

**REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
SO SÍDLOM V STAREJ ĽUBOVNI**

**Ul. Obrancov mieru č. 1
064 01 Stará Ľubovňa**

**V Ý R O Č N Á S P R Á V A
Z A R O K 2018**

január 2019

Obsah

1. IDENTIFIKÁCIA ÚRADU	3
2. POSLANIE A STREDNODOBÝ VÝHĽAD ORGANIZÁCIE	4
3. KONTRAKT ORGANIZÁCIE S ÚSTREDNÝM ORGÁNOM A JEHO PLNENIE	5
4. ČINNOSTI / PRODUKTY ORGANIZÁCIE A ICH NÁKLADY	6
a. VÝKON ŠZD V ROZSAHU PÔSOBNOSTI VYMEDZENEJ ZÁKONOM Č.355/2007 Z. Z. O OCHRANE, PODPORE A ROZVOJI VEREJNÉHO ZDRAVIA V ZNENÍ NESKORŠÍCH PREDPISOV	6
b. VÝKON ÚRADNEJ KONTROLY V ZMYSLE PLATNEJ LEGISLATÍVY V OBLASTI OCHRANY VEREJNÉHO ZDRAVIA	6
c. VÝKON PRÁCE V OHNISKÁCH NÁKAZY	7
d. MONITORING	7
e. SKÚŠKY ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI A VYDÁVANIE OSVEDČENÍ O ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI	8
f. POSUDKOVÁ ČINNOSŤ	8
g. NÁRODNÉ REFERENČNÉ CENTRÁ	8
h. PLNENIE PROGRAMOV A PROJEKTOV ÚRADOV VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA V SR	8
i. OSTATNÉ ÚLOHY	9
j. LABORATÓRNE ČINNOSTI	10
5. ROZPOČET ORGANIZÁCIE	11
5.1 ROZPIS UKAZOVATEĽOV ROZPOČTU A JEHO PLNENIE	11
5.2 ROZPOČTOVÉ OPATRENIA	12
5.2.1 PRÍJMY	12
5.2.2 BEŽNÉ VÝDAVKY	12
5.2.3 KAPITÁLOVÉ VÝDAVKY	12
5.3 PLNENIE PRÍJMOV A ČERPANIE VÝDAVKOV ROZPOČTU K 31.12.2018	12
5.3.1 PRÍJMY	12
5.3.2 BEŽNÉ VÝDAVKY	13
5.3.3 KAPITÁLOVÉ VÝDAVKY	15
5.4 PREHĽAD O MIMOROZPOČTOVÝCH ÚČTOCH	15
5.5 VÝVOJ PRÍJMOV A BEŽNÝCH VÝDAVKOV RÚVZ SO SÍDLOM V STAREJ EUBOVNI ZA ROKY 2016 – 2018 V €	15
5.5.1 PRÍJMY	16
5.5.2 BEŽNÉ VÝDAVKY	16
5.5.3 KAPITÁLOVÉ VÝDAVKY	17
5.6 MAJETOK	17
5.7 POHĽADÁVKY	18
5.8 VEREJNÉ OBSTARÁVANIE	18
6. PERSONÁLNE OBSADENIE	19
6.1 STAV A ŠTRUKTÚRA ZAMESTNANCOV K 31.12.2018	20
6.2 VZDELÁVACIE AKTIVITY V ROKU 2018	25
7. CIELE A PREHĽAD PLNENIA	26

7.1 ODDELENIE HYGIENY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A ZDRAVIA	26
7.2 ODDELENIE PREVENTÍVNEHO PRACOVNÉHO LEKÁRSTVA	26
7.3 ODDELENIE HYGIENY VÝŽIVY BEZPEČNOSTI POTRAVÍN A KOZMETICKÝCH VÝROBKOV	27
7.4 ODDELENIE HYGIENY DETÍ A MLÁDEŽE	28
7.5 ODDELENIE EPIDEMIOLOGIE	29
7.6 ODDELENIE PODPORY ZDRAVIA, PORADENSKÉ CENTRUM ZDRAVIA	29
7.7 OSOBNÝ ÚRAD	30
8. HODNOTENIE A ANALÝZA VÝVOJA ORGANIZÁCIE	31
8.1 ODDELENIE HYGIENY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A ZDRAVIA	31
8.2 ODDELENIE PREVENTÍVNEHO PRACOVNÉHO LEKÁRSTVA	31
8.3 ODDELENIE HYGIENY VÝŽIVY BEZPEČNOSTI POTRAVÍN A KOZMETICKÝCH VÝROBKOV	31
8.4 ODDELENIE HYGIENY DETÍ A MLÁDEŽE	31
8.5 ODDELENIE EPIDEMIOLOGIE	32
8.6 ODDELENIE PODPORY ZDRAVIA, PORADENSKÉ CENTRUM ZDRAVIA	32
9. HLAVNÉ SKUPINY ODBERATEĽOV	33
9.1 ODDELENIE HYGIENY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A ZDRAVIA	33
9.2 ODDELENIE PREVENTÍVNEHO PRACOVNÉHO LEKÁRSTVA	33
9.3 ODDELENIE HYGIENY VÝŽIVY BEZPEČNOSTI POTRAVÍN A KOZMETICKÝCH VÝROBKOV	33
9.4 ODDELENIE HYGIENY DETÍ A MLÁDEŽE	33
9.5 ODDELENIE EPIDEMIOLOGIE	33
9.6 ODDELENIE PODPORY ZDRAVIA, PORADENSKÉ CENTRUM ZDRAVIA	34
9.7 OSOBNÝ ÚRAD	34
PRÍLOHY	35
č. 1 ANALÝZA ČINNOSTI JEDNOTLIVÝCH ODBOROV ZA ROK 2018	35
HYGIENY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A ZDRAVIA	35
PREVENTÍVNE PRACOVNÉ LEKÁRSTVO A TOXIKOLÓGIA	73
HYGIENA VÝŽIVY	99
KOZMETIKÉ VÝROBKY	130
HYGIENA DETÍ A MLÁDEŽE	136
EPIDEMIOLOGIA	168
VÝCHOVA K ZDRAVIU	209
KONTROLA, DOZOR A SŤAŽNOSTI	263
č. 2 PUBLIKAČNÁ A PREDNÁŠKOVÁ ČINNOSŤ ZA RÚVZ SO SÍDLOM V STAREJ LUBOVNI ZA ROK 2018	268

Všeobecná časť

1. Identifikácia úradu

Názov:	Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni
Sídlo:	Obrancov mieru 1, 064 01 Stará Ľubovňa
Rezort/zriaďovateľ:	Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky
Kontakt:	tel.: 052/42 80 115 fax: 052/43 241 70 e-mail: sl.sekretariat@uvzsr.sk webová stránka: www.vzsl.sk
Forma hospodárenia:	rozpočtová organizácia
IČO:	17335451
Územná pôsobnosť:	Okres Stará Ľubovňa (rozloha 624 km ² , počet obyvateľov 53 849, hustota obyvateľov na 1 km ² 86 obyvateľov, počet obcí 42, počet miest 2)

Regionálny hygienik a generálny tajomník služobného úradu:

RNDr. Mária Mancalová, MPH

Členovia vedenia:

Vedúca osobného úradu:

Ing. Slavka Šebová

Vedúca oddelenia epidemiológie:

MVDr. Štefánia Kolcunová

Vedúca oddelenia hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov:

MVDr. Miriam Olšavská, MPH

Vedúci oddelenia hygieny životného prostredia a zdravia:

RNDr. Ján Kolcun

Vedúci oddelenia preventívneho pracovného lekárstva:

Ing. Štefan Slivko

Krajskí a hlavní odborníci ÚVZ SR, resp. HH SR:

RNDr. Mária Mancalová, MPH - krajská odborníčka hlavného hygienika SR za Prešovský kraj pre odbor Výchova k zdraviu

Hlavné činnosti:

Rozsah činnosti RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni ako orgánu verejného zdravotníctva je vymedzený v § 6 zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Predmetom činnosti RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni je najmä výkon štátnej správy na úseku verejného zdravotníctva a ochrana verejného zdravia v rozsahu, ktorý vymedzuje najmä § 6 ods. 3 zákona NR SR vyššie citovaného zákona, ako aj výkon úradnej kontroly potravín podľa zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni plní aj úlohy v oblasti ohrozenia verejného zdravia vyplývajúce z ust. § 48, úlohy na úseku prevencie ochorení a iných porúch zdravia v zmysle § 10 a špecializované úlohy verejného zdravotníctva v zmysle § 11 zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie

Poslaním Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni vo svojom územnom obvode ako orgánu verejného zdravotníctva je zúčastňovať sa na riešení národných a medzinárodných programov významných pre verejné zdravie, vykonávať vedecký výskum v tejto oblasti, poradenskú činnosť v oblasti podpory a ochrany zdravia, plniť špecializované úlohy verejného zdravotníctva, úlohy na úseku prevencie ochorení a iných porúch zdravia a úlohy pri ohrození verejného zdravia.

Zároveň orgán verejného zdravotníctva riadi, usmerňuje a kontroluje epidemiologickú bdelosť prenosných ochorení a plní imunizačný program, posudzuje hodnotenie dopadov na verejné zdravie na regionálnej úrovni a na lokálnej úrovni, nariaďuje opatrenia na predchádzanie ochoreniam a opatrenia pri ohrození verejného zdravia v rámci svojej územnej pôsobnosti.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vykonáva štátny zdravotný dozor, úradnú kontrolu potravín, vydáva rozhodnutia, záväzné stanoviská, vyjadrenia, pokyny, ukladá opatrenia na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru, prejednáva priestupky a iné správne delikty, ukladá pokuty a povinnosť nahradiť náklady podľa zákona č. 355/2007 Z. z., povoľuje a zrušuje ním udelené výnimky, ak to ustanovuje tento zákon. Zriaďuje komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti, vydáva osvedčenie o odbornej spôsobilosti, vedie register odborne spôsobilých osôb na epidemiologicky závažné činnosti, ktorý je verejne prístupný na www.vzsl.sk a register rizikových prác na oddelení Preventívneho pracovného lekárstva.

Medzi hlavné skupiny užívateľov výstupov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni patria ústredné orgány štátnej správy a miestne orgány štátnej správy, obce a samosprávne kraje, vysoké školy, školy, výskumné, výchovné a vzdelávacie inštitúcie, poskytovatelia zdravotnej starostlivosti, stavovské organizácie v zdravotníctve, zdravotné poisťovne a sociálne poisťovne, iné právnické osoby a fyzické osoby, medzinárodné organizácie. Pre širokú verejnosť sú informácie a výstupy poskytované individuálne, skupinovo alebo hromadne prostredníctvom masovo-komunikačných prostriedkov ako aj inými aktivitami a formami zdravotno-výchovného pôsobenia.

V budúcnosti by sa činnosť RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni mala ťažiskovo sústrediť na hodnotenie dopadov na verejné zdravie na regionálnej a lokálnej úrovni a na monitorovanie zdravotného stavu obyvateľstva a jeho skupín vo vzťahu k životným podmienkam a pracovným podmienkam, spôsobu života a práce a zdravotného uvedomenia ľudí v okrese Stará Ľubovňa.

Pre naplnenie poslania a strednodobého výhľadu organizácie je nevyhnutné zabezpečiť finančnú stabilitu rozpočtu a naďalej investovať do ľudských zdrojov s následným vzdelávaním a rozvojom ľudských zdrojov. Motiváciou by malo byť zlepšenie pracovných podmienok a odmeňovanie zamestnancov. Kľúčovou prioritou v rámci personálnej stratégie je nahradenie riadiacich zamestnancov odchádzajúcich do dôchodku lekármi.

3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie

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

4. Činnosti / produkty organizácie a ich náklady

Činnosť RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni je definovaná zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a napĺňaním úloh celospoločenských a regionálnych programov podpory, ochrany a rozvoja verejného zdravia zameraných na ovplyvňovanie verejného zdravia prostredníctvom životného štýlu, výživových faktorov a prevenciou rizikových faktorov, riešenia Národného programu podpory zdravia, Národného programu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, programov a projektov Svetovej zdravotníckej organizácie, uskutočňovaní Akčného plánu pre prostredie a zdravie, Programu ozdravenia výživy obyvateľstva Slovenskej republiky, Programu imunizácie ako aj ďalších úloh.

Vzhľadom na množstvo, charakter a rôznorodosť vecných úloh RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni nekalkuluje priame a nepriame náklady na jednotlivé vecné úlohy a ani ich takto nesleduje. Náklady sú kalkulované aj sledované podľa rozpočtovej klasifikácie na jednotlivé položky a podpoložky.

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

Výkon štátneho zdravotného dozoru RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bol vykonávaný v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2018 dozoroval 1598 prevádzok. V týchto prevádzkach bolo vykonaných 2024 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru, úradnej kontroly potravín a v rámci posudkovej činnosti. Taktiež bolo vykonaných 478 kontrol podľa zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Počas roka 2018 boli uložené 3 pokuty za iný správny delikt podľa § 57 zákona č. 355/2007 Z. z. s celkovou výškou uloženej sumy 600 € a uhradené boli vo výške 600 € k 31.12.2018.

V zmysle § 58 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo uložených 13 rozhodnutí o náhrade nákladov v celkovej uloženej sume 440,92 € a k 31.12.2018 boli uhradené vo výške 440,92 €.

Pri zistení nedostatkov v rámci výkonu ŠZD bola orgánom verejného zdravotníctva uložená za priestupok podľa § 56 ods. zákona č. 355/2007 Z. z. 1 bloková pokuta v blokovom konaní v celkovej sume 60 €.

Orgán verejného zdravotníctva v uvedenom období roka 2018 uložil v zmysle § 6 ods. 3 písm. j) zákona č. 355/2007 Z. z. 8 pokynov prevádzkovateľom zariadení.

Počas roka 2018 bolo na mieste výkonu ŠZD podľa § 55 zákona č. 355/2007 Z. z. uložené opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov v 8 prípadoch a nariadené opatrenia na predchádzanie ochoreniam podľa § 12 zákona č. 355/2007 Z. z. v 21 prípadoch.

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

Úradná kontrola bola plánovaná a realizovaná na základe Viacročného národného plánu Úradnej kontroly Slovenskej republiky na rok 2018. Kontroly boli zamerané na hygienu potravinárskych prevádzkarní, bezpečnosť potravín a materiálov a predmetov určených na styk s potravinami. Celkovo bolo vykonaných 254 kontrol, zistené 2 nezhody.

Z celkovo odobratých a laboratórne vyšetrených 188 vzoriek potravín (vrátane pokrmov), bolo mikrobiologicky vyšetrených 129 vzoriek, z toho nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám 10 vzoriek t.j. 5,85 % - vzorky zmrzlín. Celkovo bolo odobratých a laboratórne vyšetrených 188 vzoriek potravín (vrátane pokrmov), z ktorých bolo chemicky vyšetrených

70 vzoriek, z toho 1 vzorka nevyhovela t. j. 1,42 % - vzorka zmrzlina. Oddelením HDaM boli počas roka 2018 uskutočnené 2 úradné kontroly.

V roku 2018 boli RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni uložené na mieste 2 opatrenia podľa § 19 zákona č. 152/1995 Z. z..

Za priestupky podľa § 29 ods. 1 písm. c) zákona č. 152/1995 Z. z. boli počas roka 2018 orgánom verejného zdravotníctva uložené 2 blokové pokuty v blokovom konaní v celkovej sume 400 € a za 1 priestupok podľa § 29 ods. 1 písm. d) zákona č. 152/1995 Z. z. 1 bloková pokuta v blokovom konaní v celkovej sume 100 €. V roku 2018 boli v zmysle § 20 ods. 4 zákona č. 152/1995 Z. z. uložené 2 rozhodnutia o náhrade nákladov v celkovej uloženej sume 36,36 € a k 31.12.2018 bola uhradená vo výške 18,18 €.

c. Výkon práce v ohniskách

Počas roka 2018 bolo v súvislosti s výkonom prác v ohniskách vykonaných:

- 9 hlásení v rámci systému rýchleho varovania (SRV),
- 936 prípadov prenosných ochorení,
- 176 spracovaných ohnísk,
- 8 vydaných rozhodnutí s nariadenými opatreniami a ďalších 485 iných opatrení v ohniskách nákazy (136 krát postup dezinfekcie, 5 krát informovanie zainteresovaných, 156 krát vyhľadanie podozrivých z nákazy, 5 krát vyhľadanie podozrivých z ochorenia, 3 krát zákaz výkonu epidemiologickej závažnej činnosti, 4 krát sprísnenie hyg.-epid. režimu a 176 krát zdravotná výchova).

V sledovanom období sme mali hlásených celkom 10 ochorení preventabilných očkovaním – 3 ochorenia na parotitídu, sporadický výskyt, z toho 1 s laboratórne negatívnym výsledkom a 2 potvrdené na základe klinických príznakov, zároveň 7 ochorení na pertussis s laboratórne pozitívnym výsledkom.

Počas roka sme zaznamenali výskyt prenosných ochorení v epidemiologickej súvislosti na salmonelovú enteritídu (9 rodinných výskytov s 27 prípadmi), norovírusovú gastroenteropatiu (2 výskyt so 4 prípadmi), rotavírusovú enteritídu (1 výskyt s 2 prípadmi), nešpecifikovanú vírusovú črevnú infekciu (1 epidemický výskyt s 8 prípadmi, popísané v stati NN) a lokálne epidémie respiračných ochorení na území okresu Stará Ľubovňa, zaznamenané v 4. až 8., 41., 42. a 51. kalendárnom týždni. Ďalej epidémia pedikulózy v ZŠ Podsadek s 8 chorými, ktorí vyhľadali lekárske oštenie.

Informačný systém prenosných ochorení je maximálne (v pracovných dňoch denne) využívaný na evidenciu a hlásenie prenosných ochorení, na analýzy a grafické spracovanie vývoja prenosných ochorení.

d. Monitoring

V roku 2018 bolo odbornými zamestnancami RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni odobratých 165 vzoriek pitnej vody, 6 vzoriek odpadovej vody, 40 vzoriek vody na kúpanie, 12 vzoriek destilovanej vody, 15 vzoriek vody na dusičnany a dusitany, 195 vzoriek požívatin, 885 vzoriek sterov z prostredia, 241 vzoriek sterilizačnej techniky, 480 vzoriek sterilizačných predmetov, 20 iných vzoriek (pieskoviská a pod.), 10 vzoriek kozmetiky, 2 vzorky materiálu určeného na styk s potravinami. Zároveň bola poskytnutá súčinnosť pri zabezpečení odberu 127 vzoriek biologického materiálu (v rámci toho aj 40 vzoriek na imunologické prehľady).

V roku 2018 bol monitoring pitnej vody zabezpečený sledovaním kvality pitnej vody v rozvodnej sieti verejných vodovodov podľa stanoveného rozsahu laboratórnych rozborov a frekvencií vyšetrení vzoriek pitnej vody, sledovaním a hodnotením kvality vody v umelých kúpaliskách a bazénoch z hľadiska ochrany verejného zdravia v súlade s platnou legislatívou a využívaním informačných systémov o kúpaliskách a kvalite vody na kúpanie a o pitnej

vode. Pri príležitosti Svetového dňa vody bolo odbornými zamestnancami RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vyšetrených 248 vzoriek vôd na dusičnany a dusitany.

V priebehu roka 2018 sa pokračovalo v monitorovaní výskytu akútneho chabého obrn (ACHO), zabezpečoval sa odber vzoriek odpadových vôd a ich virologické vyšetrenie na zistenie prítomnosti poliovírusov a iných enterovírusov vo vonkajšom prostredí. Celkovo bolo odobratých 6 vzoriek odpadových vôd pred ich vyústením do ČOV v meste Stará Ľubovňa. Všetky odobraté vzorky boli negatívne a v sledovanom období nebolo hlásené žiadne podozrenie na výskyt ACHO.

e. Skúšky odbornej spôsobilosti a vydávanie osvedčení o odbornej spôsobilosti

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bolo v roku 2018 vydaných celkom 69 osvedčení o odbornej spôsobilosti na epidemiologicky závažné činnosti podľa § 15 ods. 2 písm. a), b), c), e) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

V roku 2018 boli vydané 1 osvedčenie o odbornej spôsobilosti na epidemiologicky závažné činnosti pri výrobe a úprave pitnej vody a pri obsluhu vodovodných zariadení pitnej vody, 6 osvedčení o odbornej spôsobilosti na epidemiologicky závažné činnosti v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo, 51 osvedčení o odbornej spôsobilosti na epidemiologicky závažné činnosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov a 11 osvedčení o odbornej spôsobilosti na epidemiologicky závažné činnosti v úpravniach vody a pri obsluhu vodovodných zariadení na umelých kúpaliskách.

f. Posudková činnosť

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2018 vydal celkovo 102 záväzných stanovísk podľa § 13 ods. 2 a ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z., 79 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky podľa § 13 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z., 24 rozhodnutí na schválenie prevádzkového poriadku podľa § 13 ods. 4 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z., 100 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky a schválenie prevádzkového poriadku podľa § 13 ods. 4 písm. a), b) zákona č. 355/2007 Z. z., 76 rozhodnutí na zotavovacie podujatia podľa § 13 ods. 4 písm. d) zákona č. 355/2007 Z. z., 8 rozhodnutí na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb podľa § 13 ods. 4 písm. j) zákona č. 355/2007 Z. z. a 10 rozhodnutí na zaradenie prác do tretej kategórie alebo štvrtej kategórie ako aj o návrhoch na zmenu alebo vyradenie prác z tretej kategórie alebo štvrtej kategórie podľa § 13 ods. 4 písm. k) zákona č. 355/2007 Z. z., 1 rozhodnutie na vodárenskú úpravu pitnej vody podľa § 13 ods. 4 písm. e) zákona č. 355/2007 Z. z.. V 39 prípadoch bolo konanie prerušené v zmysle § 29 zákona č. 71/1967 Zb. a v 11 prípadoch sa v zmysle § 30 zákona č. 71/1967 Zb. zastavilo.

g. Národné referenčné centrá

Na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni nie sú zriadené NRC, pri identifikácii pôvodcov infekcie je zabezpečená spolupráca s NRC v rámci SR.

h. Plnenie programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sa počas roka 2018 podieľal na plnení nasledovných programov a projektov ÚVZ v SR:

- 1.7 Zhodnotenie dodržiavania hygienických požiadaviek v prevádzkach solárií
- 2.1 Znižovanie miery zdravotných rizík zamestnancov z pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce
 - 2.1.1 Znižovanie miery zdravotných rizík (rizikové práce)
 - 2.1.2 Znižovanie zdravotných rizík z veľmi toxických a toxických látok a zmesí

- 2.1.3 Znižovanie zdravotných rizík z karcinogénnych a mutagénnych faktorov vrátane azbestu a z látok poškodzujúcich reprodukciu a narúšajúcich endokrinný systém
- 2.2 Intervencie na podporu zdravia pri práci
 - 2.2.1 Zdravé pracoviská
 - 2.2.2 Európska informačná kampaň Európskej agentúry pre BOZP (OSHA Bilbao) zameraná na prevenciu zdravotných a bezpečnostných rizík pri práci
- 3.2 Monitoring spotreby vybraných prídavných látok a aróm v potravinách
- 3.3 Monitoring príjmu kuchynskej soli
- 4.1 Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia národného akčného plánu v prevencii obezity na roky 2015 – 2025 (NAPPO)
- 4.2 Zneužívanie návykových látok (Alkohol, Tabak, Drogy) u detí a mládeže na Slovensku
- 4.3 Monitoring obsahu kuchynskej soli v obedoch v zariadeniach školského stravovania základných škôl
COSI (Childhood Obesity Surveillance Initiative)
- 6.1 Národný imunizačný program SR (NIP SR)
- 6.2 Surveillance infekčných chorôb
- 6.3 Informačný systém prenosných ochorení
- 6.4 Nozokomiálne nákazy
- 6.5 Mimoriadne epidemiologické situácie
- 6.6 Environmentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV
- 6.7 Prevencia HIV/AIDS
- 6.8 Poradne očkovania
- 6.9 Zvýšenie povedomia budúcich matiek o ochoreniach preventabilných očkovaním a význame očkovania
- 9.1 Národný program podpory zdravia
- 9.2 Národný akčný plán v prevencii obezity na roky 2015 – 2025
- 9.3 Podpora zdravia znevýhodnených komunit na Slovensku
- 9.4 Národný akčný plán pre problémy s alkoholom v Slovenskej republike
- 9.5 Národné a regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu aktívneho stárnutia na roky 2014 - 2020
- 9.6 Zdravotno-výchovné pôsobenie u detí predškolského veku - STOMATOHYGIENA
- 9.7 CINDI program v SR
- 9.8 Akčný plán realizácie národnej protidrogovej stratégie SR na obdobie rokov 2017 – 2020
- 9.9 Národný akčný plán pre podporu pohybovej aktivity na roky 2017 - 2020

i. Ostatné úlohy

V rámci ostatných úloh bola RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2018 riešená poradenská a konzultačná činnosť, riešenie mimoriadnych udalostí s vplyvom na životné prostredie a verejné zdravie, riešenie povodňových situácií, prednášková činnosť, odborné usmerňovanie fyzických osôb, fyzických osôb – podnikateľov a právnických osôb na úseku verejného zdravotníctva, spolupráca pri plnení úloh na úseku ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia formou vyjadrení, stanovísk, vybavovanie platených služieb, hodnotenie výsledkov laboratórných analýz vzoriek, vykonávanie dozoru nad dodržiavaním zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, práca s informačnými systémami, spolupráca s oddeleniami RÚVZ, miestnymi orgánmi štátnej správy, obcami a inými zložkami verejného života.

