného vyšetrenia

														Okres: Rožňava
														Kraj: Košice
Dynamika		Abs	Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR
			Rel	+-%	Rel	+-%	Rel	+-%	Rel	+-%	Rel	+-%	Rel	+-%
M	Pokles	Abs	8	14	19	7	10	9	12	0	25	14	2	0
		Rel	20,0	35,0	47,5	17,5	25,0	22,5	31,6	0,0	62,5	36,8	5,0	0,0
		+-%	12,4	14,8	15,5	11,8	13,4	12,9	14,8	0,0	15,0	15,3	6,8	0,0
U	Nezmenené	Abs	15	18	12	24	23	12	8	40	6	10	31	34
		Rel	37,5	45,0	30,0	60,0	57,5	30,0	21,1	100,0	15,0	26,3	77,5	85,0
		+-%	15,0	15,4	14,2	15,2	15,3	14,2	13,0	0,0	11,1	14,0	12,9	11,1
Ž	Nárast	Abs	17	8	9	9	7	19	18	0	9	14	7	6
		Rel	42,5	20,0	22,5	22,5	17,5	47,5	47,4	0,0	22,5	36,8	17,5	15,0
		+-%	15,3	12,4	12,9	12,9	11,8	15,5	15,9	0,0	12,9	15,3	11,8	11,1
I	Celkom	100%	40	40	40	40	40	40	38	40	40	38	40	40
Ž	Pokles	Abs	12	21	17	6	13	17	18	0	24	23	1	2
		Rel	19,7	34,4	27,4	9,7	21,0	29,8	31,6	0,0	42,1	40,4	1,6	3,2
		+-%	10,0	11,9	11,1	7,4	10,1	11,9	12,1	0,0	12,8	12,7	3,1	4,4
E	Nezmenené	Abs	20	28	14	34	36	12	11	57	8	11	38	36
		Rel	32,8	45,9	22,6	54,8	58,1	21,1	19,3	100,0	14,0	19,3	61,3	58,1
		+-%	11,8	12,5	10,4	12,4	12,3	10,6	10,2	0,0	9,0	10,2	12,1	12,3
N	Nárast	Abs	29	12	31	22	13	28	28	0	25	23	23	24
		Rel	47,5	19,7	50,0	35,5	21,0	49,1	49,1	0,0	43,9	40,4	37,1	38,7
		+-%	12,5	10,0	12,4	11,9	10,1	13,0	13,0	0,0	12,9	12,7	12,0	12,1
Y	Celkom	100%	61	61	62	62	62	57	57	57	57	57	62	62
S	Pokles	Abs	20	35	36	13	23	26	30	0	49	37	3	2
		Rel	19,8	34,7	35,3	12,7	22,5	26,8	31,6	0,0	50,5	38,9	2,9	2,0
		+-%	7,8	9,3	9,3	6,5	8,1	8,8	9,3	0,0	9,9	9,8	3,3	2,7
P	Nezmenené	Abs	35	46	26	58	59	24	19	97	14	21	69	70
		Rel	34,7	45,5	25,5	56,9	57,8	24,7	20,0	100,0	14,4	22,1	67,6	68,6
		+-%	9,3	9,7	8,5	9,6	9,6	8,6	8,0	0,0	7,0	8,3	9,1	9,0
L	Nárast	Abs	46	20	40	31	20	47	46	0	34	37	30	30
		Rel	45,5	19,8	39,2	30,4	19,6	48,5	48,4	0,0	35,1	38,9	29,4	29,4
		+-%	9,7	7,8	9,5	8,9	7,7	9,9	10,0	0,0	9,5	9,8	8,8	8,8
U	Celkom	100%	101	101	102	102	102	97	95	97	97	95	102	102

Údaje v tabuľke sú uvedené s nasledovnými toleranciami pre status nezmeneného stavu: Biochem. parametre +- 10 %, Tlak krvi: +- 10 %, indexy : +-10 %

Tab. č. 12b: Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 01.01.2017 do 31.12.2017 z prvého a posledného vyšetrenia pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení.