Odborní zamestnanci RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2018 vykonali celkovo 478 kontrol zameraných na dodržiavanie ustanovení zákona NR SR č. 377/2004 Z. z.. V rámci uvedených kontrol nebola uložená žiadna bloková pokuta.

V roku 2018 sme prešetrovali 3 podozrenia na chorobu z povolania. Doposiaľ bola jedna choroba z povolania ukončená so záverom „Choroba z povolania neuznaná“.

V súlade s úlohou č. 1.4 z celoslovenskej pracovnej porady PPL konanej dňa 5.12.2017 na ÚVZ SR v Bratislave sme vykonali 2 kontroly plnenia povinností v PZS, ktoré vykonávajú činnosť dodávateľským spôsobom a majú sídlo v okrese Stará Ľubovňa (POLAMED s.r.o., Stará Ľubovňa, MEDALI s.r.o., Stará Ľubovňa). Neboli zistené žiadne nedostatky.

Ostatné úlohy sa plnia z vyplývajúcej aktuálnej epidemiologickej situácie, resp. mimoriadnych úloh, vykonávaním aj mimoriadných kontrol a plnením ostatných úloh realizáciou štúdií (EIW, Hygiena a dezinfekcia rúk, Očkovanie hrou, Imunologické prehľady 2018).

V rámci plnenia ostatných úloh bolo RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni počas roka 2018 realizované plnenia iných projektov na regionálnej úrovni:

- „Adamko hravo-zdravo“
- „Zdravé mestá“
- „Umývaj si ruky, zachrániš život“
- „Školy podporujúce zdravie“
- „Rozhovory pod lampou“
- „Ovocie a zelenina do škôl“
- „Životné podmienky a zdravie obyvateľov rómskych osád v okrese Stará Ľubovňa“
- „Viem, čo zjem“
- „Linka pomoci na odvykanie od fajčenia“.

j. Laboratórne činnosti

Na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni nie sú zriadené laboratóriá.

5. Rozpočet organizácie

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2018 svoje hospodárenie zabezpečoval v súlade so schváleným rozpočtom a stanovenými záväznými ukazovateľmi a limitmi z úrovne MZ SR. Mal vypracovaný podrobný rozpočet príjmov a bežných výdavkov s ekonomickým členením do úrovne položiek a podpoložiek v zmysle platnej rozpočtovej klasifikácie, ktorý bol schválený MZ SR.

Zostavený rozpočet vychádzal zo stanovených záväzných ukazovateľov, dosiahnutých výsledkov rozpočtového hospodárenia za predchádzajúce obdobie a aktuálnych potrieb zabezpečenia vecných úloh v rozpočtovom období, s prihliadnutím na rozsah zabezpečovaných vecných a odborných úloh v oblasti štátneho zdravotného a potravinového dozoru a plnenie prijatých koncepcií jednotlivých odborov a úloh v oblasti ochrany a podpory zdravia.

5.1. Rozpis ukazovateľov rozpočtu a jeho plnenie

	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť k 31.12.2018
PRÍJMY	18 000,00	8 900,00	10 172,59
z toho			
rozpočtové	18 000,00	8 900,00	10 172,59
VÝDAVKY	344 173,00	383 664,60	383 664,60
nedočerpané			0,00
povolené prekročenie			0,00
s povoleným prekročením	344 173,00	383 664,60	383 664,60
podľa kategórií			
610 – mzdy	195 986,00	215 107,00	215 107,00
620 – odvody	68 497,00	77 009,84	77 009,84
630 – tovary a služby	75 790,00	72 477,21	72 477,21
- povolené prekročenie			
640 – transfery	3 900,00	3 945,95	3 945,95
700 – kapitálové výdavky	0,00	15 124,60	15 124,60
	344 173,00	383 664,60	383 664,60
podľa prvku			
0790203	338 133,00	377 624,60	377 624,60
OEK0601	6 040,00	6 040,00	6 040,00
povolené prekročenie			
	344 173,00	383 664,60	383 664,60
podľa zdroja			
111	344 173,00	368 530,00	368 530,00
131H		15 124,60	15 124,60
	344 173,00	383 664,60	383 664,60

5.2 Rozpočtové opatrenia

5.2.1 Príjmy

Dátum	Rozpočtové opatrenie	200
19.12.2018	Zníženie rozpočtu príjmov	- 4 000,00 €
17.12.2018	Zvýšenie rozpočtu príjmov	4 000,00 €
14.12.2018	Zníženie rozpočtu príjmov	- 9 100,00 €

Ďalšie zmeny rozpočtu vykonané v priebehu roka 2018 boli realizované v rámci jednotlivých položiek príjmov s dodržaním záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu.

5.2.2 Bežné výdavky

Dátum	Rozpočtové opatrenie	610	620	630	640
22.01.2018	Viazanie finančných prostriedkov – presun medzi organizáciami	+ 6 309,00	+ 2 205,00		
22.03.2018	Rozpočtové opatrenie MF SR presun na mzdy	+ 3 122,00	+ 1 091,00		
26.06.2018	Povolené prekročenie limitu výdavkov	+ 9 690,00	+3 387,00		
24.07.2018	Viazanie na IS II. štvrťrok 2018			- 958,00	
24.09.2018	Viazanie na IS III. štvrťrok 2018			- 479,00	
19.12.2018	Presun medzi 620 a 630 na odvody do poisťovní		+ 1829,84	- 1 829,84	
19.12.2018	Presun medzi 630 a 640			- 45,95	+45,95

Ďalšie rozpočtové opatrenia vykonané v priebehu roka 2018 boli realizované v rámci jednotlivých položiek výdavkov s dodržaním záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu.

5.2.3 Kapitálové výdavky

Dátum	Rozpočtové opatrenie	700
17.09.2018	Zabezpečenie financovaných prostriedkov na výpočtovú techniku	+15 142,60 €

5.3 Plnenie príjmov a čerpanie výdavkov rozpočtu k 31.12.2018

5.3.1 Príjmy

Ukazovateľ	Skutočnosť k 31.12.2018
celkom	10 172,59
v tom	
rozpočtové príjmy	10 172,59
v tom	
z prenajatých budov	4 493,16

za porušenie ostatných predpisov	1 460,00
za predaj služieb	4 493,16
ostatné	1 462,25

Príjmy boli splnené na 114,43 %.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni ako rozpočtová organizácia všetky príjmy odvádza do štátneho rozpočtu.

5.3.2 Bežné výdavky

Názov položky ekonomickej klasifikácie	Skutočnosť k 31. 12. 2018
Mzdy, platy (610)	215 107,00
Odvody (620)	77 009,84
Poistné do VZP	20 818,61
Poistné do ostatných ZP	972,81
Poistné do SP – nemocenské poistenie	3 100,25
Poistné do SP – na starobné poistenie	31 279,36
Poistné do SP - na úrazové poistenie	1 784,70
Poistné do SP – na invalidné poistenie	6 335,78
Poistné do SP - na poistenie v nezamestnanosti	2 106,84
Poistné do SP – na poistenie do rezervného fondu	10 611,49
Tovary a služby (630)	72 477,21
Cestovné náhrady tuzemské	1 818,31
Energie	13 947,14
Vodné, stočné	809,15
Poštové a telekomunikačné služby	1 081,03
Komunikačná infraštruktúra	1 512,00
Telekomunikačná infraštruktúra	2 369,52
Výpočtová technika	33,60
Prevádzkové stroje, prístrojové zariadenie, technika a náradie	263,28
Všeobecný materiál	6 414,47
Knihy, časopisy, noviny, učebnice, učebné pomôcky	722,97
Pracovné odevy, obuv a pracovné pomôcky	700,00
Palivo, mazivá, oleje, špeciálne kvapaliny	5 798,37
Servis, údržba, opravy a výdavky s tým spojené	1 377,53
Poistenie motorových vozidiel	2 019,27
Karty, známky, poplatky	100,00
Rutinná údržba výpočtovej techniky	2 983,22
Rutinná a štandardná údržba prevádzkových strojov	1 442,11
Rutinná údržba softvéru	1 511,18
Školenia, kurzy, semináre, porady, konferencie	1 990,00
Všeobecné služby – dodávateľským spôsobom	2 620,69
Špeciálne služby – dodávateľským spôsobom	2 414,62
Náhrady	10,00
Poplatky a odvody	87,90

Stravovanie	9 060,36
Poistné	196,92
Prídel do sociálneho fondu	3 175,55
Odmeny na základe dohôd o vykonaní práce	6 579,40
Pokuty	12,56
Dane	996,23
Reprezentačné výdavky	429,83
Transfery	3 945,95
Na odstupné	0,00
Na odchodné	1 687,00
Na nemocenské dávky	2 258,95

Bežné výdavky RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni boli použité na zabezpečenie plnenia cieľov, ukazovateľov a celkového chodu organizácie vrátane miezd zamestnancov a povinných odvodov do poisťovní.

610 - Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania

V oblasti miezd pre rok 2018 po vykonaných úpravách mal Regionálny úrad verejného zdravotníctva limit mzdových prostriedkov vo výške 215 107,00 €, ktorý bol vyčerpaný v plnej výške.

620 – Odvody

Odvody poistného (620) v hodnotenom období boli čerpané vo výške 77 009,84 € t.j. na 100 % z upraveného ročného rozpočtu, ktorý predstavoval 77 009,84 €. Oproti schválenému rozpočtu došlo k navýšeniu najmä z dôvodu uzatvorených dohôd o pracovnej činnosti a vyplateniu odchodného.

630 – Tovary a služby

Na tovary a služby (630) v roku 2018 bolo čerpaných 72 477,21 €, čo predstavuje 100 % plnenie oproti upravenému rozpočtu.

Čerpanie cestovných výdavkov (631) vo finančnom vyjadrení predstavuje 1 818,31 €. Z prostriedkov rozpočtu boli realizované výdavky na cestovné, stravné a ubytovanie zamestnancov, ktorí v priebehu roka absolvovali školiace akcie, semináre, konferencie, pracovné porady a pod. mimo spádového územia regiónu. Výdavky na cestovné tvorili v hodnotenom období 2,51 % z celkových výdavkov na bežnú prevádzku organizácie.

Na energie, vodu, komunikácie (632) v hodnotenom období boli čerpané finančné prostriedky vo výške 19 718,84 €. V štruktúre týchto výdavkov najvyššie plnenie predstavujú energie t.j. plyn a elektrická energia (13 947,14 €), ktoré boli vyššie oproti predchádzajúcim rokom. Celkové výdavky na energie, vodu a komunikácie sa podieľajú na celkových prevádzkových výdavkoch 27,21 %.

Výdavky na materiál a dodávky (633) v hodnotenom období boli čerpané vo výške 8 134,32 €. Oproti predchádzajúcim obdobiam došlo na tejto položke k poklesu. V štruktúre materiálových výdavkov najvýraznejšiu časť tvoria výdavky na všeobecný materiál (6 414,47 €), knihy, časopisy (722,97 €) a pracovné odevy a obuv (700,00 €). Tieto výdavky sa podieľali na celkových prevádzkových výdavkoch organizácie 11,22 %.

Výdavky na dopravu (634) v hodnotenom období boli čerpané vo výške 9 295,17 €. Čerpanie na uvedenej podpoložke výrazne ovplyvňujú vzdialenostné rozdiely, prevažná väčšina porád, školení, prípadne iných podujatí sa koná mimo okresu Stará Ľubovňa. Priemerný vek motorových vozidiel je 16,33 rokov. Vek vozidiel má priamy dopad na výdavky na servis a údržbu motorových vozidiel (1 377,53 €). Najvyššie výdavky boli na

pohonné hmoty (5 798,37 €). Výdavky na dopravu sa podieľali na celkových výdavkoch na prevádzku 12,82 %.

V oblasti rutinnej a štandardnej údržby (635) boli realizované výdavky do výšky 5 936,51 €. Finančné prostriedky boli použité hlavne na aktualizáciu programových verzií (2 983,22 €). Výdavky na údržbu sa podieľali 8,19 % na celkových výdavkoch na prevádzku.

U ostatných tovarov a služieb (637) čerpanie rozpočtovaných výdavkov predstavovalo finančnú čiastku 27 574,06 €. Podstatnú časť týchto výdavkov tvorí stravovanie zamestnancov (9 060,36 €), odmeny zamestnancov na dohodu (6 579,40 €) t.j. na zamestnávanie upratovačiek, lekára na oddelení OPZ, PCZ a právnika formou dohody o pracovnej činnosti a prídela do sociálneho fondu (3 175,55 €). Na celkovom plnení rozpočtu na prevádzku sa tieto výdavky podieľali 38,05 %.

640 - Transfery

Na transfery (640) bolo čerpaných celkovo 3 945,95 €, z toho 2 258,95 € na nemocenské dávky a 1 687,00 € na vyplatenie odhodného. Čerpanie na uvedenej položke predstavovalo 100 %.

5.3.3 Kapitálové výdavky

Názov položky ekonomickej klasifikácie	Skutočnosť k 31. 12. 2018
Kapitálové výdavky (700)	15 124,60
Nákup výpočtovej techniky	15 124,60

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni mal ku koncu roka 2018 rozpísané kapitálové výdavky vo výške 15 124,60 €. Uvedené finančné prostriedky boli v plnej výške vyčerpané na zabezpečenie nákupu výpočtovej techniky – počítačov, monitorov, notebookov a multifunkčného zariadenia.

5.4. Prehľad o mimorozpočtových účtoch

V IS ŠP sú vedené tri bežné účty – účet sociálneho fondu neúročený, depozitný účet neúročený a účet dary a granty neúročený.

Názov účtu	Stav účtu k 31. 12. 2018
Účet sociálneho fondu	908,56 €
Depozitný účet	25 881,89 €
Dary a granty	4 620,28 €

5.5. Vývoj príjmov a bežných výdavkov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni za roky 2016 – 2018 v €

5.5.1 Príjmy

Rok:	2016	2017	2018
Schválený rozpočet:	18 000,00	18 600,00	18 000,00
Upravený rozpočet:	12 910,00	10 170,00	8 900,00
Skutočnosť:	13 053,02	10 813,43	10 172,59
z prenajatých budov	4 493,46	4 867,29	4 493,16
za porušenie ostatných predpisov	2 594,00	1 400,00	1 460,00
za predaj služieb	2 851,59	3 346,36	2 757,18
z dobropisov	1 665,40	102,81	0,00
poistné plnenie	1 021,88	634,79	0,00
vratky	426,69	160,82	0,00
ostatné	0,00	301,36	1 462,25

5.5.2. Bežné výdavky

Rok:	2016	2017	2018
Schválený rozpočet:	323 320,00	333 100,00	344 173,00
Upravený rozpočet:	333 181,00	351 200,40	368 540,00
Skutočnosť:	334 202,88	351 835,19	368 540,00
mzdy, platy (610)	188 448,00	197 043,00	215 107,00
odvody (620)	67 524,41	69 750,30	77 009,84
tovary a služby (630)	73 649,59	84 103,49	72 477,21
Cestovné náhrady tuzemské	2 083,24	2 027,99	1 818,31
Energie	10 884,85	11 797,97	13 947,14
Vodné, stočné	859,59	937,48	809,15
Poštové a telekomunikačné služby	4 521,16	1 574,49	1 081,03
Komunikačná infraštruktúra	1 502,40	1 512,00	1 512,00
Telekomunikačná infraštruktúra	0,00	2 411,72	2 369,52
Interiérové vybavenie	1 208,75	680,20	0,00
Výpočtová technika	2 768,00	1 045,98	33,60
Telekomunikačná technika	0,00	0,00	0,00
Prevádzkové stroje	1 842,10	2 083,46	263,28
Špeciálne stroje, prístroje	0,00	60,00	0,00
Všeobecný materiál	5 969,97	3 322,86	6 414,47
Knihy, časopisy	656,02	855,52	722,97
Pracovné odevy	344,66	795,70	700,00
Softvér	103,20	51,60	0,00
Palivo, mazivá	5 038,37	4 936,90	5 798,37
Servis, údržba, opravy	3 479,06	3 838,84	1 377,53
Poistenie motorových vozidiel	2 142,92	2 094,79	2 019,27
Karty, známky, poplatky	50,00	50,00	100,00
Rutinná údržba interiérov. vybavenia	0,00	19,50	0,00
Rutinná údržba výpočtovej techniky	23,55	489,97	2 983,22

Rutinná údržba telekomunikačnej techniky	12,00	13,80	0,00
Rutinná a štandardná údržba prevádzkových strojov	658,50	152,40	1 442,11
Rutinná a štandardná údržba špeciálnych strojov	0,00	0,00	0,00
Rutinná a štandardná údržba budov	3 161,74	18 404,53	0,00
Údržba softvéru	2 278,72	1 664,45	1 511,18
Školenia, kurzy, semináre	1 106,00	737,04	1 990,00
Všeob. služby	1 569,34	1 615,89	2 620,69
Špeciálne služby	1 660,45	968,87	2 414,62
Štúdie, expertízy, posudky	0,00	0,00	0,00
Náhrady	0,00	0,00	10,00
Poplatky a odvody	87,12	82,95	87,90
Stravovanie	8 987,70	9 041,24	9 060,36
Poistné	197,51	199,85	196,92
Prídely do sociálneho fondu	2 786,04	2 898,67	3 175,55
Odmeny pracovníkom mimo PP	6 860,54	6 843,99	6 579,40
Pokuty			12,56
Dane	773,27	773,27	996,23
Reprezentačné výdavky	32,82	119,57	429,83
bežné transfery (640)	3 559,00	938,40	3 945,95
Na odstupné	1 720,50	0,00	0,00
Na odchodné	1 147,00	0,00	1 687,00
Na nemocenské dávky	691,50	938,40	2 258,95

5.5.3. Kapitálové výdavky

Rok:	2016	2017	2018
Schválený rozpočet:	0,00	0,00	0,00
Upravený rozpočet:	0,00	0,00	15 124,60
Skutočnosť:	0,00	0,00	15 124,60

5.6. Majetok

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni v hodnotenom období venoval primeranú starostlivosť spravovanému majetku štátu. Majetok viedol v predpísanej evidencii podľa osobitných predpisov, staral sa o jeho údržbu a využívanie, chránil ho pred rozkrádaním, poškodením a zničením a nakladal s ním v súlade s úlohami organizácie a zákonom o správe majetku štátu. V priebehu roku 2018 venoval pozornosť aj neupotrebitelnému majetku, ktorý v dôsledku jeho nefunkčnosti a opotrebovanosti bol vyradený a odovzdaný na likvidáciu oprávnenej organizácii v súlade so zákonom o odpadoch. Organizácia má poistenú budovu, hnutel'ný a nehnuteľný majetok v Allianz – Slovenská poisťovňa a. s.. Ďalej má uzavreté havarijné poistenie motorových vozidiel pre prípad poškodenia alebo zničenia vecí živelnou udalosťou, ako aj zákonné poistenie osobných motorových vozidiel. Taktiež má uzavreté poistenie osôb prepravovaných motorovým vozidlom.

Osobné motorové vozidlo Škoda Fabia (rok obstarania 2004) bolo dočasne vyradené z evidencie podľa § 119a zákona č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov dňa 26. 11. 2018 do 25. 11. 2019 z dôvodu, že uvedené motorové vozidlo sa podrobilo technickej kontrole so záverom – dočasne spôsobilé na prevádzku v cestnej premávke do 27. 11. 2018. Náklady na odstránenie zistených chýb na vozidle zistených technickou kontrolou boli predbežne stanovené na sumu cca 7 000,00 €. RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni ako rozpočtová organizácia štátu musí postupovať pri použití finančných prostriedkov štátneho rozpočtu ekonomicky a hospodárne a na uvedenú opravu nemala v roku 2018 dostatok finančných prostriedkov.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni eviduje k 31. 12. 2018 tento majetok (v obstarávacích cenách):

Dlhodobý hmotný majetok v hodnote	212 324,91 €
v tom: pozemky	2 389,96 €
budovy a stavby	119 513,88 €
stroje, prístroje, zariadenia	42 638,09 €
dopravné prostriedky	47 618,83 €
Obstaranie DHM	164,15 €
Drobný hmotný majetok:	129 757,41 €
Drobný nehmotný majetok:	3 409,80 €

5.7. Pohľadávky

Pohľadávky k 31.12.2018 celkom predstavujú 5 941,33 €. Tieto pohľadávky plynú z neuhradených faktúr odberateľskými firmami a organizáciami za poskytnuté služby a expertízy vo výške 795,48 a pohľadávky z vyúčtovacej faktúry za rok 2018 v sume 5 145,85 €. Na neuhradené faktúry sú zasielané pravidelne upomienky a urgencie.

5.8. Verejné obstarávanie

V tejto oblasti organizácia v roku 2018 postupovala v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a Smernicou o verejnom obstarávaní tovarov, stavebných prác a služieb v podmienkach RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Organizácia obstarávala tovary a služby postupom zadávania zákazky s nízkymi hodnotami podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Prostredníctvom elektronického trhoviska nebolo realizované žiadne obstarávanie tovarov.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sa pripojil k centrálnemu verejnemu obstarávaniu Ministerstva zdravotníctva SR pre oblasť na dodanie výpočtovej techniky a softvéru a súvisiacich služieb pre osobné počítače, prenosné počítače. Zároveň sa RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni pripojil k centrálnemu verejnemu obstarávaniu Ministerstva vnútra SR, ktoré prebiehalo pod gesciou Ministerstva zdravotníctva SR pre oblasť dodávky plynu a elektrickej energie.

6. Personálne obsadenie

Štatutárnym orgánom RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni je regionálny hygienik, ktorý je zároveň generálnym tajomníkom služobného úradu. Regionálneho hygienika vymenúva a odvoláva na návrh Ministra zdravotníctva SR hlavný hygienik. Regionálny hygienik riadi a zodpovedá za činnosť organizácie.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni sa člení na tieto základné útvary: **1. kancelária regionálnej hygieničky**

2. osobný úrad

3. odborné oddelenia

RÚVZ má aj samostatné referáty, ktoré sú začlenené pod konkrétne oddelenia a patria pod priame riadenie regionálneho hygienika.

Na rok 2018 mala organizácia stanovený limit zamestnancov v počte 22.

K 31.12.2018 vykonávalo štátnu službu podľa zákona č. 55/2017 Z. z. o štátnej službe a o zmene a doplnení niektorých zákonov 17 zamestnancov a 3 zamestnanci boli zaradení podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov.

Jedna zamestnankyňa zaradená podľa zákona č. 55/2017 Z. z. o štátnej službe a o zmene a doplnení niektorých zákonov nastúpila počas roka na materskú dovolenku, jedna zamestnankyňa po ukončení materskej dovolenky nastúpila na rodičovskú dovolenku a jedna zamestnankyňa bola počas celého roka na rodičovskej dovolenke. Na ich miesta bola prijatá do dočasnej štátnej služby na zastupovanie štátneho zamestnanca, ktorý je na materskej dovolenke, rodičovskej dovolenke alebo na dovolenke, ktorá bezprostredne nadväzuje na materskú dovolenku alebo rodičovskú dovolenku na dobu určitú jedna zamestnankyňa a na zastupovanie počas rodičovskej dovolenky na dobu určitú jedna zamestnankyňa.

S jedným štátnym zamestnancom bol ukončený služobný pomer k 17. 12. 2018 dohodou, z dôvodu odchodu do predčasného starobného dôchodku.

V roku 2018 boli uzatvorené 2 dohody o pracovnej činnosti - upratovačka, 1 dohoda o pracovnej činnosti - lekár OPZ, PCZ, 6 dohôd o pracovnej činnosti - právnik.

V organizácii je zavedený 37,5 hodinový pracovný týždeň.

Priemerná mesačná mzda

Rok	Priemerná mesačná mzda (€)
2016	708,03 €
2017	776,00 €
2018	830,27 €

6.1. Stav a štruktúra zamestnancov k 31.12.2018

Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov (vo fyzických osobách) k 31.12.2018	
Kategória	Počet zamestnancov
Lekár	
Sestra	1,00
Verejný zdravotník	
Zdravotnícky laborant	
Fyzik	
Laboratórny diagnostik	
THP - VŠ	
THP - ÚSV	1,00
Robotníci	1,00
Spolu	3,00

V sledovanom období sú v mimoevidenčnom stave (spolu verejná aj štátna služba):	
materská dovolenka	1
rodičovská dovolenka	2
neplatené voľno	

Prehľad počtu zamestnancov za r. 2018		
Počty zamestnancov	Plán rok 2018	Skutočnosť rok 2018
Evidenčný poč. zam. vo fyz. osobách k poslednému dňu sled. obdobia	22,00	20,00
Priemerný ev. poč. zam. vo fyz. osobách v sledovanom období	22,00	21,59
Evidenčný počet zam. prepočítaný k poslednému dňu sled. obdobia	22,00	20,00
Priemerný evidenčný počet zam. prepočítaný v sledovanom období	22,00	21,59
SPOLU		

**Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 55/2017 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									
Sestra									
Verejný zdravotník		1	6	2		5			14
Zdravotnícky laborant									
Fyzik									
Laboratórny diagnostik									
THP - VŠ			1	1					2
THP - ÚSV						1			1
Robotníci									
Spolu		1	8	4		6			17

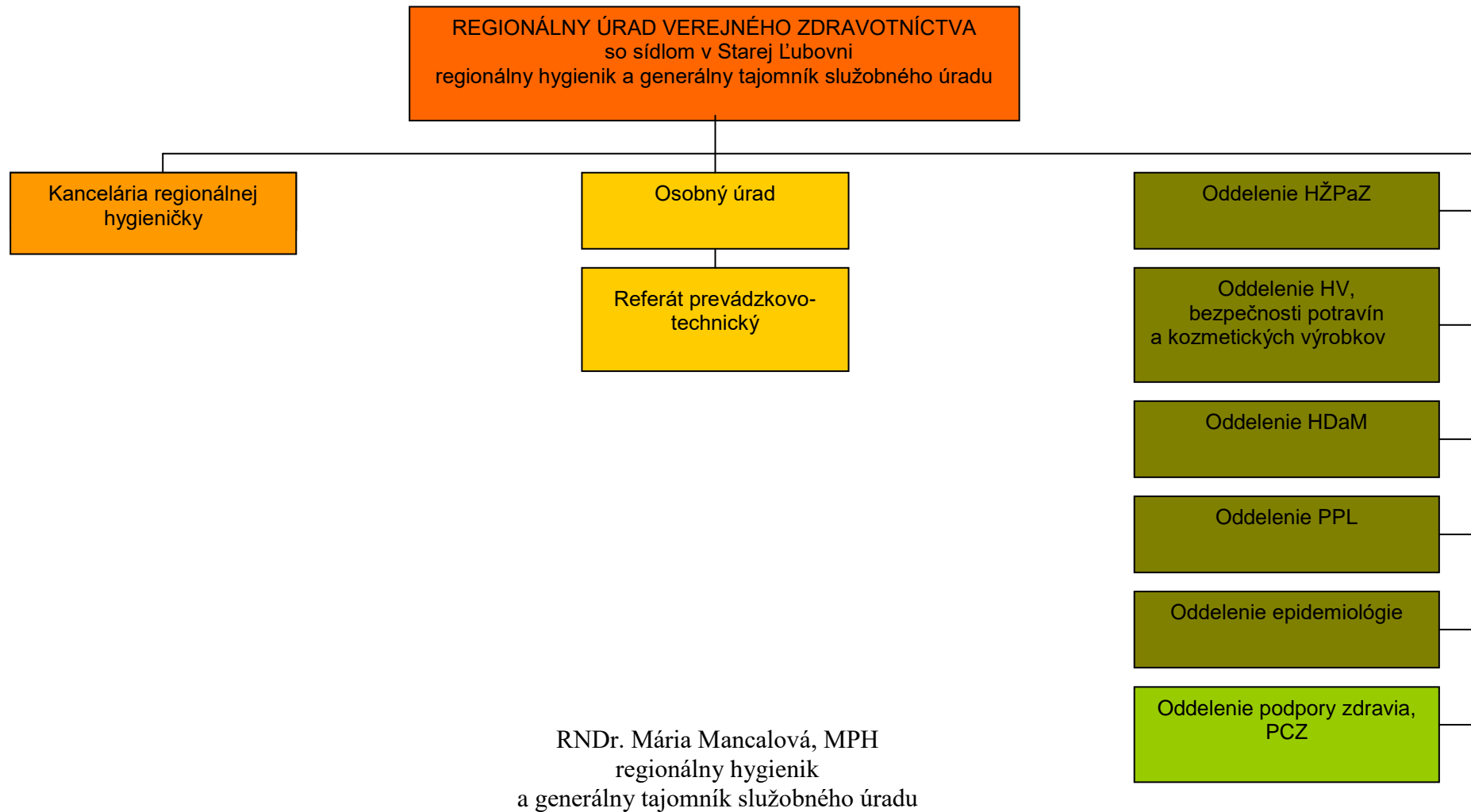
Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2018 podľa kategórií a vekovej štruktúry

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
do 20 rokov										
20 - 24										
25 - 29							1			1
30 - 34			1							1
35 - 39		1	1							2
40 - 44			2				1			3
45 - 49			1					1		2
50 - 54			2					1	1	4
55 - 59			5							5
60 - 64			2							2
65 a viac										
Spolu		1	14				2	2	1	20

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2018 podľa kategórií a odborov

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
HŽP			3							3
HDM			2							2
PPL			1							1
HV			4							4
EPI			3							3
Laboratóriá										
Úsek RH			1					1		2
HTČ							2	1	1	4
PZ		1								1
OZpŽ										
Spolu		1	14				2	2	1	20

Organizačná štruktúra RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni



6.2. Vzdelávacie aktivity v roku 2018

V roku 2018 zamestnanci RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni absolvovali vzdelávacie aktivity na základe vypracovaného plánu vzdelávania.

V priebehu roka sa štátni zamestnanci organizácie a zamestnanci pri výkone práce vo verejnom záujme zúčastnili na 63 vzdelávacích aktivitách mimo RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Vzdelávacích podujatí (6 odborných seminárov), ktoré boli organizované v rámci organizácie, sa pravidelne zúčastňovali všetci zamestnanci organizácie. Na týchto vzdelávacích aktivitách bolo odprednášaných 11 tém.

Zamestnanci RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sa v roku 2018 zúčastňovali celoslovenských, krajských porád, konferencií, školení, ako aj pracovných stretnutí regionálnych hygienikov a vedúcich oddelení podľa doručených pozvánok.

Výdavky na vzdelávacie aktivity – účastnícke poplatky boli v roku 2018 vo výške 1 990,00 €.

7. Ciele a prehľad plnenia

7.1 Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

Hlavným cieľom oddelenia HŽPaZ bolo zlepšenie verejného zdravia, odborným usmerňovaním vytváranie takých životných podmienok v životnom prostredí, ktoré prispejú k ochrane, podpore a rozvoju verejného zdravia a minimalizovanie zdravotných rizík z pôsobenia faktorov životného prostredia.

Ochrana zdravia obyvateľov okresu Stará Ľubovňa v roku 2018 bola zabezpečená:

- dôsledným výkonom štátneho zdravotného dozoru nad hromadným zásobovaním obyvateľstva pitnou vodou, kontrolou nariadených opatrení na predchádzanie vzniku a šíreniu prenosných ochorení,
- monitoringom kvality pitnej vody dodávanej spotrebiteľovi z verejných vodovodov, využívaním IS o pitnej vode,
- dôsledným výkonom štátneho zdravotného dozoru nad vodou na kúpanie, nariadením opatrení na mieste výkonu štátneho zdravotného dozoru na odstránenie zistených nedostatkov, sledovaním a hodnotením kvality vody umelých kúpalísk a bazénov z hľadiska ochrany verejného zdravia v súlade s platnou legislatívou, využívaním informačného systému o kvalite vody na kúpanie – internetová aplikácia, informovanosť verejnosti na webovej stránke RÚVZ,
- dôsledným výkonom štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo, v ubytovacích a telovýchovno-športových zariadeniach, zariadeniach sociálnych služieb a v oblasti pohrebníctva a pod.,
- dôsledným výkonom štátneho dozoru podľa zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Dôsledný výkon štátneho zdravotného dozoru nad hromadným zásobovaním obyvateľstva pitnou vodou a systematické sledovanie kvality pitnej vody u spotrebiteľov verejných vodovodov patrilo k prioritám oddelenia HŽPaZ z pohľadu významnosti vplyvu na zdravie obyvateľstva.

7.2 Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva

Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva sa usiluje o podporu a udržanie telesnej, duševnej a sociálnej pohody pracovníkov všetkých povolání realizovaných prostredníctvom nasledovných priorit:

- Výkon štátneho zdravotného dozoru:

Oddelenie PPL RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2018 dozorovalo 531 právnych subjektov, kde bolo vykonaných 257 kontrol v rámci ŠZD.

Počas roka 2018 bola uložená 1 pokuta za iný správny delikt podľa § 57 zák. č. 355/2007 Z. z. v celkovej výške 200 €, ktorá bola v roku 2018 uhradená. V zmysle § 58 zákona č. 355/2007 Z. z. boli uložené 2 rozhodnutia o náhrade nákladov v celkovej sume 70,28 €, ktoré boli k 31.12.2018 uhradené.

- Posudková činnosť – vydávanie rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky, schvaľovanie prevádzkových poriadkov, schvaľovanie používania toxických látok a zmesí, karcinogénov a mutagénov, biologických faktorov, odstraňovania azbestových materiálov a určovanie rizikových prác.

Bolo vydaných 70 posudkov na uvedenie priestorov do prevádzky, schválených bolo 17 prevádzkových poriadkov. Pri posudzovaní nových prevádzok bolo v 13 prípadoch konanie prerušené z dôvodu nekompletnej žiadosti, nepripravenosti pracovných priestorov na prevádzkovanie, ako i pre chýbajúce prevádzkové poriadky. V 3 prípadoch bolo konanie

zastavené. K územnému a kolaudačnému konaniu bolo vydaných 17 záväzných stanovísk. Posudzovali sme 14 chránených pracovísk u fyzických a právnických osôb. Zamestnanci oddelenia v sledovanom období prehodnotili vydané rozhodnutia o určení rizikových prác podľa vyhlášky MZ SR č. 448/2007 Z. z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií u 8 právnických osôb okresu Stará Ľubovňa. Zároveň boli rozhodnutiami Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni určené rizikové práce vo firmách Slovenský vodohospodársky podnik, š. p. Košice, pracovisko Povodňový dvor Stará Ľubovňa a v CIREX SK s.r.o., Stará Ľubovňa, ktorej výrobným programom je opracovanie kovových odliatkov a zamestnáva väčšinou ženy. Pri posudzovaní projektových dokumentácii sme úzko spolupracovali i s ostatnými oddeleniami RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

- Plnením špecializovaných úloh a v rámci inej odbornej činnosti.

Pri konzultáciách (663) sme sa okrem iného zameriavali na zabezpečovanie vhodných pracovných podmienok, pracovnej pohody, správnu manipuláciu s veľmi toxickými a toxickými látkami, na prevenciu pred vznikom chorôb z povolania, na bezpečnú prácu so zobrazovacími jednotkami, lasermi, pyrotechnikou, odstraňovaní azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb a na spracovanie prevádzkových poriadkov. V Poradni na ochranu a podporu zdravia pri práci bolo realizované poradenstvo 34 klientom v oblasti problematiky práce s chemickými a toxickými látkami, chorôb z povolania, nárokov na OOPP, správnych pracovných návykov, telovýchovných aktivít v rámci pracovnej zmeny, zlepšenia podmienok práce na pracovisku a ochrany pracovníkov so zníženou pracovnou schopnosťou. O novej legislatíve, plánovaných a ponúkaných aktivitách sme širokú verejnosť informovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni pozvalo v rámci Európskeho týždňa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci odbornú a laickú verejnosť na „Deň otvorených dverí oddelenia preventívneho pracovného lekárstva“ dňa 26. októbra 2018.

Pracovníci oddelenia preventívneho pracovného lekárstva poskytovali konzultácie k otázkam týkajúcich sa ochrany zdravia pri práci, faktorov práce a pracovného prostredia, hodnotenia rizík, kategorizácie prác z hľadiska zdravotných rizík a vykonávania preventívnych opatrení na elimináciu vplyvov škodlivých faktorov na zdravie zamestnancov, zabezpečenia zdravotného dohľadu na pracoviskách, k chráneným pracoviskám, k správnej manipulácii s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami, k prevencii pred vznikom chorôb z povolania, k bezpečnej práci so zobrazovacími jednotkami, lasermi, k odstraňovaniu azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb a k spracovaniu prevádzkových poriadkov.

V uvedený deň pracovníci oddelenia preventívneho pracovného lekárstva Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni poskytli 5 konzultácii k vyššie uvedeným otázkam.

Bol spracovaný i leták „Európsky týždeň bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci“, ktorý bol uverejnený aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

7.3 Oddelenie hygieny výživy bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov

Presadzovanie hlavných smerov zdravej výživy a výživovej politiky v ochrane, podpore a rozvíjaní verejného zdravia, monitorovanie vplyvu výživy na verejné zdravie, priblíženie výživy obyvateľstva fyziologickému optimu, ktoré je možné dosiahnuť v konkrétnych životných a pracovných podmienkach.

Splnenie cieľov sa realizuje prostredníctvom:

- Výkonu štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín podľa vymedzených kompetencií v zákone č. 355/2007 Z. z. a zákone č. 152/1995 Z. z.
V roku 2018 bolo v rámci ŠZD vykonaných 595 kontrol a v rámci ÚKP 254 kontrol.
- Sledovania zdravotnej bezpečnosti potravín, pokrmov, obalových materiálov a materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami a kozmetických výrobkov.
Odobratých a analyzovaných bolo 188 vzoriek potravín v roku 2018.
- Posudkovej činnosti
V roku 2018 bolo vydaných 87 rozhodnutí a 9 záväzných stanovísk.
- Overovania odbornej spôsobilosti
Preskúšanie odbornej spôsobilosti osôb vykonávajúcich epidemiologicky závažné činnosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov bolo vykonané u 51 osôb.
- Riešenie úloh v rámci „Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva SR“, ktoré vychádzajú z vládou SR schválených dokumentov:
 - 3.2 Monitoring spotreby vybraných prídavných látok a aróm v potravinách
 - 3.3 Monitoring príjmu kuchynskej soli

7.4 Oddelenie hygieny detí a mládeže

Hlavné ciele odboru hygiena detí a mládeže sú stanovené v súlade s ustanoveniami zákona č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov, podľa ktorého sa stanovujú požiadavky na zdravé životné a pracovné podmienky a vykonávanie prevencie ochorení a iných porúch zdravia v zariadeniach pre deti a mládež, ktoré majú oprávnenie uskutočňovať výchovu a vzdelávanie v zmysle zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon), prevádzkarní v zmysle živnostenského zákona, v ktorých sa uskutočňuje starostlivosť o deti do šesť rokov veku, prevádzkarní v súlade so zákonom č. 305/2005 Z. z. o sociálnej ochrane detí a o sociálnej kuratele a so zákonom č. 448/2008 Z. z. o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona č. 445/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní a tiež na riešenie problematiky zotavovacích akcií pre deti a mládež a zariadení pre vysokoškolskú mládež.

Plnenie je nasmerované na:

- monitorovanie a vyhodnocovanie podmienok pre zdravý vývoj, výchovu, psychický a fyzický rozvoj detí a mládeže,
- sledovanie vzťahov a súvislostí medzi faktormi životných a pracovných podmienok a zdravotným stavom detí a mládeže, analýza príčin zmien zdravotného stavu a identifikácia aktuálnych rizikových faktorov,
- realizáciu projektov na podporu zdravia detí a mládeže na regionálnej a národnej úrovni,
- hodnotenie zdravotných rizík v rámci primárnej prevencie vybraných chorôb,
- vykonávanie štátneho zdravotného dozoru nad plnením povinností stanovených zákonom a predpismi súvisiacich s ochranou, podporou a rozvíjaním zdravia detí a mládeže,
- vykonávanie úradnej kontroly potravín,
- problematika predškolských a školských zariadení všetkých typov,
- sledovanie a vyhodnocovanie kvality pitnej vody,
- problematika územného plánovania z hľadiska uplatňovania zdravotno-hygienických požiadaviek v zariadeniach pre deti a mládež,
- sledovanie a vyhodnocovanie hlukovej situácie, mikroklimatických podmienok a kvality vnútorného ovzdušia v zariadeniach pre deti a mládež,
- pedagogický režim, hodnotenie výchovno-vzdelávacieho procesu na školách,
- hodnotenie problematiky spoločného stravovania detí a mládeže a zabezpečenie pitného režimu detí,
- zdravotno-hygienická problematika detských zotavovacích akcií,
- problematika zariadení sociálnych služieb, zariadení sociálno - právnej ochrany detí a sociálnej kurately,

- kontrola dodržiavania požiadaviek na pieskoviská,
 - kontrola dodržiavania zákona o ochrane nefajčiarov v zariadeniach pre detí a mládež, nefajčiarov,
 - vykonávanie konzultačnej činnosti,
 - realizácia zdravotno-výchovných aktivít pre učiteľov, žiakov a študentov.
- Plnenie cieľov je podrobne spracované v prílohe výročnej správy.

7.5 Oddelenie Epidemiológie

Hlavnými cieľmi, na ktoré sú zamerané činnosti odboru epidemiológie sú nasledovné:

- Znižovanie chorobnosti a úmrtnosti na prenosné ochorenia.
- Eliminácia nákaz, ktoré sú v eliminačnom procese v rámci Európy a sveta (ružienka a morbilli).
- Eradikácia nákaz, ktoré sú v eradikačnom procese vo svete (poliomyelitída).
- Dosahovanie čo najvyššej proporcie zaočkovanosti detskej i dospeljej populácie proti vybraným prenosným ochoreniam, ktoré sú zaradené do národného imunizačného programu.
- Znižovanie výskytu nákaz HIV/AIDS realizáciou preventívnych programov zameraných na edukáciu mládeže.
- Znižovanie výskytu nemocničných nákaz dozorom nad dodržiavaním všetkých zásad hygienicko-epidemiologického režimu v zdravotníckych zariadeniach.