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
	Abs	4	1	11	5	7	3	6	0	20	7	1	0	
M	Pokles	Rel	28,6	33,3	84,6	50,0	36,8	12,5	75,0	0,0	80,0	87,5	4,8	0,0
		+-%	23,7	53,3	19,6	31,0	21,7	13,2	30,0	0,0	15,7	22,9	9,1	0,0
		Abs	8	2	2	5	12	7	0	20	2	0	19	9
U	Nezmenené	Rel	57,1	66,7	15,4	50,0	63,2	29,2	0,0	100,0	8,0	0,0	90,5	90,0
		+-%	25,9	53,3	19,6	31,0	21,7	18,2	0,0	0,0	10,6	0,0	12,6	18,6
		Abs	2	0	0	0	0	14	2	0	3	1	1	1
Ž	Nárast	Rel	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3	25,0	0,0	12,0	12,5	4,8	10,0
		+-%	18,3	0,0	0,0	0,0	0,0	19,7	30,0	0,0	12,7	22,9	9,1	18,6
		Abs	14	3	13	10	19	24	8	20	25	8	21	10
I	Celkom	100%	14	3	13	10	19	24	8	20	25	8	21	10
		Abs	9	4	5	3	8	2	6	0	13	11	0	2
		Rel	31,0	50,0	55,6	21,4	47,1	8,7	50,0	0,0	72,2	84,6	0,0	6,3
Ž	Pokles	+-%	16,8	34,6	32,5	21,5	23,7	11,5	28,3	0,0	20,7	19,6	0,0	8,4
		Abs	11	3	3	8	8	4	4	20	2	2	18	26
		Rel	37,9	37,5	33,3	57,1	47,1	17,4	33,3	100,0	11,1	15,4	62,1	81,3
E	Nezmenené	+-%	17,7	33,5	30,8	25,9	23,7	15,5	26,7	0,0	14,5	19,6	17,7	13,5
		Abs	9	1	1	3	1	17	2	0	3	0	11	4
		Rel	31,0	12,5	11,1	21,4	5,9	73,9	16,7	0,0	16,7	0,0	37,9	12,5
N	Nárast	+-%	16,8	22,9	20,5	21,5	11,2	17,9	21,1	0,0	17,2	0,0	17,7	11,5
		Abs	29	8	9	14	17	23	12	20	18	13	29	32
		Rel	30,2	45,5	72,7	33,3	41,7	10,6	60,0	0,0	76,7	85,7	2,0	4,8
S	Pokles	+-%	13,7	29,4	18,6	18,9	16,1	8,8	21,5	0,0	12,6	15,0	3,9	6,4
		Abs	19	5	5	13	20	11	4	40	4	2	37	35
		Rel	44,2	45,5	22,7	54,2	55,6	23,4	20,0	100,0	9,3	9,5	74,0	83,3
P	Nezmenené	+-%	14,8	29,4	17,5	19,9	16,2	12,1	17,5	0,0	8,7	12,6	12,2	11,3
		Abs	11	1	1	3	1	31	4	0	6	1	12	5
		Rel	25,6	9,1	4,5	12,5	2,8	66,0	20,0	0,0	14,0	4,8	24,0	11,9
O	Nárast	+-%	13,0	17,0	8,7	13,2	5,4	13,5	17,5	0,0	10,4	9,1	11,8	9,8
		Abs	11	1	1	3	1	31	4	0	6	1	12	5
		Rel	25,6	9,1	4,5	12,5	2,8	66,0	20,0	0,0	14,0	4,8	24,0	11,9
L	Nárast	+-%	13,0	17,0	8,7	13,2	5,4	13,5	17,5	0,0	10,4	9,1	11,8	9,8
		Abs	11	1	1	3	1	31	4	0	6	1	12	5
		Rel	25,6	9,1	4,5	12,5	2,8	66,0	20,0	0,0	14,0	4,8	24,0	11,9
U	Celkom	100%	43	11	22	24	36	47	20	40	43	21	50	42
		Abs	13	5	16	8	15	5	12	0	33	18	1	2
		Rel	30,2	45,5	72,7	33,3	41,7	10,6	60,0	0,0	76,7	85,7	2,0	4,8

Okres: Rožňava
Kraj: Košice

Údaje v tabuľke sú uvedené s nasledovnými toleranciami pre status nezmeneného stavu: Biochem. parametre +- 10 %, Tlak krvi: +- 10 %, indexy : +-10 %