7.6 Oddelenie podpory zdravia, PCZ

Cieľom činnosti je presadzovanie zdravia založeného na rešpektovaní ľudskej dôstojnosti, ľudských práv a solidarite, poskytovanie a šírenie relevantných informácií a formovanie vedomostí, postojov a návykov obyvateľov zameraných na ochranu, podporu a rozvoj zdravia, vytváranie podmienok pre zdravú verejnú politiku a zdravé prostredie, reguláciu a tvorbu právnych predpisov umožňujúcich rovnosť príležitostí pre zdravie populácie, a vytváranie partnerstiev medzi jednotlivými zložkami spoločnosti.

Cieľom činnosti poradenského centra a ochrany a podpory zdravia je znižovanie výskytu zdravotných rizík prostredníctvom všeobecného a špecializovaného poradenstva zameraného na pozitívnu zmenu spôsobu života.

Medzi hlavné činnosti patria:

- a) monitorovanie a analýza ukazovateľov zdravotného stavu a zdravotného uvedomenia obyvateľov, sledovanie rizikových faktorov ovplyvňujúcich zdravie, vzťahov medzi determinantmi zdravia a zdravím populácie a najnovších výsledkov vedy a výskumu,
- b) analýza a identifikácia aktuálnych potrieb obyvateľstva vo vzťahu k udržiavaniu a upevňovaniu zdravia na základe zistených ukazovateľov, informácií a vedeckých poznatkov,
- c) navrhovanie priorít a zdravotníckych preventívnych intervenčných programov, ktoré môžu ovplyvniť proces zvyšovania zodpovednosti obyvateľstva za vlastné zdravie na úrovni jednotlivca, komunity ako aj celej spoločnosti,
- d) plánovanie, príprava, realizácia a vyhodnocovanie preventívnych intervenčných programov, projektov a kampaní,
- e) hodnotenie efektívnosti zdravotníckych preventívnych intervenčných programov a vplyvov na zdravie,
- f) výchova a posilňovanie motivácie obyvateľstva k zdravému spôsobu života a zodpovednosti za svoje zdravie na individuálnej i populačnej úrovni,
- g) poskytovanie informácií, formovanie vedomostí, postojov a návykov zameraných na ochranu, podporu a rozvoj zdravia,

- h) poradenská činnosť v oblasti prevencie chronických neinfekčných chorôb v rámci poradenského centra ochrany a podpory zdravia,
- i) publikačná činnosť zameraná na výchovu k zdraviu a podporu zdravia,
- j) presadzovanie a navrhovanie legislatívnych noriem a odporúčaní, ktoré môžu mať vplyv na verejné zdravie,
- k) príprava a implementácia právnych noriem, medzinárodných smerníc a dohovorov v oblasti výchovy k zdraviu a podpory zdravia,
- l) vytváranie partnerstiev a spolupráca so zdravotníckymi zariadeniami pôsobiacimi v oblasti primárnej prevencie a ďalšími inštitúciami pôsobiacimi v oblasti ochrany a podpory zdravia na lokálnej, regionálnej a národnej úrovni,
- m) spolupráca pri realizácii projektov, programov národného a medzinárodného charakteru v oblasti výchovy k zdraviu a podpory zdravia,
- n) medzirezortná spolupráca pracovných skupín v oblasti výchovy k zdraviu a podpory zdravia.

Plnenie cieľov je podrobne spracované v prílohe výročnej správy.

7.7 Osobný úrad

Zabezpečuje plnenie úloh, ktoré služobnému úradu vyplývajú zo štátnozamestnaneckých vzťahov, pracovno-právnych vzťahov zamestnancov, ktorí neplnia úlohy štátnej správy alebo nevykonávajú štátne záležitosti, pričom postupuje podľa zákona NR SR č. 55/2017 Z. z. o štátnej službe a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme, podľa zákona NR SR č. 553/2003 Z. z. o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone prác vo verejnom záujme, Zákonníka práce a súvisiacich predpisov. V zmysle uvedeného ide najmä:

- agendu súvisiacu so vznikom, zmenou alebo skončením štátno-zamestnaneckého alebo pracovného pomeru;
- agendu súvisiacu so zaraďovaním a odmeňovaním zamestnancov,
- agendu súvisiacu so vzdelávaním zamestnancov,
- agendu výberových konaní,
- štatistické spracovanie údajov personálneho riadenia.

Zabezpečuje plnenie úloh v oblasti ekonomicko-finančných na úrade, zabezpečuje komplexné činnosti na úseku financovania a rozpočtovania, zabezpečuje operatívno-technickú evidenciu, spravuje dlhodobý hnutel'ný a nehnuteľný majetok, drobný hmotný a nehmotný majetok v správe úradu, vedie skladové hospodárstvo, vedie pokladničnú službu. Zabezpečuje komplexnú agendu verejného obstarávania, archiváciu a výkazníctva.

8. Hodnotenie a analýza vývoja organizácie

8.1 Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

Oddelenie HŽPaZ identifikovalo zdravotné riziká jednotlivých faktorov ŽP a životných podmienok obyvateľstva, navrhovalo opatrenia na odstránenie a minimalizovanie zdravotných rizík, najmä v oblasti zásobovania obyvateľstva zdravotne bezpečnou pitnou vodou, vodou na kúpanie na umelých kúpaliskách a uplatňovalo hygienické požiadavky na ochranu zdravia v objektoch podliehajúcich výkonu ŠZD, v územnom plánovaní a pod.. Významnú časť práce tvorilo zabezpečovanie informovanosti verejnosti v oblasti ochrany verejného zdravia (pitná voda, voda umelých kúpalísk, zdravotné riziká z používania solárií a pod.). Výsledky svojej práce oddelenie priebežne zverejňovalo na webovom sídle RÚVZ.

8.2 Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva

Hlavnou náplňou činnosti oddelenia PPL bol výkon ŠZD, najmä na rizikových pracoviskách. V rámci ŠZD v 9 právnych subjektoch, kde zamestnanci vykonávajú rizikové práce, sme sa zamerali na sledovanie pracovných podmienok zamestnancov, mieru expozície zamestnancov, na výsledky a intervaly lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci a zaradenie zamestnancov do pracovného procesu na základe posúdenia zdravotnej spôsobilosti na prácu pracovnou zdravotnou službou, ako i na pridelovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov na pracoviskách. Pri kontrolách neboli zistené závažné nedostatky.

Evidencia rizikových prác sa vykonáva v programe ASTR priebežne a sleduje sa vývoj zmien v počte zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi. V 17 podnikateľských subjektoch okresu Stará Ľubovňa evidujeme 358 osôb (zamestnanci a živnostníci - SZČO) exponovaných rizikovým faktorom, z toho 43 žien. Oproti roku 2017 došlo k zvýšeniu celkového počtu o 80 exponovaných pracovníkov, z toho 29 žien. K zvýšeniu počtu exponovaných pracovníkov došlo v kovovýrobách okresu Stará Ľubovňa v dôsledku navýšenia výroby a vyhlásením rizikových prác v 2 nových právnických subjektoch.

8.3 Oddelenie hygieny výživy bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov

Odbor hygieny výživy plní úlohy v oblasti verejného zdravotníctva v ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v súvislosti so zdravou výživou obyvateľstva. Dôsledným vykonávaním ŠZD a ÚKP, sledovaním hygienickej a zdravotnej bezpečnosti a biologickej hodnoty potravinových surovín, polotovarov, hotových výrobkov a pokrmov zabezpečuje minimalizovanie rizika vzniku alimentárnych ochorení obyvateľov SR.

Výchovnou a poradenskou činnosťou s dôrazom na presadzovanie zásad správnej výživy prispieva k ozdraveniu výživy a k naplneniu cieľa - zníženia výskytu neinfekčných ochorení, ako sú napríklad obezita, kardiovaskulárne ochorenia a onkologické ochorenia.

V období posledných rokov nebol zaznamenaný žiadny výskyt hromadne sa vyskytujúcich ochorení, ktorých príčinou by boli podmienky, ktoré zabezpečujú prevádzkovatelia zariadení spoločného stravovania.

8.4 Oddelenie hygieny detí a mládeže

Oddelenie hygieny detí a mládeže plní úlohy štátu v oblasti verejného zdravotníctva spočívajúce v podpore a ochrane zdravia detí a mládeže. Činnosť je zameraná na rozvoj a zlepšovanie zdravia mladej generácie a zahŕňa systémové opatrenia zamerané na vylúčenie, prípadne zníženie rizika výskytu ochorení a iných porúch zdravia prostredníctvom starostlivosti o zdravé životné a pracovné podmienky, podpory správneho životného štýlu detí a mládeže, posudkovej činnosti a výkonu štátneho zdravotného a úradnej kontroly potravín v zariadeniach pre deti a mládež na území okresu Stará Ľubovňa. Neoddeliteľnou súčasťou

výkonu štátneho zdravotného dozoru je vydávanie opatrení a sankčná činnosť, ktorých cieľom je dosiahnutie podmienok zabezpečujúcich ochranu verejného zdravia.

Výsledkom činnosti zamestnancov oddelenia HDM je aj dobrá epidemiologická situácia v zariadeniach pre deti a mládež. V období posledných rokov nebol zaznamenaný žiadny výskyt hromadne sa vyskytujúcich ochorení detí a mládeže, ktorých príčinou by boli podmienky, ktoré zabezpečujú prevádzkovatelia zariadení pre deti a mládež.

Ďalej bolo zabezpečované plnenie úloh aj na národnej úrovni, a to pri zabezpečovaní úloh v rámci projektov úradov verejného zdravotníctva v SR a regionálnych projektov zameraných na ochranu a podporu verejného zdravia, ktorých bolo oddelenie HDM gestorom, alebo vybraným spolupracujúcim a riešiteľským pracoviskom.

8.5 Oddelenie Epidemiológie

Zamestnanci oddelenia epidemiológie sa v roku 2018 sústreďovali na plnenie hlavných úloh, programov a projektov a úlohy imunologických prehľadov 2018 (IP 2018). Jednalo sa predovšetkým o zabezpečenie komplexnej surveillancie prenosných ochorení, zabezpečovanie protiepidemických opatrení v ohniskách nákaz a ich vyhodnocovanie, riešenie mimoriadnych situácií vo výskyte prenosných ochorení na území okresu Stará Ľubovňa, ďalej podrobné monitorovanie výskytu akútnych respiračných ochorení, chrípky a chrípke podobných ochorení.

S plnením tejto úlohy je úzko spätý monitoring prenosných ochorení prostredníctvom informačného systému EPIS s vykonávaním jednotlivých analýz (mesačné, ročné a podľa potreby).

Ďalšou dôležitou oblasťou bolo sledovanie výskytu nemocničných nákaz, kontrola hygienicko-epidemiologického režimu v ZZ a edukácia zdravotníckych pracovníkov ako aj verejnosti v oblasti prevencie prenosných chorôb. V rámci plnenia IP 2018 bol zabezpečený výber účastníkov (PZS), ich edukácia, organizácia, plánovanie samotnej úlohy a jej realizácia zabezpečením zberu vzoriek a ich doprava na laboratórne vyšetrenie.

8.6 Oddelenie podpory zdravia, PCZ

Zamestnanci oddelenia podpory zdravia, PCZ sa v roku 2018 sústreďovali na plnenie hlavných úloh, programov, projektov na úseku ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia. Svojou činnosťou sa prevažne sústredili na poskytovanie poradenských činností prostredníctvom poradenského centra ochrany a podpory zdravia, vykonávanie efektívnej výchovy k zdraviu, sledovanie a hodnotenie zdravotného stavu obyvateľstva, spoluprácu so zainteresovanými inštitúciami a úsilie bolo počas roka 2018 sústredené aj na aktualizáciu Odborného usmernenia MZ SR pre zriaďovanie a činnosť Poradenského centra ochrany a podpory zdravia, pripomienkovania tabuliek výkazníctva za odbor Výchova k zdraviu a realizáciu projektu Národného akčného plánu pre podporu pohybovej aktivity na roky 2017 – 2020 (NAPPA) u študentov stredných škôl okresu Stará Ľubovňa.

Kľúčovou úlohou pre ďalší rozvoj bude budovanie a posilňovanie personálnych kapacít, postupná aktualizácia metodických príručiek používaných v poradenských centrách ochrany a podpory zdravia podľa najnovších medicínskych poznatkov, rozširovanie a posilňovanie medicíny založenej na dôkazoch a verejného zdravotníctva založeného na dôkazoch.

Výsledky práce jednotlivých oddelení sa systematicky vyhodnocujú a spracovávajú formou výročných správ (príloha č. 1) ako aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

9. Hlavné skupiny odberateľov

9.1 Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

Výstupy práce oddelenia HŽaZ sú podkladom pre:

- fyzické osoby,
- fyzické osoby – podnikateľov,
- právnické osoby,
- miestne orgány štátnej správy,
- obce, samosprávne kraje,
- iné zložky verejného života.

9.2 Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva

Hlavnou skupinou užívateľov výstupov oddelenia PPL sú:

- zamestnávateľia - fyzické osoby oprávnené na podnikanie a právnické osoby,
- zamestnanci, vrátane osobitných skupín zamestnancov,
- zamestnávateľské a odborové zväzy,
- obce,
- verejnosť,
- iné orgány štátnej správy,
- poskytovatelia zdravotnej starostlivosti,
- sociálna poisťovňa.

9.3 Oddelenie hygieny výživy bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov

Užívateľmi výstupov oddelenia HVBPKV sú :

- MZ SR a ÚVZ SR,
- miestne orgány štátnej správy,
- obce a samosprávny kraj,
- orgány samosprávy (stavebné úrady),
- poskytovatelia zdravotnej starostlivosti,
- právnické osoby a fyzické osoby – podnikatelia,
- verejnosť,
- SOI, RVPS, ŠVPS, EFSA,
- médiá.

9.4 Oddelenie hygieny detí a mládeže

Hlavní užívatelia výstupov práce oddelenia HDM sú: orgány štátnej správy a samosprávy: MZ SR, obce, mestá, okresné úrady, VÚC, štátne organizácie, vysoké školy, školy, výchovno-vzdelávacie inštitúcie, iné právnické osoby, fyzické osoby; médiá, zdravotnícke zariadenia.

9.5 Oddelenie Epidemiológie

Hlavnou skupinou užívateľov výstupov oddelenia Epidemiológie sú:

- verejnosť,
- kolektívne zariadenia školské, sociálne,
- zdravotnícke zariadenia,
- všetci zdravotnícki pracovníci v regióne, najmä všeobecní lekári pre deti, dorast a dospelých, prípadne iné odbornosti podľa potreby,
- orgány štátnej správy,
- verejná správa.

9.6 Oddelenie podpory zdravia, PCZ

Výsledky práce oddelenia podpory zdravia, PCZ sú využívané v rámci spolupráce s:

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

Oddelenie spolupracuje pri plnení svojich úloh aj s medzinárodnými organizáciami, inštitúciami a štátnymi orgánmi a to:

- so Svetovou zdravotníckou organizáciou,
- s Európskou komisiou,
- s Európskym centrom pre prevenciu a kontrolu chorôb,
- s Organizáciou pre potraviny a pôdohospodárstvo Organizácie spojených národov,
- s členskými štátmi Európskej únie, inými štátmi Európy a ostatných kontinentov.

9.7 Osobný úrad

Vo vymedzených prípadoch sú výstupy služieb osobného úradu adresované zamestnancom RÚVZ so sídlom v Staej Lubovni, fyzickým osobám, fyzickým osobám podnikateľom a právnickým osobám, MZ SR a ÚVZ SR, NCZiaŠ, Štatistickému úradu SR.

10. Přílohy

Příloha č. 1 Analýza činnosti jednotlivých odborů za rok 2018

HYGIENA ŽIVOTNÉHO PROSTŘEDÍ A ZDRAVIA

I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

1. Pitná voda

1.1 Zásobovanie pitnou vodou

V okrese Stará Ľubovňa bolo v roku 2018 pitnou vodou z verejných vodovodov zásobovaných 44 255 obyvateľov z celkového počtu 53 855 obyvateľov okresu (stav k 30.6.2018), čo predstavuje 82,17 % - tab. č. 1.1. V porovnaní s rokom 2017 počet napojených stúpol o 160 obyvateľov (0,3 %).

Z hľadiska hygienického je významné, že 66,59 % t. j. 29 470 obyvateľov z celkového počtu 44 255 zásobovaných obyvateľov používa **upravenú povrchovú vodu** (ÚV Jakubany – 100 l/s, ÚV Lomnička - 15 l/s). Voda pre pitné účely je odoberaná z povrchových vodárenských zdrojov Jakubianka a Lomnický potok, z horných úsekov tokov nezaťažených ľudskou činnosťou.

Podzemnou vodou z hygienicky zabezpečených vodárenských zdrojov, u ktorých je nízke riziko kontaminácie vody je zásobovaných 14 785 obyvateľov, čo predstavuje 33,41 % z celkového počtu 44 255 zásobovaných obyvateľov.

Veľké zásobované oblasti (ďalej len VZO) - 2

Skupinový vodovod Stará Ľubovňa - zdrojom pitnej vody je povrchový vodárenský tok Jakubianka, ktorý zásobuje pitnou vodou mesto Stará Ľubovňa a obce Nová Ľubovňa, Jakubany, Chmeľnica, Plavnica, Hniezdne, Forbasy a Kamienka s počtom 25 870 zásobovaných obyvateľov z jedného povrchového vodárenského zdroja. Časť mesta Stará Ľubovňa, Ul. Zámocká (lokalita pod Hradom, 520 zásobovaných obyvateľov) je zásobovaná z podzemných vodárenských zdrojov Hrad. V prípade poruchy alebo iného dôvodu na prerušenie dodávky pitnej vody v lokalite pod Hradom v meste Stará Ľubovňa je možné zásobovať celý skupinový vodovod Stará Ľubovňa z povrchového vodárenského zdroja Jakubianka - **VZO s počtom 26 390 zásobovaných obyvateľov**.

Skupinový vodovod Lomnička – Podolínec - zdrojom pitnej vody je povrchový vodárenský tok Lomnický potok, ktorý zásobuje pitnou vodou obec Lomnička a časť vodovodnej siete v meste Podolínec (3 600 obyvateľov).

Časť mesta Podolínec (1 110 obyvateľov) je zásobovaná pitnou vodou z podzemného vodárenského zdroja (vrtu) v lokalite Križava. Dodávaná pitná voda do distribučnej siete sa nemieša (uzáver na rozvodnej sieti) s upravenou povrchovou vodou a je rozdielnej kvality.

Aj napriek tomu, že pitná voda pochádza z dvoch vodárenských zdrojov s rozdielnym charakterom vody (povrchová, podzemná), po konzultáciách s Výskumným ústavom vodného hospodárstva Bratislava je skupinový vodovod Lomnička – Podolínec považovaný za **VZO s počtom 4 710 zásobovaných obyvateľov**. V prípade poruchy alebo iného dôvodu na prerušenie dodávky pitnej vody v meste Podolínec je možné zásobovať celý skupinový vodovod Lomnička – Podolínec z povrchového vodárenského zdroja Lomnický potok.

Kvalita surovej vody z povrchových vodárenských tokoch zodpovedá požiadavkám A 1, A 2 kategórie štandardných metód úpravy surovej povrchovej vody na pitnú vodu podľa vyhlášky MŽP SR č. 636/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu surovej vody a na sledovanie kvality vody vo verejných vodovodoch.

Povrchové vodárenské zdroje sú však viac vystavené možným škodlivým vplyvom ako podzemné zdroje a existuje u nich potenciálne nebezpečenstvo znečistenia vody v súvislosti s lesohospodárskou činnosťou v PHO (ťažba, spracovanie, sústreďovanie a odvoz drevnej hmoty, pohonné hmoty a mazadlá pre mechanizmy a pod.).

V roku 2018 neboli signalizované prevádzkovateľom vodohospodárskych objektov – Podtatranskou vodárenskou prevádzkovou spoločnosťou, a. s. Poprad (ďalej len PVPS, a. s. Poprad) problémy pri dodržiavaní režimu hospodárenia v ochranných pásmach povrchových

vodárenských zdrojov (nerešpektovanie vyhlášky MŽP SR č. 29/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o určovaní ochranných pásiem vodárenských zdrojov, o opatreniach na ochranu vôd a o technických úpravách v ochranných pásmach vodárenských zdrojov).

Malé zásobované oblasti: (ďalej len MZO) - 23

- Kategória 50 – 500 zásobovaných obyvateľov – vodovody: Hromoš, Kozelec (m. č. obce Hromoš), Kyjov, Legnava, Káče (m. č. obce Mníšek nad Popradom), Ruská Voľa, Malý Sulín (m. č. obce Sulín), Šambron, Litmanová, Malý Lipník, Údol, Veľká Lesná, Lesnica.
- Kategória 500 – 2000 zásobovaných obyvateľov – vodovody: Jarabina, Orlov, Čirč, Veľký Lipník, Kolačkov, Vyšné Ružbachy, Šarišské Jastrabie.
- Kategória 2000 – 5000 zásobovaných obyvateľov – skupinový vodovod Plaveč – Ľubotín zásobuje pitnou vodou obce Plaveč a Ľubotín.
- Vodovody v obciach Starina a Hajtovka zásobujú menej ako 50 obyvateľov.

V roku 2018 prevádzkovateľom 23 vodovodov bola PVPS, a. s. Poprad – zásobovaných 38 310 obyvateľov. Prevádzkovateľom vodovodov - Hromoš, Kozelec, Kyjov, Čirč, Údol je firma W – Control, s. r. o. Poprad – zásobovaných 2 279 obyvateľov. Prevádzkovateľom vodovodov – Ľubotín a Kolačkov je firma Ekoservis Slovensko, s. r. o. Veľký Slavkov – zásobovaných 1 433 obyvateľov. Verejné vodovody v správe obecných úradov (Hajtovka, Litmanová, Plaveč, Sulín) zásobujú 2 233 obyvateľov.

Spôsob úpravy pitnej vody

ÚV Jakubany – usadzovanie, flokulácia vody, koagulácia, filtrácia vody v tlakových pieskových rýchlofiltroch, dezinfekcia plynným chlóróm.

ÚV Lomnička – usadzovanie, koagulácia, filtrácia vody v otvorených pieskových rýchlofiltroch a dezinfekcia plynným chlóróm v kombinácii s chlórnanom sodným.

Zdravotné zabezpečenie pitných vôd zo zdrojov určených na hromadné zásobovanie obyvateľstva sa vykonávalo na klasickej báze – chlórovaním (plynný chlór, chlórnan sodný, kombinácia plynný chlór a chlórnan sodný). Na dezinfekciu pitných vôd z verejných vodovodov boli používané chlórovacie dávkovacie čerpadlá Advance, DK–11 a čerpadlá typu ProMinent.

Na základe výsledkov monitoringu pitnej vody a prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody v roku 2018 neboli zistené problémy so vznikom vedľajších produktov dezinfekcie vody.

V roku 2018 v okrese Stará Ľubovňa **nebol prevádzkovaný žiadny vodovod bez dezinfekcie pitnej vody prostriedkami na báze chlóru.**

Oproti predchádzajúcemu roku vo verejných vodovodoch nedošlo k zmenám v spôsobe úpravy a dezinfekcie pitnej vody.

V okrese Stará Ľubovňa je 11 obcí bez verejného vodovodu (2 719 obyvateľov), čo predstavuje 5,06 % nezásobovaných obyvateľov z celkového počtu 53 855 obyvateľov okresu (Ďurková, Haligovce, Hraničné, Kremná, Lacková, Matysová, Nižné Ružbachy, Obručné, Pusté Pole, Stráňany, Vislanka). Obyvatelia v obciach využívajú individuálne vodné zdroje, ktoré sú v prevažnej miere v zlom technickom stave a hygienicky nezabezpečené. Tieto zdroje predstavujú trvalé riziko ohrozenia zdravia.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

Hygienická situácia v zásobovaní obyvateľstva pitnou vodou z verejných vodovodov v roku 2018 sa v porovnaní s predchádzajúcim rokom výrazne nezmenila. V roku 2018 nebol daný do prevádzky žiadny verejný vodovod.

V 15 obciach okresu bola dosiahnutá 100 % - ná zásobovanosť obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov.

Orgánu verejného zdravotníctva boli priebežne nahlasované a riešené krátkodobé odstávky vody vo verejných vodovodoch, z dôvodu zistených porúch na vodovodnej sieti (Stará Ľubovňa, Podolíneec, Nová Ľubovňa, Veľký Lipník, Malý Lipník, Vyšné Ružbachy, Hniezdne, Šarišské Jastrabie, Veľká Lesná, Lesnica, Lomnička, Mníšek nad Popradom, Jarabina, Forbasy, Ruská Voľa, Plavnica, Jakubany, Údol).

Problémy sa vyskytli s prevádzkou verejného vodovodu v obciach – Údol, Sulín a Litmanová. Z dôvodu nesplnenia požiadaviek zdravotnej bezpečnosti dodávanej pitnej vody vo verejných vodovodoch Údol, Malý Sulín a Litmanová bol orgánom verejného zdravotníctva podľa § 12 ods. 2 písm. i) zákona 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.) uplatnený zákaz používania pitnej vody, ktorá nie je zdravotne bezpečná a prevádzkovateľom verejných vodovodov (Obec Údol, Obec Sulín) bola uložená pokuta podľa § 57 ods. 41 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z. v celkovej sume 400,00 €. za správny delikt na úseku verejného zdravotníctva podľa § 57 ods. 1 zákona č. 355/2007 Z. z..

Za porušenie povinnosti ustanovených v § 17 ods. 2 a § 17a ods. 2 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z. voči prevádzkovateľovi verejného vodovodu v obci Litmanová (Obec Litmanová) bude v roku 2019 začaté správne konanie vo veci uloženia pokuty podľa § 57 ods. 41 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z..

V okrese Stará Ľubovňa sa nenachádzajú rizikové vodárenské zdroje z pohľadu doterajšieho sledovania obsahu vybraných kovov (As, Cu, Ni, Pb, Cr).

Z hľadiska chemickej kontaminácie vody dusičnanmi vodárenské zdroje dlhodobo dokumentujú zdravotnú bezpečnosť. Všetky verejné vodovody poskytujú vodu s obsahom dusičnanov pod hodnotu 15 mg/l s výnimkou skupinového vodovodu Plaveč – Ľubotín (max. 20,20 mg/l).

Zhodnotenie kvality vody verejných vodovodov je popísané v časti 1.4 a uvedené v tab. č. 1.2. a č. 1.3.

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

V roku 2018 **neboli udelené žiadne výnimky** na používanie vody, ktorá nespĺňa limity ukazovateľov kvality pitnej vody.

Z výsledkov kvality vody verejných vodovodov sledovaných RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a výsledkov prevádzkovej kontroly kvality vody vyplýva, že v okrese Stará Ľubovňa nie sú v prevádzke verejné vodovody s nevyhovujúcou kvalitou pitnej vody v chemických ukazovateľoch uvedených v Prílohe 2a k zákonu č. 355/2007 Z. z. (tab. č. 1.4).

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

V okrese Stará Ľubovňa bolo v prevádzke 7 hygienicky významných individuálnych vodovodov, ktoré zásobujú pitnou vodou ubytovacie a rekreačné zariadenia v oblasti Vyšných Ružbách, Ľubovnianskych kúpeľov, Litmanovej a Pienin. Vodovody Závodie a Medzibrodie zásobujú menej ako 50 obyvateľov v obciach Sulín a Mníšek nad Popradom.

V roku 2018 bolo obnovené používanie pitnej vody z individuálneho vodovodu v chatovej osade Kukura vo Vyšných Ružbachoch (zákaz používania pitnej vody uplatnený v roku 2013).

Stav zásobovania pitnou vodou z individuálnych vodovodov z hľadiska technického stavu, ochrany vodných zdrojov, kvality pitnej vody je možné hodnotiť ako vyhovujúci.

V obci Lomnička naďalej pretrváva uplatnený zákaz používania pitnej vody, ktorá nie je zdravotne bezpečná (rok 2012) podľa § 12 ods. 2 písm. i) zákona č. 355/2007 Z. z. z 2 verejných studní. V obci Lomnička je vybudovaný verejný vodovod s napojenosťou

45,07 % obyvateľov. Obec Lomnička zabezpečuje dodávku pitnej vody aj automatom zabudovaným pred Obecným úradom Lomnička. Automat pre výdaj pitnej vody „Antivandal“ obsahuje čítačku – programátor bezkontaktných kariet, ktoré si môže každý občan zakúpiť v pokladni Obecného úradu.

V obci Ľubotín bola v roku 2018 zabezpečená dodávka pitnej vody cez 3 výdajne stojany rozšírením verejného vodovodu do rómskej osady Hliník.

RÚVZ nevedie evidenciu o verejných studniach v okrese.

Nadalej v rómskych osadách v okrese pretrvávajú veľké nedostatky v ochrane vodných zdrojov (zlý stavebno – technický stav, nevyhovujúca ochrana, nevyhovujúca kvalita vody).

Individuálne zásobovanie pitnou vodou z hygienicky nezabezpečených vodných zdrojov v rómskych osidleniach predstavuje trvalé ohrozenie zdravia.

Hygienicky významné individuálne vodovody, kvalita pitnej vody sú evidované v IS.

Individuálne zásobovanie pitnou vodou školských, predškolských, potravinárskych, poľnohospodárskych a priemyselných zariadení je gestorované príslušnými oddeleniami RÚVZ.

V súvislosti s pitnou vodou u individuálneho zásobovania bolo pri príležitosti Svetového dňa vody zabezpečené orientačné vyšetrenie 248 prinesených vzoriek vôd pomocou testovacích prúžkov na stanovenie dusičnanov a dusitanov (Quantofix test), z čoho bolo 15 vzoriek nevyhovujúcich.

V rámci prevencie dusičnanovej methemoglobínémie bolo vyšetrených 15 vzoriek vôd z vlastných vodných zdrojov (gestor odd. HDaM), z čoho v 5 vzorkách bola prekročená limitná hodnota pre kojencov – 15 mg/l (STN 567 858 – Kojenecká voda).

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

V roku 2018 ťažisko práce monitoringu pitnej vody v okrese Stará Ľubovňa bolo v sledovaní kvality pitnej vody v rozvodnej sieti verejných vodovodov v rozsahu minimálneho a úplného rozboru a požadovanej frekvencií vyšetrení vzoriek pitnej vody.

V rámci **monitoringu** kvality pitnej vody bolo vyšetrených 104 vzoriek vôd (vrátane kontrolných vzoriek) v určených odberových miestach v spotrebisku, z toho 90 vzoriek v rozsahu minimálnych analýz – kontrolný monitoring (KM) a 14 vzoriek v rozsahu úplných analýz – preverovací monitoring (PM).

Preverovací monitoring bol vykonávaný v rozsahu 38 ukazovateľov, ktoré laboratória RÚVZ so sídlom v Poprade vyšetrujú. Organické ukazovatele – Tetrachlóretén a trichlóretén (PCE + TCE) a Trihalometány spolu (THM₅) boli vyšetrené na RÚVZ so sídlom v Prešove. Rádiologické ukazovatele (Celková objemová aktivita alfa, Celková objemová aktivita beta, Objemová aktivita Rn-222) boli vyšetrené v 3 vzorkách pitnej vody na RÚVZ so sídlom v Košiciach.

Z celkového počtu 104 vyšetrených vzoriek, v 35 vzorkách pitná voda nespĺňala požiadavky zdravotnej bezpečnosti podľa vyhlášky MZ SR č. 247/2017 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou (ďalej len vyhláška MZ SR č. 247/2017 Z. z.), čo predstavuje 33,65 % nevyhovujúcich vzoriek (rok 2017 – 19,35 %). V mikrobiologických a biologických ukazovateľoch bolo nevyhovujúcich 29 vzoriek, čo predstavuje 27,88 % vzoriek (rok 2017 – 19,35 %). Limity fyzikálnych a chemických ukazovateľov kvality pitnej vody nespĺňalo 6 vzoriek, čo predstavuje 5,77 %. Limity rádiologických ukazovateľov kvality pitnej vody nespĺňala 1 vzorka (vodovod Podolíneč, podzemný vodárenský zdroj v lok. Križava), čo predstavuje 0,96 %. Vo vyšetrenej vzorke pitnej vody bolo zistené prekročenie indikačnej hodnoty 0,10 Bq/l v rádiologickom ukazovateli kvality pitnej vody celková objemová aktivita alfa ($a_{v,ca}$) – 0,15 Bq/l, čo je

v rozpore s vyhláškou MZ SR č. 100/2018 Z. z. o obmedzovaní ožiarovania obyvateľov z pitnej vody, z prírodnej minerálnej vody a z pramenitej vody (ďalej len vyhláška MZ SR č. 100/2018 Z. z.).

Podľa § 136 ods. 1 písm. c) zákona č. 87/2018 Z. z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov dodávateľ pitnej vody v oblasti radiačnej ochrany (ďalej len zákon č. 87/2018 Z. z.) je povinný vykonať do šiestich mesiacov opakovaný odber vzoriek pitnej vody a podľa § 136 ods. 1 písm. d) zákona č. 87/2018 Z. z. zabezpečiť nápravné opatrenia uvedené v tabuľke č. 3, prílohy č. 3 k vyhláške MZ SR č. 100/2018 Z. z., ak sú prekročené indikačné hodnoty rádiologických ukazovateľov kvality pitnej vody. Na základe výsledkov opakovaného odberu vzorky pitnej vody nebola prekročená indikačná hodnota rádiologického ukazovateľa celková objemová aktivita alfa ($a_{v,ca}$).

Prehľad kvality vody verejných vodovodov podľa výsledkov monitoringu je uvedený v tab. č. 1.2.

Nevyhovujúce vzorky súviseli s problémami so zabezpečením účinnej dezinfekcie pitnej vody.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v rámci výkonu **štátneho zdravotného dozoru** (ďalej len ŠZD) objektivizoval kvalitu pitnej vody z verejných vodovodov v rozsahu minimálnych analýz.

V roku 2018 bolo vyšetrených 8 vzoriek pitnej vody z verejných vodovodov, z čoho 4 vzorky (50,00 %) nespĺňali požiadavky zdravotnej bezpečnosti a limity kvality pitnej vody podľa vyhlášky MZ SR č. 247/2017 Z. z. v mikrobiologických ukazovateľoch (pozitívny nález *Escherichia coli* (2 krát), Koliformné baktérie (4 krát), Enterokoky (3 krát), prekročená limitná hodnota v ukazovateľoch Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C (2 krát), Kultivovateľné mikroorganizmy pri 37 °C (1 krát).

RÚVZ sledoval kvalitu pitnej vody aj prostredníctvom výsledkov prevádzkovej kontroly prevádzkovateľov verejných vodovodov.

Prehľad kvality vody verejných vodovodov podľa výsledkov ŠZD je uvedený v tab. č.1.3.

Výsledky kvality pitnej vody u spotrebiteľa sa priebežne zadávali do IS o pitnej vode podľa pokynov ÚVZ SR a boli zverejnené na webovom sídle RÚVZ.

1.5 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

V roku 2018 bola zabezpečená prevádzková kontrola kvality pitnej vody vo všetkých verejných vodovodoch, ktorých prevádzkovateľom je PVPS, a. s. Poprad (23 vodovodov) a W – Control, s. r. o. Poprad na základe zmluvných vzťahov (5 vodovodov - Hromoš, Kozelec, Kyjov, Čirč, Údol).

Vodovody vo vlastníctve obcí Chmeľnica, Jakubany, Plavnica, Kamienka boli prevádzkované PVPS, a. s. Poprad na základe zmluvných vzťahov.

Problémy s prevádzkovou kontrolou kvality pitnej vody boli zisťované vo verejnom vodovode v obci Hajtovka (prevádzkovateľ vodovodu Obec Hajtovka).

V hodnotenom roku bol PVPS, a. s. Poprad predložený na RÚVZ program prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody.

Výsledky kvality pitnej vody z verejných vodovodov boli mesačne predkladané na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. V prípade, že výsledky monitoringu RÚVZ neboli v súlade s výsledkami prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody (rozdiely boli zistené v prekračovaní limitných hodnôt v mikrobiologických a biologických ukazovateľoch), prevádzkovatelia vodovodov boli upozornení na dodržiavanie požiadaviek na kvalitu pitnej vody. Spoluprácu v tejto oblasti možno hodnotiť ako veľmi dobrú.

Veľmi kladne možno hodnotiť vzájomnú informovanosť vodárenskej spoločnosti PVPS, a. s. Poprad v prípade vzniku mimoriadnych udalostí pri prevádzke verejných vodovodov

(hlásenie odstavenia dodávky vody do rozvodnej siete, odstraňovanie porúch, náhradné zásobovanie pitnou vodou a iné problémy, ktoré sa v priebehu roka vyskytli).

V okrese Stará Ľubovňa obsluha verejných vodovodov bola zabezpečená osobami s odbornou a zdravotnou spôsobilosťou.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v mesiaci október 2018 usmernil dodávateľov pitnej vody na povinnosť vypracovania programu monitorovania kvality pitnej vody a jeho predkladania (§ 17 ods. 3, § 17a ods. 2 písm. c), d) zákona č. 355/2007 Z. z.) regionálnemu úradu verejného zdravotníctva podľa § 63i zákona č. 355/2007 Z. z. do 31.12.2018.

1.6 Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva

V roku 2018 **neboli zaznamenané žiadne infekčné ochorenia prenosné vodou z verejných vodovodov.**

V súvislosti s konzumáciou pitnej vody nebolo zaznamenané ochorenie na dusičnanovú methemoglobinémiu - tab. č. 1.5.

2. Voda na kúpanie

2.1 Prírodné kúpacie oblasti

V okrese Stará Ľubovňa sa nenachádzajú prírodné kúpaliská s organizovanou rekreáciou (vyhlásené prírodné kúpacie oblasti). Jestvujúce vodné plochy po ťažbe štrkov v k. ú. Orlov, Plaveč sú len sporadicky neorganizovane využívané s nízkou návštevnosťou. Svojim charakterom nespĺňajú hygienické požiadavky na vybavenie prírodných kúpalísk.

Na základe uvedeného nie je opodstatnenosť vyšetovania vody.

Tab. č. 2.1 a č. 2.2 nie sú zaradené do tabuľkovej časti správy.

2.2 Umelé kúpaliská

2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

V roku 2018 v okrese Stará Ľubovňa bolo v prevádzke 6 zariadení – 1 Krytý bazén Izabela v areáli Termálneho kúpaliska vo Vyšných Ružbachoch, 2 bazény v Krytej plavárni v Starej Ľubovni, 1 bazén v hoteli Ľubovňa v Ľubovnianskych kúpeľoch, 1 bazén v Penzióne San André I vo Vyšných Ružbachoch prevádzkovaný do 15.3.2018 z dôvodu ukončenia prevádzky penziónu a zmeny prevádzkovateľa, 1 bazén vo Wellness zariadení na Mariánskom námestí 55 v Podolínci a 1 bazén vo Wellness zariadení v Penzióne Chata Pieniny, s. r. o., Lesnica 147.

Jedná sa o bazény s recirkuláciou a úpravou vody napájané prírodnou minerálnou vodou (TK Vyšné Ružbachy) a vodou z verejných vodovodov.

Oproti prechádzajúcemu roku nenastali žiadne zmeny v počte prevádzkovaných bazénov.

Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou je uvedený v tab. č. 2.3.

ŠZD bol zameraný na kontrolu dodržiavania povinností prevádzkovateľov umelých bazénov, vyplývajúcich zo zákona č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky MZ SR č. 308/2012 Z. z. o požiadavkách na kvalitu vody, kontrolu kvality vody a o požiadavkách na prevádzku, vybavenie prevádzkových plôch, priestorov a zariadení na prírodnom kúpalisku a na umelom kúpalisku (ďalej len vyhláška MZ SR č. 308/2012 Z. z.).

V rámci ŠZD podľa citovaných právnych predpisov bola kontrolovaná vybavenosť a čistota priestorov a zariadení, technický stav bazénov, dodržiavanie prevádzkového poriadku a ďalšie skutočnosti, ktoré môžu ovplyvniť zdravie návštevníkov. RÚVZ v rámci výkonu ŠZD dôsledne vyžadoval od prevádzkovateľov umelých bazénov preukazovanie výsledkov laboratórnych rozborov vody na ich náklady, v rozsahu a frekvencii stanovených citovanými právnymi predpismi (platená služba).

V roku 2018 zo 7 umelých bazénov bolo vyšetrených 41 vzoriek vôd (rok 2017 – 50 vzoriek) v 485 fyzikálnych, chemických, mikrobiologických a biologických ukazovateľoch. Medzné hodnoty (ďalej len MH) podľa citovaných právnych predpisov boli prekročené v 18 vzorkách (43,90 %) v 32 ukazovateľoch (21 fyzikálne a chemické ukazovatele – Celkový organický uhlík - 7 krát, Viazaný chlór – 6 krát, Voľný chlór – 4 krát, Chemická spotreba kyslíka manganistanom – 3 krát, Reakcia vody – 1 krát; 11 mikrobiologické ukazovatele – Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36±1°C - 8 krát, Pseudomonas aeruginosa - 2 krát, Staphylococcus aureus - 1 krát).

Z krytého oddychového bazéna Izabela v areáli Termálneho kúpaliska vo Vyšných Ružbachoch s vodnými atrakciami boli vyšetrené 3 vzorky vody v ukazovateli Legionella species s negatívnym nálezom (0 KTJ/100 ml).

Počas prevádzky bazénov s celoročnou prevádzkou bola uložená podľa § 58 zákona č. 355/2007 Z. z. prevádzkovateľovi bazéna vo Wellness zariadení na Mariánskom námestí 55 v Podolínci 1 náhrada nákladov v sume 36,20 €.

Prehľad kvality vody z umelých bazénov s celoročnou prevádzkou je zdokumentovaný v tab. č. 2.4.

Hygienickú a epidemiologickú situáciu v sledovaných bazénoch možno hodnotiť za stabilizovanú a vyhovujúcu.

V súvislosti s kúpaním, resp. pobytom návštevníkov v areáli bazénov s celoročnou prevádzkou **neboli** obvodnými a odbornými lekármi hlásené žiadne ochorenia.

2.2.2 Kúpaliská so sezónnou prevádzkou

V kúpacej sezóne 2018 boli rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni uvedené do prevádzky priestory letného Termálneho kúpaliska vo Vyšných Ružbachoch (ďalej len LTK) a schválený prevádzkový poriadok tab. č. 2.5.

Bazény termálneho kúpaliska sú plnené termálnou vodou z vrtu Izabela s vyhovujúcou kvalitou vody.

ŠZD nad vodou na kúpanie v okrese Stará Ľubovňa na umelom kúpalisku počas LTS 2018 bol zameraný na kontrolu dodržiavania povinností prevádzkovateľa umelých bazénov (HITERA, spol. s r. o., Kúpele č. 48, 065 02 Vyšné Ružbachy), vyplývajúcich zo zákona č. 355/2007 Z. z., vyhlášky MZ SR č. 308/2012 Z. z. a pokynov ÚVZ SR Bratislava zn. OHŽP – 3590/11969/2018 zo dňa 17.5.2018 pre zabezpečenie ŠZD v kúpacej sezóne 2018.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v rámci výkonu ŠZD veľmi dôsledne vyžadoval od prevádzkovateľa umelého kúpaliska preukazovanie výsledkov laboratórnych rozborov vôd v rozsahu a frekvencii podľa vyhlášky MZ SR č. 308/2012 Z. z.. Výsledky kontroly kvality vody na kúpalisku predkladal prevádzkovateľ kúpaliska v elektronickej a písomnej forme orgánu verejného zdravotníctva. Laboratórne vyšetrenia vody na kúpanie zabezpečoval prevádzkovateľ umelého kúpaliska prostredníctvom akreditovaného skúšobného laboratória – EL spol. s r.o., Radlinského č. 17A, 052 01 Spišská Nová Ves.

Počas kúpacej sezóny 2018 bolo zo **4 bazénov LTK** vyšetrených 21 vzoriek vôd v 270 fyzikálno-chemických, mikrobiologických a biologických ukazovateľoch. Kvalita vody v umelom kúpalisku nespĺňala požiadavky na kvalitu vody podľa vyhlášky MZ SR č. 308/2012 Z. z. v 1 vyšetrenej vzorke vody (4,76 % nevyhovujúcich vzoriek, v roku 2017 bolo 22,22 % nevyhovujúcich vzoriek). Z mikrobiologických a biologických ukazovateľov bola jeden krát prekročená MH v ukazovateli Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 ±1°C.

Z bazéna Ostrov LTK Izabela vo Vyšných Ružbachoch s vodnými atrakciami bola jedenkrát počas kúpacej sezóny vyšetrená 1 vzorka vody v ukazovateli **Legionella species s negatívnym nálezom** (0 KTJ/100 ml).

Prevádzka LTK bola ukončená v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom v 37. týždni t. j. 3.9.2018.

Prehľad kvality vody z bazénov umelého kúpaliska je uvedený v tab. č. 2.6.

Pri výkone ŠZD neboli uložené žiadne opatrenia a sankcie.

Hygienickú a epidemiologickú situáciu v LTS 2018 na LTK Izabela vo Vyšných Ružbachoch možno hodnotiť ako stabilizovanú a vyhovujúcu.

V súvislosti s kúpaním, resp. pobytom návštevníkov v areáli bazénov LTK nebol zaznamenaný žiadny hromadný výskyt ochorenia a neboli obvodnými a odbornými lekármi hlásené počas sezóny žiadne ochorenia.

Údaje o kvalite vody na kúpanie boli priebežne vkladané prostredníctvom IS.

Správa o pripravenosti kúpaliska na kúpaciu sezónu 2018, týždenná aktualizácia (pred víkendom), priebeh a vyhodnotenie kúpacej sezóny 2018 boli zasielané v požadovaných termínoch podľa pokynov ÚVZ SR Bratislava cez IS o kúpaliskách a kvalite vody na kúpanie. Aktuálne informácie o kvalite vody v umelých kúpaliskách boli verejnosti sprístupnené na webovom sídle RÚVZ a na dostupnom a viditeľnom mieste pri vstupe do areálu kúpaliska.

Šetrenie podnetov:

V roku 2018 neboli na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni podané žiadne podnety na prevádzkovanie umelých bazénov s celoročnou a sezónnou prevádzkou.

3. Kvalita ovzdušia uzatvorených priestorov

3.1 Zhodnotenie stavu kvality ovzdušia uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru

V roku 2018 sa kvalita ovzdušia v uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru nesledovala - tab. č. 3.1.

Problematika amoniaku vo vnútornom ovzduší budovy VÚB, a. s. Obchodná 2 v Starej Ľubovni bola riešená orgánom verejného zdravotníctva v rokoch 2016 a 2017.

4. Pôsobenie zdrojov hluku

4.1 Zdroje hluku v životnom prostredí

Najvýznamnejším zdrojom hluku v životnom prostredí v okrese Stará Ľubovňa je naďalej cestná doprava (dopravný hluk) v dôsledku stále sa zvyšujúcej intenzity dopravy.

Zdravotne významné stacionárne zdroje hluku v životnom prostredí vo vzťahu k chránenému územiu sa v okrese Stará Ľubovňa nenachádzajú.

4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti

Na zníženie hlučnosti z cestnej dopravy v okrese Stará Ľubovňa sú prijaté perspektívne opatrenia dlhodobého charakteru, ktoré sú riešené v rámci územných plánov obcí. Vybudovanie obchvatových komunikácií riešených v ÚPN miest a obcí (Stará Ľubovňa, Podolínec, Nižné Ružbachy, Plavnica, Hniezdne) vo významnej miere prispeje k zníženiu hlukového zaťaženia obytného prostredia.

Veľká pozornosť bola venovaná ochrane pred hlukom v rámci posudkovej činnosti pri posudzovaní územnoplánovacích dokumentácií a návrhov na územné konania stavieb (požadované hlukové štúdie).

V roku 2018 pokračovali šetrenia podnetu na odbíjanie zvonov a odbíjanie hodín na kostolnej veži z Rímskokatolíckeho farského kostola Obetovania pána vo Vyšných Ružbachoch.

V súvislosti s objektívnym opakovaným prešetrením predmetného podania sťažovateľa a na základe zrealizovaných technických opatrení obcou Vyšné Ružbachy v súčinnosti s Rímskokatolíckou cirkvou farnosť Vyšné Ružbachy 70, 065 02 Vyšné Ružbachy boli dňa 12.11.2018 zrealizované merania hluku verejnej časomiere a hodín na kostolnej veži Rímskokatolíckeho farského kostola Obetovania Pána vo Vyšných Ružbachoch vo vonkajšom

a vnútornom prostredí prostredníctvom akreditovaného laboratória RÚVZ so sídlom v Poprade za prítomnosti zástupcu RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Na základe výsledkov meraní hluku (protokol č. 8431/2018 zo dňa 17.12.2018) šíriaceho sa z kostolných zvonov Rímskokatolíckeho farského kostola Obetovania Pána vo Vyšných Ružbachoch smerom k chránenému vonkajšiemu prostrediu rodinného domu Vyšné Ružbachy č. 174 vyplýva, že hluk šíriaci sa z kostolných zvonov Rímskokatolíckeho farského kostola Obetovania Pána vo Vyšných Ružbachoch č. 70, po vykonaní protihlukových opatrení smerom k chránenému vonkajšiemu prostrediu rodinného domu Vyšné Ružbachy č. 174 neprekračuje prípustné hodnoty určujúcej veličiny hluku pre zvonenie a odbijanie časomier v referenčných časových intervaloch deň, večer a noc podľa vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení vyhlášky MZ SR č. 237/2009 Z. z. (ďalej len vyhláška MZ SR č. 549/2007 Z. z.).

Namerané hodnoty hluku vo vnútornom prostredí obytnej miestnosti rodinného domu Vyšné Ružbachy č. 174 nie je možné jednoznačne vyhodnotiť, avšak je možné predpokladať, že hodnoty na úrovni 31,8 dB po prepočte na expozíciu hluku v rozsahu odbijania časomier, neprekračujú prípustné hodnoty určujúcej veličiny hluku v referenčných časových intervaloch deň, večer a noc (§ 2 písm. z/ vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z., meraný rozdiel hladiny posudzovaného zvuku a hladiny pozadia je menší ako 3 dB).

Orgán verejného zdravotníctva na základe zistených skutočností považoval podanie sťažovateľa za neopodstatnené.

V roku 2018 boli RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni opakovane riešené podnety poukazujúce na nadmerný hluk z výrobného závodu liehu BGV, s.r.o. Hniezdne 471 smerom k chránenému vonkajšiemu prostrediu najbližšieho rodinného domu Hniezdne 372 (ďalej len sťažovateľ).

Dňa 21.5.2018 bolo vykonané odborným zamestnancom akreditovaného laboratória RÚVZ so sídlom v Poprade za prítomnosti zástupcu RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni meranie hluku v chránenom vonkajšom prostredí rodinného domu sťažovateľa. Vykonanými meraniami hluku bolo zistené, že hluk šíriaci sa z prevádzky BGV, s.r.o., Hniezdne 471 smerom k chránenému vonkajšiemu prostrediu rodinného domu sťažovateľa, za podmienok nepretržitej prevádzky prekračuje prípustné hodnoty určujúcej veličiny hluku pre referenčný časový interval noc z južnej aj východnej strany rodinného domu sťažovateľa a prekračuje prípustné hodnoty určujúcej veličiny hluku pre referenčný časový interval deň a večer z východnej strany a neprekračuje prípustné hodnoty určujúcej veličiny hluku z južnej strany. Počas merania hluku po 21:24 hod. hluk šíriaci sa z prevádzky BGV, s.r.o., Hniezdne 471 (registrované výrazne zníženie hluku z prevádzky), prekračuje prípustné hodnoty určujúcej veličiny hluku iba pre referenčný časový interval noc v chránenom území rodinného domu sťažovateľa z východnej strany, pričom toto územie je najviac ovplyvnené aj hlukom pozadia z miestneho potoka. V chránenom území rodinného domu sťažovateľa z južnej strany a susedných rodinných domov č. 511 a č. 371 posudzované hodnoty neprekračovali žiadny referenčný časový interval v zmysle vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z..

Na základe zistených skutočností orgán verejného zdravotníctva považoval zaslané podanie za opodstatnené.

Zo strany prevádzkovateľa zdroja hluku boli prijaté technické a organizačné opatrenia.

Problematika hluku z prevádzky BGV, s.r.o., Hniezdne 471 je predmetom ďalšieho posudzovania odborne spôsobilou právnickou osobou oprávnenou na posudzovanie hluku. Prevádzkovateľ zdrojov hluku bude informovať RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni o prijatí ďalších účinných opatrení smerujúcich k zníženiu produkcie hluku. Následne orgán verejného zdravotníctva rozhodne o ďalšom postupe.

Prehľad podnetov obyvateľov k problematike hluku v životnom prostredí je uvedený v tab. č. 4.1.

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

Zariadenia občianskej vybavenosti

- **Zariadenia cestovného ruchu** (hotely, motely, penzióny, turistické ubytovne, kempingy, chatové osady, ubytovanie v súkromí) a súvisiaca vybavenosť.

V roku 2018 v okrese Stará Ľubovňa bolo evidovaných 69 ubytovacích zariadení cestovného ruchu s celkovou ubytovacou kapacitou 2 732 lôžok, z čoho 230 lôžok je v rámci ubytovania v súkromí (rodinný dom, rodinná chata), ktoré prevádzkujú fyzické osoby – podnikatelia. Najväčší podiel na ubytovacích zariadeniach v okrese majú penzióny (24), turistické ubytovne (9) a hotely (8).

V hodnotenom roku boli vydané 3 rozhodnutia orgánu verejného zdravotníctva na uvedenie priestorov ubytovacích zariadení do prevádzky a schválenie prevádzkového poriadku z dôvodu zmeny prevádzkovateľa (Penzión Holica, Lesnica 156, 065 33 Lesnica; Penzión** San André II, 065 02 Vyšné Ružbachy 337; Penzión*** San Andre I, 065 02 Vyšné Ružbachy 334). Oproti roku 2017 sa znížil počet ubytovacích zariadení pre cestový ruch o 2 zariadenia.

Prehľad ubytovacích zariadení pre cestovný ruch v okrese Stará Ľubovňa je uvedený v tab. č. 5.1.1.

Ubytovacie zariadenia súvisiace s výkonom práce (robotnícka ubytovňa, ubytovňa pre brigádnikov) sa v okrese nenachádzajú – tab. č. 5.1.2.

ŠZD v ubytovacích zariadeniach pre cestovný ruch bol vykonávaný podľa štandardných postupov pre výkon ŠZD podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na vnútorné prostredie budov a o minimálnych požiadavkách na byty nižšieho štandardu a na ubytovacie zariadenia v znení neskorších predpisov (ďalej len vyhláška MZ SR č. 259/2008 Z. z.). Mimoriadna pozornosť bola venovaná pripravenosti ubytovacích zariadení na LTS 2018. Dozor bol zameraný predovšetkým na zabezpečenie zásobovania zariadení zdravotne bezpečnou pitnou vodou, vyhovujúceho zberu, zhromažďovania a likvidácie tuhých odpadov, odkanalizovaniu objektov, čistote a vybavenosti zariadení na osobnú hygienu návštevníkov, dodržiavaniu osobnej a prevádzkovej hygieny, dodržiavaniu ubytovacích kapacít a dodržiavaniu schválených prevádzkových poriadkov.

V ubytovacích zariadeniach bolo vykonaných 41 kontrol, ŠZD bol vykonávaný v spolupráci s oddelením HVBPaKV.

Kontrolami neboli zistené závažné hygienické nedostatky a neboli uložené žiadne sankcie. Nedostatky zistené v stravovacích prevádzkach a prijaté opatrenia sú predmetom výročnej správy oddelenia HVBPaKV.

Najväčšia pozornosť bola venovaná zariadeniam cestovného ruchu v Starej Ľubovni, vo Vyšných Ružbachoch, v oblasti Pienin (Haligovce, Lesnica) a v Ľubovnianskych kúpeľoch.

U významnejších zariadení v oblasti Vyšných Ružbách, v Starej Ľubovni je naďalej tendencia zvyšovať štandard ubytovania a rozvoj poskytovaných služieb (rekonštrukcia a prestavba priestorov a pod.).

Všetky ubytovacie zariadenia majú orgánom verejného zdravotníctva schválený prevádzkový poriadok resp. zmenu prevádzkového poriadku v súlade s vyhláškou MZ SR č. 259/2008 Z. z..

▪ Zariadenia starostlivosti o ľudské telo

V roku 2018 bol vykonávaný ŠZD v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky MZ SR č. 554/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia starostlivosti o ľudské telo v znení vyhlášky MZ SR č. 75/2014 Z. z. (ďalej len vyhláška MZ SR č. 554/2007 Z. z. v znení vyhlášky MZ SR č. 75/2014 Z. z.).

V okrese Stará Ľubovňa evidujeme 124 zariadení starostlivosti o ľudské telo (53 kaderníctva, 3 holičstvá, 23 kozmetiky, 3 pedikúry, 6 soláriá, 10 klasické masáže, 19 sauny, 7 zariadenia na poskytovanie regeneračných a rekondičných služieb).

V hodnotenom období bolo vydaných v rámci posudkovej činnosti 25 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky a na schválenie prevádzkového poriadku. Oproti roku 2017 sa znížil počet zariadení starostlivosti o ľudské telo o 8 zariadení.

Prehľad zariadení starostlivosti o ľudské telo v spádovom území RÚVZ je zdokumentovaný v tab. č. 5.2.

V posudkovej činnosti a pri výkone ŠZD v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo sa primerane využíval metodický manuál „Katalóg služieb“ spracovaný RÚVZ so sídlom v Bratislave. Katalóg služieb a spracovaný vzorový prevádzkový poriadok prispeli k skvalitneniu ŠZD a sú k dispozícii pre prevádzkovateľov zariadení a pre potreby verejnosti a návštevníkov služieb.

Podľa štandardných postupov pre výkon ŠZD bolo v zariadeniach vykonaných 72 kontrol. Kontrolami neboli zistené závažné hygienické nedostatky a neboli uložené žiadne sankcie. V 6 zariadeniach bola oddelením epidemiológie vykonaná kontrola účinnosti sterilizátora, ktorou bola potvrdená sterilizačná účinnosť.

V rámci výkonu ŠZD bolo v roku 2018 vykonaných 7 kontrol v prevádzkach solárií (2 krát Slnčnica, Námestie gen. Štefánika 8, 064 01 Stará Ľubovňa; 2 krát Športovo-relaxačné centrum, Okružná 16A, 064 01 Stará Ľubovňa; 2 krát Salón krásy Vesna, Popradská 6, 064 01 Stará Ľubovňa; Wellness Masvital, Námestie Mariánske 55, 065 03 Podolíneč).

Pri výkone ŠZD nebolo zistené porušenie povinnosti prevádzkovateľov solárií podľa § 23 ods. 3, 5 zákona č. 355/2007 Z. z. a neboli uložené žiadne opatrenia a sankcie.

Na základe usmernenia ÚVZ SR Bratislava zn. OHŽP/6995/21853/2018 zo dňa 21.9.2018 bol dňa 15.11.2018 v súčinnosti s RÚVZ so sídlom v Prešove vykonaný mimoriadny cielený ŠZD vo vybraných 3 prevádzkach solárií zameraný na dodržiavanie hygienických požiadaviek, spojený s meraním UV žiarenia (Slnčnica, Námestie gen. Štefánika 8, 064 01 Stará Ľubovňa; Športovo-relaxačné centrum, Okružná 16A, 064 01 Stará Ľubovňa; Salón krásy Vesna, Popradská 6, 064 01 Stará Ľubovňa).

Na základe doručených protokolov RÚVZ so sídlom v Prešove o meraní UV žiarenia, celková účinná ožiarenosť E_{eff} 4 opaľovacích prístrojov je v súlade s vyhláškou MZ SR č. 554/2007 Z. z.. Maximálna doba expozície na 3 opaľovacích prístrojoch je v súlade s vyhláškou MZ SR č. 554/2007 Z. z..

Pri maximálnej dobe expozície opaľovacieho prístroja ALISUN SUNVISION 240 (Slnčnica, Námestie gen. Štefánika 8, 064 01 Stará Ľubovňa) nemožno vysloviť súlad/nesúlad so špecifikáciou podľa vyhlášky MZ SR č. 554/2007 Z. z., pretože vypočítaná maximálna doba expozície stanovená (stiahnutá) na účinnú prahovú dávku ožiarenia H_{er} podľa miestne rozšírených typov pokožky leží v intervale neistoty. Maximálnu dobu expozície je potrebné upraviť podľa tabuľky č. 2 protokolu o meraní UV žiarenia.

V roku 2018 rámci posudkovej činnosti po predložení dokladov o výsledkoch merania UV žiarenia v súlade s vyhláškou MZ SR č. 554/2007 Z. z. boli orgánom verejného zdravotníctva vydané 2 rozhodnutia na uvedenie priestorov do prevádzky a na schválenie prevádzkového poriadku (Solárium EO SUN, Levočská 1, 064 01 Stará Ľubovňa; Solárium NEZBEDNÍČEK, Nová Ľubovňa 101, 065 11 Nová Ľubovňa).

Pri hodnotení výsledkov objektivizácie UV žiarenia v soláriách RÚVZ postupoval podľa usmernenia ÚVZ SR zn. OHŽP/6361/18834/2017 zo dňa 26.7.2017.

V novembri 2018 bolo začaté správne konanie vo veci uloženia pokuty podľa § 57 ods. 41 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z. voči účastníkovi konania ŠK BN mesta Stará Ľubovňa, Letná 1079/28, 064 01 Stará Ľubovňa, ktorý sa dopustil správneho deliktu na úseku verejného zdravotníctva podľa § 57 ods. 33 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z. tým, že nepredložil na posúdenie orgánu verejného zdravotníctva návrh podľa § 13 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z. na uvedenie priestorov Solária vo Fitness centre, Nám. gen. Štefánika 6, 064 01 Stará Ľubovňa do prevádzky a do času kladného posúdenia priestorov sa nezdržal vykonávania posudzovaných činností a tým, že porušil povinnosť vypracovať prevádzkový poriadok zariadenia starostlivosti o ľudské telo a povinnosť predložiť ho na schválenie orgánu verejného zdravotníctva.

V rámci výkonu ŠZD v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo bola kontrolovaná aj odborná a zdravotná spôsobilosť zamestnancov. Kontrolami bolo zistené, že všetci prevádzkovatelia zariadení starostlivosti o ľudské telo zamestnávajú osoby zdravotne a odborne spôsobilé.

Všetky zariadenia majú orgánom verejného zdravotníctva schválený prevádzkový poriadok resp. zmenu prevádzkového poriadku v súlade s platným právnym predpisom.

Celková hygienická úroveň poskytovaných služieb je dobrá, zariadenia zodpovedajú požiadavkám na ochranu zdravia. Na RÚVZ neboli podané žiadne podnety občanov na zariadenia starostlivosti o ľudské telo.

Osobitná pozornosť v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo bola venovaná kontrole používania zdravotne nebezpečných kozmetických výrobkov hlásených systémom rýchleho varovania (RAPEX). V rámci ŠZD bolo vykonaných 98 kontrol, v kontrolovaných zariadeniach sa nebezpečné kozmetické výrobky nenachádzali.

V zariadeniach starostlivosti o ľudské telo bolo kontrolované aj dodržiavanie zákazu fajčenia podľa zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (51 kontrol). Kontrolami nebolo zistené porušenie citovaného zákona.

▪ **Zariadenia sociálnych služieb**

V okrese Stará Ľubovňa evidujeme 16 zariadení sociálnych služieb podľa zákona č. 448/2008 Z. z. o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení neskorších predpisov a 1 ubytovacie zariadenie sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately podľa zákona č. 305/2005 Z. z. o sociálnoprávnej ochrany detí a o sociálnej kuratele a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Prehľad zariadení sociálnych služieb je zdokumentovaný v tab. č. 5.3.

V roku 2018 bolo v prevádzke 5 ubytovacích zariadení sociálnych služieb, v ktorých sa poskytuje pobytová forma sociálnej služby (celoročná sociálna služba): Domov pre seniorov na ul. Mierovej 88 v Starej Ľubovni – 155 lôžok s organizačnými jednotkami (Zariadenie pre seniorov, Domov sociálnych služieb, Špecializované zariadenie), Domov sociálnych služieb Legnava – 60 lôžok, Zariadenie pre seniorov a domov sociálnych služieb Jarabina – 17 lôžok, Dom Charitas sv. Jána Almužníka, Nová Ľubovňa – 31 lôžok, Senior residence vo Vyšných Ružbachoch 125 - 60 stálych lôžok a 1 ubytovacie zariadenie sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately s kapacitou 10 lôžok (Krizové stredisko Stará Ľubovňa, Zámocká 7).

Celková kapacita ubytovacích zariadení sociálnych služieb je 333 lôžok.

Poskytovanie sociálnej služby ambulantnou formou pre fyzické osoby, ktoré sú odkázané na pomoc inej fyzickej osoby a pre fyzické osoby, ktoré dovŕšili dôchodkový vek bolo zabezpečené v 11 zariadeniach sociálnych služieb uvedených § 1 ods. 2 písm. m) vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z. z. (domov sociálnych služieb, komunitné centrá, denné stacionáre).

V rámci posudkovej činnosti boli vydané 1 rozhodnutie orgánu verejného zdravotníctva na zmenu v prevádzkovaní priestorov denného stacionára Dom Charitas Panny Márie Utešiteľky, Na rovni 24, 065 41 Ľubotín a na schválenie zmeny prevádzkového poriadku, 2 záväzné stanoviská k návrhu na územné konanie stavby (Zariadenie pre seniorov a denný stacionár Orlov, Komunitné centrum v obci Čirč), 2 záväzné stanoviská k návrhu na zmenu v užívaní stavby (Polyfunkčný objekt Orlov na Zariadenie opatrovateľskej služby Andrejovka, Budova MŠ Jakubany na Zariadenie pre seniorov Jakubany).

V rámci výkonu ŠZD bolo v zariadeniach sociálnych služieb vykonaných 5 kontrol (Domov pre seniorov na ul. Mierovej 88 v Starej Ľubovni; Dom Charitas sv. Jána Almužníka, Nová Ľubovňa; Domov sociálnych služieb Legnava; Zariadenie pre seniorov a domov sociálnych služieb Jarabina; Senior residence vo Vyšných Ružbachoch 125).

Prevádzkovatelia zariadení sociálnych služieb boli v rámci výkonu ŠZD dôrazne upozornení na splnenie požiadaviek podľa § 15a Prechodné ustanovenia vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z. z. účinné od 1. októbra 2016 do 1. októbra 2018.

V roku 2018 neboli na RÚVZ podané žiadne podnety na hygienicko-prevádzkový štandard prevádzkovaných zariadení sociálnych služieb. Kontrolami neboli zistené závažné hygienické nedostatky a neboli uložené žiadne sankcie.

Taktiež neboli zisťované nedostatky o zákaze fajčenia podľa zákona o ochrane nefajčiarov.

▪ **Zdravotnícke zariadenia**

ŠZD v zdravotníckych zariadeniach zameraný na kontrolu dekontaminácie a boja proti nozokomiálnym nákazám a posudkovú činnosť vykonávali odborní zamestnanci oddelenia epidemiológie.

Oddelenie HŽPaZ sa podieľalo na výkone posudkovej činnosti pri predkladaní návrhov podľa § 13 ods. 3 a 4 zákona č. 355/2007 Z. z.. Počet vydaných rozhodnutí a záväzných stanovísk eviduje oddelenie epidemiológie.

▪ **Telovýchovno – športové zariadenia**

V hodnotenom roku bol vykonaný ŠZD v 3 telovýchovno-športových zariadeniach podľa vyhlášky MZ SR č. 525/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na telovýchovno-športové zariadenia. Kontrolou v telovýchovno-športových zariadeniach neboli zistené závažné hygienické nedostatky.

Telovýchovno-športové zariadenia (Športovo-relaxačné centrum Stará Ľubovňa; Športová hala Stará Ľubovňa; Futbalový štadión Stará Ľubovňa; Športovo-relaxačné centrum Ľubotín; Tenisová hala pri Penzióne San André I vo Vyšných Ružbachoch; Fitness v hoteli Sorea v Ľubovnianskych kúpeľoch; AA Gym Stará Ľubovňa, Ul. Levočská 3; Forma klub Stará Ľubovňa, Ul. Levočská 1515/27 C; Fitness Plaveč; Fitness centrum Terka, Ul. Jozefa Smreka 3/468, Podolíne; Posilňovňa v športovej hale, Ul. Tehelná 1, Stará Ľubovňa) majú orgánom verejného zdravotníctva schválené prevádzkové poriadky. Prevádzka telovýchovno-športových zariadení je zabezpečená v súlade so schválenými prevádzkovými poriadkami.

Telovýchovno-športové zariadenia obecného významu – futbalové ihriská s vybudovanými zariadeniami na osobnú hygienu športovcov budú postupne zaradené do výkonu ŠZD v ďalších rokoch.

Telovýchovno-športové zariadenia typu telocvične pri základných a stredných školách dozorovalo oddelenie HDaM.

▪ **Pohrebníctvo**

V okrese Stará Ľubovňa je v evidencii 44 pohrebísk, 22 domov smútku a 3 pohrebné služby (Verejnoprospešné služby, p. o., Ul. Okružná 78, Stará Ľubovňa; Pohrebné služby, Ul. Obrancov mieru 35/1506, Stará Ľubovňa; Memorium, Ul. Obrancov mieru 10, Stará

Ľubovňa). V októbri 2018 bolo vydané 1 záväzné stanovisko k návrhu na kolaudáciu Domu smútku v obci Kolačkov. Vo výstavbe je dom smútku v obci Hromoš.

V hodnotenom roku v rámci výkonu dozoru na úseku pohrebníctva bola vykonaná 1 kontrola pohrebnej služby Verejnoprospešné služby, p. o., Ul. Okružná 78, Stará Ľubovňa. Pri výkone dozoru neboli zistené porušenia zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve a neboli uložené žiadne sankcie.

Všetky pohrebne služby a domy smútku majú k dispozícii chladiace zariadenia na ukladanie ľudských pozostatkov.

Prevádzkovatelia 2 pohrebných služieb (Verejnoprospešné služby, p. o., Ul. Okružná 78, Stará Ľubovňa; Dalia s. r. o., Ul. Obrancov mieru 35/1506, Stará Ľubovňa) majú k dispozícii vyhradený priestor na úpravu ľudských pozostatkov a chladiace zariadenia na ukladanie ľudských pozostatkov vo vlastných zariadeniach. Prevádzkovateľ pohrebnej služby (Memorium s. r. o., Budovateľská 36, Stará Ľubovňa) má k dispozícii vyhradený priestor na úpravu ľudských pozostatkov a využíva chladiace zariadenie na ukladanie ľudských pozostatkov v dome smútku v susednej obci Hniezdne na základe nájomnej zmluvy.

Prevádzkovatelia pohrebných služieb zabezpečujú prepravu ľudských pozostatkov vlastnými účelovými pohrebnými vozidlami vybavenými chladiacimi zariadeniami podľa § 8 ods. 4 písm. j) zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve. Vozidlá určené na prepravu ľudských pozostatkov spĺňajú požiadavky § 6 zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve.

V okrese Stará Ľubovňa krematórium sa nenachádza.

Prehľad zariadení pohrebných služieb je zdokumentovaný v tab. č. 5.4.

V priebehu roka 2018 boli poskytované odborné konzultácie v súvislosti s umiestňovaním stavieb v ochranných pásmach pohrebísk, tlecou dobou pri uložení rakiev s ľudskými pozostatkami do hrobiek a pod..

Pri výkone dozoru orgán verejného zdravotníctva nevydal žiadne vyjadrenie k exhumácii ľudských ostatkov podľa § 19 ods. 8 písm. a) zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve a nevydal žiadny pás pre mŕtvolu podľa § 7 ods. 4 písm. b) zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve na medzinárodnú prepravu ľudských pozostatkov alebo ľudských ostatkov. Pri výkone dozoru na úseku pohrebníctva neboli uložené žiadne náhrady nákladov a pokuty za iný správny delikt podľa § 31 a § 33 zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve.

Taktiež neboli riešené žiadne podnety občanov v súvislosti s porušovaním zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve.

III. Poskytovanie informácií verejnosti

Obyvateľstvo okresu resp. široká verejnosť má možnosť prístupu k informáciám podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

V rámci Svetového dňa vody bolo v roku 2018 poskytované odborné poradenstvo v oblasti otázok zdravotnej bezpečnosti pitnej vody predovšetkým zo zdrojov využívaných na individuálne zásobovanie a zabezpečené orientačné vyšetrenie 248 prinesených vzoriek vôd pomocou testovacích prúžkov na stanovenie dusičnanov a dusitanov (Quantofix test). Osobnú konzultáciu využilo 195 záujemcov.

RÚVZ má zriadené webové sídlo, na ktorom boli priebežne zverejňované aktuálne informácie o kvalite pitnej vody, kvalite vody z bazénov umelých kúpalísk, zdravotné riziká z používania solárií a pod.. Odbornými zamestnancami odd. HŽPaZ boli poskytované aj telefonické konzultácie.

IV. **Ďalšie činnosti odd. HŽPaZ**

- Šetrenie podnetov občanov.
V priebehu roka 2018 pracovníci oddelenia HŽPaZ sa podieľali na prešetrovaní podnetov týkajúcich sa hlavne obťažovania hlukom zo zvonenia zvonov a odbíjania hodín na kostolnej veži Rímskokatolíckeho farského kostola Obetovania pána vo Vyšných Ružbachoch a podnetov poukazujúcich na nadmerný hluk z výrobného závodu liehu BGV, s.r.o. Hniezdne v obci Hniezdne.
- Posudková činnosť podľa § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. k zámerom (2), strategickým dokumentom (1) ako dotknutého orgánu v rámci posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Spolupráca pri plnení úloh na úseku ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia formou vyjadrení, stanovísk podľa § 3 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z., posudková činnosť podľa § 13 ods. 3 a 4 zákona č. 355/2007 Z. z..
- Vykonávanie dozoru nad dodržiavaním zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (60 kontrol).
- RNDr. Kolcun Ján, vedúci oddelenia HŽPaZ je členom technického štábu Obvodnej povodňovej komisie v Starej Ľubovni.
- RNDr. Kolcun Ján je predseda skúšobných komisií na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností pri výrobe a úprave pitnej vody a pri obsluhu vodovodných zariadení pitnej vody, v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo, v úpravniach vody a pri obsluhu vodovodných zariadení na umelých kúpaliskách.
- Mgr. Merganičová Adriana je členka skúšobných komisií na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností pri výrobe a úprave pitnej vody a pri obsluhu vodovodných zariadení pitnej vody, v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo, v úpravniach vody a pri obsluhu vodovodných zariadení na umelých kúpaliskách.
- Ing. Hojstričová Jana je členka skúšobných komisií na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností pri výrobe a úprave pitnej vody a pri obsluhu vodovodných zariadení pitnej vody a v úpravniach vody a pri obsluhu vodovodných zariadení na umelých kúpaliskách.
- Ing. Hojstričová Jana – členka odberovej skupiny, MPS v odbere vzoriek pitnej vody (VÚVH Bratislava, 30.1.2018).
- Mgr. Merganičová Adriana – účasť na konferencii Nové trendy v oblasti úpravy pitnej vody (Atrium Hotel, Nový Smokovec, 25. - 26.4.2018).
- RNDr. Kolcun Ján – účasť v kurze Základné manažérske zručnosti.
- RNDr. Kolcun Ján – účasť na 29. celoslovenskej porade vedúcich odborov a oddelení HŽPaZ ÚVZ SR a RÚVZ v SR (Rekreačná oblasť Veľká Domaša - Valkov, 12. – 13.6.2018).
- RNDr. Kolcun Ján – účasť na krajskej porade vedúcich odborov a oddelení HŽPaZ RÚVZ v Prešovskom a Košickom kraji (Chata Pieniny Lesnica, 6.6.2018).
- Mgr. Merganičová Adriana – účasť na seminári Teória a prax vo vodárenstve, Pesticídy a mikropolutanty vo vodách (Hotel Sorea Máj, Liptovský Ján, 2.10.2018).
- RNDr. Kolcun Ján – účasť na krajskej porade vedúcich odborov a oddelení HŽPaZ RÚVZ v Prešovskom a Košickom kraji (RÚVZ so sídlom v Košiciach, 4.12.2018).
- Prednášková činnosť v rámci RÚVZ (RNDr. Kolcun Ján - Legislatívne zmeny v právnych predpisov pre pitnú vodu, Ing. Hojstričová Jana – Poznatky z procesu akreditácie odberov vzoriek pitných vôd).
- Aktívna účasť na odborných podujatiach mimo RÚVZ – 0.

- Publikačná činnosť – 0.
- Konzultačná a poradenská činnosť, odborné usmerňovanie fyzických osôb, fyzických osôb – podnikateľov a právnických osôb na úseku verejného zdravotníctva.
- Vybavovanie platených služieb a expertíz.
- Aktivity a odborné poradenstvo počas „Svetového dňa vody 2018“ - poskytovanie informácií v oblasti otázok zdravotnej bezpečnosti pitnej vody, zdravotné riziká z vody a pod., orientačné vyšetrenie vzoriek vôd z individuálnych vodných zdrojov pomocou testovacích prúžkov na stanovenie dusitanov a dusičnanov (Qantofix test, 248 vyšetrených vzoriek vôd, 195 konzultácie).
- Výkon ŠZD zameraný na kontrolu zabezpečenia zdravotného dohľadu pri práci podľa zákona č. 355/2007 Z. z..
- Príprava podkladov pre RÚVZ so sídlom v Prešove na prípravu materiálu „Správa o priebehu a následkov povodní v roku 2018“.
- Práca s IS o pitnej vode a IS o kúpaliskách a kvalite vody na kúpanie, konzultácie s ÚVZ SR.
- Odpočet plnenia programov a projektov HŽPaZ za rok 2018.
- Výkazníctvo 2018.
- Spolupráca s oddeleniami RÚVZ, miestnymi orgánmi štátnej správy, obcami a inými zložkami verejného života.

▪ **Uplatňovanie procesu hodnotenia vplyvov na verejné zdravie (ďalej len HIA) v praxi**

V priebehu roka 2018 pri posudkovej činnosti a v rámci stanovísk k zámerom navrhovaných činností (proces EIA) a návrhom strategických dokumentov (proces SEA) nebola uplatnená orgánom verejného zdravotníctva požiadavka na posúdenie potreby vypracovania HIA k žiadnemu z posudzovaných návrhov podľa vyhlášky MZ SR č. 233/2014 Z. z. o podrobnostiach hodnotenia vplyvov na verejné zdravie.

Prehľad uplatňovania procesu HIA je zdokumentovaný v tab. č. 6.1, 6.2, 6.3.

▪ **Ohrozenie verejného zdravia v dôsledku mimoriadnych situácií (povodne, privalové dažde, horúčavy a pod.)**

V roku 2018 boli zaznamenané mimoriadne situácie v súvislosti s privalovými dažďami. Vplyvom dlhotrvajúcich výdatných dažďových zrážok došlo dňa 19.7.2018 v obciach Orlov, Veľký Lipník a Lesnica k zvýšeniu hladiny rieky Poprad, potoka Lipničanka a Lesnianskeho potoka a ich následnému vybreženiu (Orlov, Veľký Lipník - vyhlásený III. stupeň povodňovej aktivity, Lesnica - vyhlásený II. stupeň povodňovej aktivity). Vzniknutou situáciou v dotknutých obciach nebolo ohrozené zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou.

RÚVZ nevznikli žiadne výdavky na povodňové záchranné a zabezpečovacie práce.

▪ **Hromadné podujatia pre verejnosť**

V roku 2018 hromadné podujatia pre verejnosť neboli oddelením HŽPaZ dozorované.

▪ **Zariadenia pre výkon trestu odňatia slobody**

Zariadenia pre výkon trestu odňatia slobody v okrese Stará Ľubovňa sa nenachádzajú.

Tabuľková časť:

Obsah:

- Tab. č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov za rok 2018
- Tab. č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch za rok 2018
Zdroj údajov: Monitoring
- Tab. č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch za rok 2018
Zdroj údajov: ŠZD
- Tab. č. 1.4 Výnimky na používanie pitnej vody vo verejných vodovodoch za rok 2018
- Tab. č. 1.5 Prehľad epidémií, kde faktorom prenosu bola pitná voda za rok 2018
- Tab. č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou v roku 2018
- Tab. č. 2.4 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou v roku 2018
- Tab. č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou v roku 2018
- Tab. č. 2.6 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou v roku 2018
- Tab. č. 3.1 Prehľad kvality uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru v roku 2018
- Tab. č. 4.1 Podnety obyvateľov k problematike hluku v životnom prostredí riešené v rámci výkonu ŠZD v roku 2018
- Tab. č. 5.1.1 Prehľad ubytovacích zariadení pre cestovný ruch v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018
- Tab. č. 5.1.2 Prehľad ubytovacích zariadení súvisiacich s výkonom práce v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018
- Tab. č. 5.2. Prehľad zariadení starostlivosti o ľudské telo v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018
- Tab. č. 5.3 Prehľad zariadení sociálnych služieb v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018
- Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií v roku 2018
- Tab. č. 6.1 Vyžiadanie HIA v rámci procesu SEA v roku 2018
- Tab. č. 6.2 Vyžiadanie HIA v rámci procesu EIA v roku 2018
- Tab. č. 6.3 Vyžiadanie HIA v rámci posudkovej činnosti mimo procesu EIA/SEA v roku 2018

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov za rok 2018

P. č.	Obec	Počet obyvateľov v obciach	Počet zásobovaných obyvateľov v hodnotenom roku	Percento zásobovanosti %
1	Chmeľnica	1010	942	93,27
2	Forbasy	445	445	100,00
3	Hajtovka	68	48	70,59
4	Haligovce	638	0	0
5	Hniezdne	1439	1439	100,00
6	Hraničné	184	0	0
7	Hromoš	501	353	70,46
8	Jakubany	2843	2152	75,69
9	Jarabina	921	921	100,00
10	Kamienka	1373	1330	96,87
11	Kolačkov	1345	765	56,88
12	Kremná	98	0	0
13	Kyjov	760	498	65,53
14	Lacková	161	0	0
15	Legnava	103	103	100,00
16	Lesnica	495	495	100,00
17	Litmanová	632	365	57,75
18	Lomnička	3328	1500	45,07
19	Malý Lipník	457	457	100,00
20	Matysová	75	0	0
21	Mníšek nad Popradom	632	180	28,48
22	Nižné Ružbachy	624	0	0
23	Nová Ľubovňa	3019	2940	97,38
24	Obručné	29	0	0
25	Orlov	622	622	100,00
26	Plaveč	1804	1760	97,56
27	Plavnica	1650	820	49,70
28	Podolínec	3210	3210	100,00
29	Pusté Pole	222	0	0
30	Ruská Voľa nad Popradom	90	90	100,00
31	Starina	47	47	100,00
32	Stará Ľubovňa	16322	16322	100,00
33	Stráňany	192	0	0
34	Sulín	325	60	18,46
35	Veľká Lesná	493	483	100,00
36	Veľký Lipník	951	951	100,00
37	Vislanka	257	0	0

38	Vyšné Ružbachy	1418	1418	100,00
39	Údol	376	349	92,82
40	Čirč	1296	1079	83,26
41	Ďurková	239	0	0
42	Ľubotín	1354	668	49,34
43	Šambron	378	378	100,00
44	Šarišské Jastrabie	1429	1055	73,83
Spolu		53 855	44 255	82,17

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch za rok 2018
Zdroj údajov: Monitoring

P. č.	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
		PM	KM	počet	%	Fyz. – chem.		Mikrob. a biolog.		Rádiolog.	
						abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	Čirč	0	2	0	0	0	0	0	0	-	-
2	Kolačkov	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00	-	-
3	Kyjov	0	2	0	0	0	0	0	0	-	-
4	Malý Lipník	1	2	0	0	0	0	0	0	-	-
5	Orlov	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00	-	-
6	Lesnica	0	3	2	66,67	0	0	2	66,67	-	-
7	Hajtovka	1	4	3	60,00	0	0	3	60,00	-	-
8	Legnava	1	2	0	0	0	0	0	0	-	-
9	Litmanová	1	4	4	80,00	0	0	4	80,00	-	-
10	Chmeľnica	0	2	0	0	0	0	0	0	-	-
11	Forbasy	0	2	0	0	0	0	0	0	-	-
12	Hniezdne	0	2	1	50,00	1	50,00	0	0	-	-
13	Ruská Voľňa/Popradom	1	3	0	0	0	0	0	0	-	-
14	Kamienka	0	3	2	66,67	0	0	2	66,67	-	-
15	Šambron	1	3	1	25,00	0	0	1	25,00	-	-
16	Údol	1	3	2	50,00	0	0	2	50,00	-	-
17	Jakubany	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00	-	-
18	Nová Ľubovňa	1	2	0	0	0	0	0	0	-	-
19	Plavnica	0	3	2	66,67	0	0	2	66,67	-	-
20	Šarišské Jastrabie	0	3	1	33,33	1	33,33	0	0	-	-
21	Veľká Lesná	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00	-	-
22	Veľký Lipník	0	2	0	0	0	0	0	0	-	-

23	Vyšné Ružbachy	0	3	0	0	0	0	0	0	-	-
24	Hromoš	2	4	0	0	0	0	0	0	-	-
25	Mníšek n/Popradom	1	3	3	75,00	0	0	3	75,00	-	-
26	Ľubotín	0	2	0	0	0	0	0	0	-	-
27	Plaveč	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Sulín	1	3	3	75,00	1	25,00	2	50,00	-	-
29	Stará Ľubovňa	0	7	3	42,86	0	0	3	42,86	0	0
30	Podolíneec	1	4	2	40,00	1	20,00	0	0	1	20,00
31	Jarabina	0	3	1	33,33	1	33,33	1	33,33	-	-
32	Lomnička	0	2	1	50,00	1	50,00	0	0	-	-
33	Starina	1	2	0	0	0	0	0	0	-	-
Spolu		14	90	35	33,65	6	5,77	29	27,88	1	0,96

Poznámka:

PM – preverovací monitoring

KM – kontrolný monitoring

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch za rok 2018
Zdroj údajov: ŠZD

P. č.	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
					Fyz. – chem.		Mikrob. a biolog.		Rádiolog.	
			počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	Litmanová	2	1	50,00	0	0	1	50,00	-	-
2	Forbasy	1	0	0	0	0	0	0	-	-
3	Údol	3	2	66,67	0	0	2	66,67	-	-
4	Stará Ľubovňa	1	1	100,00	0	0	1	100,00	-	-
5	Hniezdne	1	0	0	0	0	0	0	-	-
Spolu		8	4	50,00	0	0	4	50,00	-	-

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 1.4 Výnimky na používanie pitnej vody vo verejných vodovodoch za rok 2018

Názov vodovodu	Prevádzkovateľ	Obec	Počet zásobov. obyvateľov	Dodávaná voda v m ³	Nevyhovujúci ukazovateľ	Jednotka	Limit podľa platného predpisu	Limit podľa povolenej výnimky	Priemerná zistená hodnota v hodnotenom roku	Časové obdobie výnimky (od-do)	Poradie výnimky
RÚVZ nebola udelená žiadna výnimka											

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 1.5 Prehľad epidémií, kde faktorom prenosu bola pitná voda za rok 2018

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

* - uvádza sa v prípade, ak bol pôvodca preukázaný

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou v roku 2018

Prešovský kraj Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni Okres Stará Ľubovňa						
Obec, názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušenia	Kapacita	Bazény		
				termálne	netermálne	spolu
Lesnica, Penzión*** Chata Pieniny	30.6.2016	nie	35	0	1	1
Podolíneec, Wellness Masvital	25.7.2016	nie	9	0	1	1
Stará Ľubovňa, Krytá plaváreň	1.3.2000	nie	120	0	2	2
Ľubovnianske kúpele, Hotel Sorea „Ľubovňa“	9.5.1994	nie	42	0	1	1
Vyšné Ružbachy, Krytý bazén Izabela v areáli Termálneho kúpaliska Vyšné Ružbachy	15.1.2007	nie	144	1	0	1
Vyšné Ružbachy, Penzión*** San André I	21.11.2016	ukončená prevádzka 15.3.2018	32	0	1	1
Sumárne údaje za RÚVZ			382	1	6	7

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 2.4 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou v roku 2018

Prešovský kraj Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni Okres Stará Ľubovňa								
Obec, názov kúpaliska	Vzorky			Ukazovatele				
	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
Lesnica, Penzión *** Chata Pieniny	5	4	80,00	51	5	5	0	0
Podolíneec, Wellness Masvital	9	7	77,78	113	18	5	0	13
Stará Ľubovňa, Krytá plaváreň	6	3	50,00	70	4	0	0	4
Ľubovnianske kúpele Hotel Sorea „Ľubovňa“	6	2	33,33	70	3	1	0	2
Vyšné Ružbachy, Krytý bazén Izabela v areáli TK Vyšné Ružbachy	14	1	7,14	169	1	0	0	1
Vyšné Ružbachy, Penzión San André I	1	1	100,00	12	1	0	0	1
Spolu	41	18	43,90	485	32	11	0	21

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou v roku 2018

Prešovský kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni								
Okres Stará Ľubovňa								
Obec, názov kúpaliska	Dátum					Bazény		
	Začatia sezóny	Ukončenia sezóny	Prerušenia	Mimo prevádzky	Kapacita	termálne	netermálne	spolu
Vyšné Ružbachy, Letné termálne kúpalisko „Izabela“ vo Vyšných Ružbachoch	27.6.2018	3.9.2018	áno	nie	1500	4	0	4

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 2.6 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou v roku 2018

Prešovský kraj Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni Okres Stará Ľubovňa								
Obec, názov kúpaliska	Vzorky			Ukazovatele				
	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
Vyšné Ružbachy Letné termálne kúpalisko „Izabela“ vo Vyšných Ružbachoch	21	1	4,76	270	1	1	0	0
Spolu	21	1	4,76	270	1	1	0	0

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 3.1 Prehľad kvality uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru v roku 2018

Priestor – účel využitia	Celkový počet vyšetrení	Ukazovatele kvality vnútorného prostredia											
		Viditeľná prítomnosť plesní		Viditeľná prítomnosť vlhkosti		Mikrobiologické faktory		Z toho nevyhovujúce		Chemické faktory		Z toho nevyhovujúce	
		počet	%	počet	%	škodlivina	počet meraní	počet	%	škodlivina	počet meraní	počet	%
Bytový	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nebytový	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 4.1 Podnety obyvateľov k problematike hluku v životnom prostredí riešené v rámci výkonu ŠZD v roku 2018

Okres		Zdroj hluku								
		Doprava			Stacionárne zdroje					
		cestná	železničná	letecká	priemysel, výrobné prevádzky	pohostinské zariadenia, obchodné prevádzky a pod.	stavebná činnosť	technologické zariadenia, vzduchotechnik a pod.	mimopracovné aktivity ľudí	Iné stacionárne zdroje
Stará Ľubovňa	Počet podnetov spolu:	-	-	-	1	-	-	-	-	1
	z toho: opodstatnených	-	-	-	1	-	-	-	-	0
	neopodstatnených	-	-	-	0	-	-	-	-	1

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

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 5.1.1 Prehľad ubytovacích zariadení pre cestovný ruch v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

Okresy	Ubytovacie zariadenia pre cestovný ruch (§ 1 ods. 2 písm. h) vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z. z.)																	
	Hotel		Motel/Hotel		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
Stará Ľubovňa	8	1173	0	0	24	575	9	364	2	131	3	191	21	230	2	68	69	2732
Spolu :	8	1173	0	0	24	575	9	364	2	131	3	191	21	230	2	68	69	2732

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 5.1.2 Prehľad ubytovacích zariadení súvisiacich s výkonom práce v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

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

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 5.2 Prehľad zariadení starostlivosti o ľudské telo v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

Okres	DRUH ZARIADENIA														Spolu
	Kader- níctva	Holičstvá	Kozme- tiky	Pedikúry	Nechtový dizajn, manikúry	Solária	Tetovacie salóny	Klasické masáže	Erotické masážne salóny	Sauny	Piersing	Myosti- mulácie	Nastreľov. náušník	Iné	
Stará Ľubovňa	53	3	23	3	0	6	0	10	0	19	0	0	0	7	124
Spolu	53	3	23	3	0	6	0	10	0	19	0	0	0	7	124

Poznámka: V združených prevádzkach je evidovaná len jedna prevádzka

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 5.3 Prehľad zariadení sociálnych služieb v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

Okresy	Druh zariadenia																			
	Zariadenia podporovaného bývania, zariadenia pre seniorov, domovy sociálnych služieb, špecializované zariadenia, zariadenia opatrovateľskej služby, rehabilitačné strediská		Zariadenie núdzového bývania		Domov na polceste		Zariadenia sociálnych služieb pre fyzické osoby odkázané na pomoc inej fyzickej osoby a pre fyzické osoby, ktoré dovŕšili dôchodkový vek uvedené v § 1 ods. 2 písm. m) vyhl. MZ SR č. 259/2008 Z.z.)		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
Stará Ľubovňa	5	323	0	0	0	0	11	327	0	0	1	10	0	0	0	0	0	0	17	660
Spolu:	5	323	0	0	0	0	11	327	0	0	1	10	0	0	0	0	0	0	17	660

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

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
Stará Ľubovňa	3	0	2/8	2/8	1	2	0
Spolu	3	0	2/8	2/8	1	2	0

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

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. 6.1 Vyžiadanie HIA v rámci procesu SEA v roku 2018

Okres	Názov strategického dokumentu pre ktorý sa HIA vyžiadala	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Stará Ľubovňa	0	–	–

RÚVZ: Stará Ľubovňa
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. 6.2 Vyžiadanie HIA v rámci procesu EIA v roku 2018

Okres	Názov zámeru navrhovanej činnosti pre ktorý sa HIA vyžiadala	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Stará Ľubovňa	0	–	–

RÚVZ: Stará Ľubovňa

Okres: Stará Ľubovňa

6.3 Vyžiadanie HIA v rámci posudkovej činnosti mimo procesu EIA/SEA v roku 2018

Okres	Názov HIA	Na aký účel sa HIA vyžiadala (vid'. § 13 odsek 3 zákona č. 355/2007Z. z.)	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Stará Ľubovňa	0	–	–	–

**PREVENTÍVNE PRACOVNÉ LEKÁRSTVO
A TOXIKOLÓGIA**

1. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok v okrese, resp. kraji

Okres Stará Ľubovňa k 31.12.2017 mal 53 849 obyvateľov, z toho 27 010 mužov. Miera evidovanej nezamestnanosti v okrese Stará Ľubovňa k 30. 11.2018 bola 6,02 %. Veľká časť obyvateľov okresu odchádza za prácou mimo okres, resp. do zahraničia.

Poľnohospodárstvo

V roku 2018 v okrese Stará Ľubovňa bolo v poľnohospodárstve evidovaných celkovo 26 subjektov, z toho 5 súkromne hospodáriacich roľníkov (SHR) zaoberajúcich sa prevažne rastlinnou a živočíšnou výrobou. Zamestnanosť v poľnohospodárskych podnikoch bola v roku 2018 stabilizovaná. Pracovné podmienky sú závislé od výrobného zamerania a aktuálnej ekonomickej situácie jednotlivých poľnohospodárskych subjektov. Kontrolná činnosť bola zameraná na zabezpečenie ochrany zdravia zamestnancov pri skladovaní, predaji a zaobchádzaní s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami a na kontrolu osvedčení o odbornej spôsobilosti na vyššie uvedenú činnosť. Celkovo boli vykonané 2 kontroly v poľnohospodárskych podnikoch. Neboli zistené závažné hygienické nedostatky. Pri chemickej ochrane rastlín poľnohospodárske podnikateľské subjekty nepoužívajú veľmi toxické látky a zmesi a tiež v malej miere toxické látky podľa aktuálneho „Zoznamu a rozsahu použitia povolených prípravkov na ochranu rastlín a mechanizačných prostriedkov na ochranu rastlín“ vydaného na príslušný rok. Boli posúdené 2 prevádzkové poriadky pre prácu s chemickými faktormi a 1 prevádzkový poriadok pre záťaž teplom a chladom pri práci. V rámci zdravotnej výchovy a prevencie bolo vykonaných 107 konzultácií týkajúcich sa podmienok pre získanie osvedčenia pre odbornú spôsobilosť na prácu s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami, predaja agrochemikálii, skladovania a manipulácie s nimi, vypracovania prevádzkového poriadku a pod..

Výskyt zoonóz v agrosektore v roku 2018 nebol hlásený a nebolo šetrené žiadne podozrenie na chorobu z povolania.

Výrobný a spracovateľský priemysel

Elektrotechnický priemysel je sústredený vo firme Panasonic Industrial Devices Slovakia, s.r.o., ktorá prevádzkuje v prenajatých upravených výrobných priestoroch firmy NOVATES, s.r.o. Stará Ľubovňa a ktorej činnosť je zameraná na kompletizovanie a výrobu elektronických zostáv a vo firme mkem, spol. s r.o., Stará Ľubovňa, ktorej činnosť je zameraná na výrobu zástrčiek a zásuviek, ako i výrobu elektrických spojovacích a prepojovacích kabeláží pre automobilový priemysel. Koncom roku 2018 bol posúdený a schválený prevádzkový poriadok pre prácu s expozíciou chemickým faktorom pre účastníka konania mkem, spol. s r.o., Stará Ľubovňa.

Na základe hodnotenia rizík boli v uvedených firmách jednotlivé profesie zaradené do 1.a 2. kategórie rizika.

Kovovýroby

V okrese Stará Ľubovňa v roku 2018 bolo v prevádzke viacero právnických osôb, ktorých činnosť je zameraná na výrobu a montáž oceľových konštrukcií. K väčším prevádzkam patria PL PROFY, spol. s r.o. Orlov, SOFER, s.r.o. Stará Ľubovňa, GSL - Co, s.r.o. Stará Ľubovňa, Leitech s. r. o., prevádzka Stará Ľubovňa a KL - CONSTRUCT, s.r.o. Plavnica. Spoločnosť KL - CONSTRUCT, s.r.o. uviedla do prevádzky novú výrobnú halu v Ľubotíne. Výrobné profesie v uvedených firmách sú zaradené prevažne do 3. a 4. kategórie rizikových prác, čo je 93 % všetkých exponovaných v riziku v okrese Stará Ľubovňa.

Do trvalej prevádzky boli rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni uvedené výrobné priestory CIREX SK s.r.o. v Starej Ľubovni. Firma SSE Group, s.r.o. v Starej Ľubovni je v reštrukturalizácii.

Vo vyššie uvedených kovovýrobách dohľad nad pracovnými podmienkami a zdravotnú starostlivosť zabezpečujú pracovná zdravotná služba ProCare, a.s. Bratislava a BE-SOFT a.s. Košice.

Textilná výroba

Textilná výroba v okrese zamestnáva väčšinou ženy a je sústredená hlavne v meste Stará Ľubovňa a je zameraná prevažne na výrobu konfekčného ošatenia a odevných doplnkov pre zahraničných odberateľov. K väčším textilným prevádzkam patrí Mosupo J&M spol. s r.o. v Starej Ľubovni, ktorá zamestnáva cca 50 zamestnancov. Prevádzky s počtom do 30 zamestnancov (MOSUPO KFK, spol. s r.o., GAHAK – KONFEKCIA, s.r.o., MK MÓDA, s.r.o., VIMKO, s.r.o., JETEX s.r.o., ODEVA, spol. s r.o., Lipany, prevádzka Orlov a pod.) sa nachádzajú prevažne v priemyselných zónach mesta Stará Ľubovňa a v obci Orlov.

Na základe hodnotenia rizík boli v uvedených firmách jednotlivé profesie zaradené do 1.a 2. kategórie rizika.

Lesné hospodárstvo, ťažba dreva a drevovýroba

Drevovýroba je sústredená prevažne do prevádzok, kde pracujú sami súkromní podnikatelia prípadne do malých podnikov s počtom do 5 zamestnancov, ktorých výroba je závislá od požiadaviek odberateľov.

V okrese Stará Ľubovňa sú v prevádzke firmy FINE INTERIER, Drevovýroba ATYP – Horaj, Drevomat – Vasil', Fáber, GLASPOL, s.r.o., Stolárska dielňa Mesta Stará Ľubovňa, ELFFA, s.r.o. v Plavnici, SOLIDSTAV, s.r.o. v Ľubotíne, Stolárska dielňa – Virostko Slavomír v Hniezdom, Stolárska dielňa STOLVAN v Hromoši, Drevovýroba – Katrenič v Jakubanoch a Stolárstvo – Guľaši vo Vyšných Ružbachoch.

Spracovanie drevnej hmoty na rámových pilách v okrese je v útlme prípadne drevospracujúce podniky dočasne alebo úplne pozastavili svoju činnosť. Priestory drevovýroby HUTREALSTAV, s.r.o. v Ľubotíne, ktorá sa zaoberá výrobou a montážou drevodomov, boli rozhodnutím Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Starej Ľubovni uvedené do prevádzky.

Na základe hodnotenia rizík boli u uvedených fyzických a právnických osôb jednotlivé profesie zaradené do 2. kategórie rizika.

Poskytovanie služieb, veľkoobchod a maloobchod

V sledovanom období v poskytovaní služieb dominovali hlavne autoservisy a pneuservisy. Súhlas k uvedeniu priestorov do prevádzky bol rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vydaný pre viacero firiem zabezpečujúcich administratívne služby ekonomického charakteru pre fyzické a právnické osoby, na internetový predaj tovarov, predajní second handu, kvetinárstiev, stavebnín, odevov a obuvi.

Predajcovia sťahujú svoje predajne do nových priestorov v závislosti od výšky nájmu.

2. Rizikové práce

Sumarizácia údajov o rizikových prácach v SR

V 17 podnikateľských subjektoch okresu Stará Ľubovňa evidujeme 358 osôb (zamestnanci a živnostníci - SZČO) exponovaných rizikovým faktorom, z toho 43 žien. Oproti roku 2017 došlo k zvýšeniu celkového počtu o 80 exponovaných pracovníkov, z toho 29 žien.

K zvýšeniu počtu exponovaných pracovníkov došlo v kovovýrobách okresu Stará Ľubovňa v dôsledku navýšenia výroby a vyhlásením rizikových prác vo firmách Slovenský vodohospodársky podnik, š. p. Košice, pracovisko Povodňový dvor Stará Ľubovňa a vo firme CIREX SK s.r.o., Stará Ľubovňa, ktorej výrobným programom je opracovanie kovových odliatkov a zamestnáva väčšinou ženy.

Zamestnanci oddelenia PPL v sledovanom období prehodnotili vydané rozhodnutia o určení rizikových prác podľa vyhlášky MZ SR č. 448/2007 Z. z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií u 8 právnických osôb okresu Stará Ľubovňa.

V rámci ŠZD v 9 právnych subjektoch, kde zamestnanci vykonávajú rizikové práce, sme sa zamerali na sledovanie pracovných podmienok zamestnancov, mieru expozície zamestnancov, na výsledky a intervaly lekárskech preventívnych prehliadok vo vzťahu k práci a zaradenie zamestnancov do pracovného procesu na základe posúdenia zdravotnej spôsobilosti na prácu pracovnou zdravotnou službou, ako i na pridelenie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov na pracoviskách. Pri kontrolách neboli zistené závažné nedostatky.

Evidencia rizikových prác sa vykonáva v programe ASTR priebežne a sleduje sa vývoj zmien v počte zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi.

Prehľad o počte exponovaných jednotlivým rizikovým faktorom za roky 2014 – 2018

Rok	2014		2015		2016		2017		2018	
	C	Ž	C	Ž	C	Ž	C	Ž	C	Ž
Rizikový faktor										
Hluk	335	14	313	13	330	16	275	11	334	19
Vibrácie	65	0	86	0	96	0	95	0	124	0
Chemické látky a zmesi	180	3	171	3	177	3	157	3	186	24

Z tabuľky vyplýva, že pri rizikovom faktore hluk, vibrácie a chemické látky a zmesi sa počty exponovaných pracovníkov menia v závislosti na vykonávaných objektivizáciách pracovného prostredia, hlavne v kovovýrobách a počtu zamestnancov resp. SZČO, ktoré kolíšu podľa množstva zákaziek. Dominuje premenný hluk, vibrácie prenášané na ruky a u chemických faktorov pevné aerosóly.

Rizikové práce s rizikovým faktorom ionizujúce žiarenie v zdravotníckych zariadeniach od roku 2005 neevidujeme.

Povinnosť vypracovať v spolupráci s pracovnou zdravotnou službou každoročne k 31. decembru informáciu o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík a opatreniach vykonaných na ich zníženie alebo odstránenie na pracoviskách, na ktorých zamestnanci vykonávajú rizikové práce, počet zamestnancov, ktorí vykonávajú rizikové práce a hodnotenie zdravotného stavu zamestnancov vo vzťahu k práci v zmysle § 30 ods. 1 písm. m) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a predložiť každoročne k 15. januáru príslušnému orgánu verejného zdravotníctva všetci dotknutí zamestnávateľa v termíne splnili.

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

Právnické osoby, ktoré majú rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vyhlásené rizikové práce, majú pracovnú zdravotnú službu zabezpečenú dodávateľským spôsobom. Väčšina organizácií má podpísanú zmluvu s firmou ProCare, a.s. Bratislava, Pracovná zdravotná služba, s.r.o. Poprad, ProBenefit, s.r.o. Púchov, Nemocnica Košice-Šaca a.s. 1. súkromná nemocnica a BE-SOFT a.s. Košice.

V okrese pôsobí i 10 neštátnych všeobecných lekárov pre dospelých, ktorí vykonávajú samostatne dodávateľským spôsobom činnosť pracovnej zdravotnej služby pre zamestnancov vykonávajúcich práce zaradené do kategórie 1 a 2 a sú zapísaní v Zozname fyzických osôb – podnikateľov a právnických osôb na ÚVZ SR v Bratislave. V súlade s úlohou 1.4 z celoslovenskej porady PPL konanej dňa 5.12.2017 na ÚVZ SR v Bratislave sme vykonali 2 kontroly plnenia povinností v PZS (neštátni všeobecní lekári), ktorí vykonávajú činnosť dodávateľským spôsobom a majú sídlo v okrese Stará Ľubovňa.

Poskytovateľ PZS	Oprávnenie	Zistené nedostatky
POLAMED s.r.o., Mýtna 48/630, 064 01 Stará Ľubovňa IČO 44 848 404	OPPL/186/2015	žiadne
MEDALI s.r.o., Sládkovičova 376/8, 064 01 Stará Ľubovňa IČO 46 826 441	OPPL/189/2015	žiadne

Z výkonu ŠZD za rok 2018 všetkých oddelení RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bolo zistené, že PZS u zamestnávateľa – vlastnými zamestnancami je zabezpečená v 15 právnych subjektoch (13 lekárov pre 30 zamestnancov a 2 verejní zdravotníci pre 489 zamestnancov, ktorí sú vystavení rizikovým faktorom v 1. a 2. kategórii).

Dodávateľským spôsobom k 31.12.2018 bola PZS zabezpečená v 215 dozorovaných organizáciách pre 1537 zamestnancov, z toho 358 v riziku 3. a 4. kategórie.

Nadobudnutím účinnosti zákona č. 289/2017 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov dňom 1. decembra 2017 je problémom hlavne pre malé podnikateľské subjekty zabezpečiť posúdenie zdravotného rizika z expozície faktorom práce a pracovného prostredia a na základe tohto posúdenia zabezpečiť vypracovanie písomného posudku o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika v spolupráci s pracovnou zdravotnou službou podľa § 30a ods. 3, nakoľko žiadna certifikovaná PZS nemá sídlo v okrese Stará Ľubovňa, rovnako ani verejní zdravotníci, ktorí by vykonávali samostatne dodávateľským spôsobom činnosť pracovnej zdravotnej služby pre zamestnancov 1. a 2. kategórie rizika.

4. Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania

V roku 2018 zamestnanci oddelenia PPL prešetrovali 3 podozrenia na chorobu z povolania:

- Operátor výroby, zlievarenský robotník, CIREX SK s.r.o., Továrenská 1806/46, 064 01 Stará Ľubovňa.
- Kuchár, PALMA PLUS, s. r. o, Popradská 10/1523, 064 01 Stará Ľubovňa.
- Murár, RBG Slovakia, s.r.o., 064 01 Stará Ľubovňa.

V zmysle § 31a ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z. stanovené lehoty prešetrenia pracovných

podmienok a spôsobu práce posudzovanej osoby pri podozrení na chorobu z povolania boli dodržané.

5. Choroby z povolania

V mesiaci december 2018 nám bol doručený „Lekársky posudok o uznaní choroby z povolania a ohrozenia chorobou z povolania“ z Univerzitnej nemocnice L. Pasteura Košice, Kliniky pracovného lekárstva a klinickej toxikológie v prípade profesie murár v RBG Slovakia, s.r.o., Stará Ľubovňa so záverom „Choroba z povolania neuznaná“. Ostatné šetrené choroby z povolania neboli doposiaľ uzatvorené.

Vedúci oddelenia sa zúčastňoval na RKD v Košiciach.

6. Toxické a veľmi toxické chemické látky a zmesi

Vo vykonávaní štátneho zdravotného dozoru boli uplatňované legislatívne úpravy - nariadenia vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci harmonizovaných s právom Európskych spoločenstiev.

Kontrolná činnosť bola zameraná na zabezpečenie ochrany zdravia zamestnancov pri skladovaní, predaji a zaobchádzaní s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami a na kontrolu osvedčení o odbornej spôsobilosti na vyššie uvedenú činnosť. Celkovo boli vykonané 2 kontroly v poľnohospodárskych podnikoch. Neboli zistené závažné hygienické nedostatky. Pri chemickej ochrane rastlín poľnohospodárske podnikateľské subjekty nepoužívajú veľmi toxické látky a zmesi a tiež v malej miere toxické látky podľa aktuálneho „Zoznamu a rozsahu použitia povolených prípravkov na ochranu rastlín a mechanizačných prostriedkov na ochranu rastlín“ vydaného na príslušný rok.

Posúdených bolo 14 prevádzkových poriadkov pre prácu s chemickými faktormi. V rámci zdravotnej výchovy a prevencie bolo vykonaných 107 konzultácií týkajúcich sa podmienok pre získanie osvedčenia pre odbornú spôsobilosť na prácu s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami, predaja agrochemikálii, skladovania a manipulácie s nimi, vypracovania prevádzkového poriadku a pod..

7. Karcinogénne a mutagénne faktory

Od roku 2006 sú vyhlásené rizikové profesie lekár a zdravotná sestra na Onkologickej ambulancii v Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Stará Ľubovňa s rizikovým faktorom chemické karcinogény – cytostatiká v kategórii 3. Oproti posudzovanému stavu nenastali podstatné zmeny. Práce sú vykonávané v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom a hodnotením rizika. Pracuje tu jeden lekár a 2 zdravotné sestry, ktorí majú k dispozícii dostatočné množstvo OOPP (ochranný odev, obuv, rúško a jednorazové rukavice).

Na odstraňovanie materiálov obsahujúcich azbest zo strešnej krytiny z rodinných domov bolo vydaných v sledovanom období osem rozhodnutí Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.

8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore

V roku 2018 odborní zamestnanci oddelenia PPL dozorovali 531 právnych subjektov, kde bolo vykonaných 257 kontrol v rámci ŠZD.

Bolo vydaných 70 posudkov na uvedenie priestorov do prevádzky, schválených bolo 17 prevádzkových poriadkov.

Pri posudzovaní nových prevádzok bolo v 13 prípadoch konanie prerušené z dôvodu nekompletnej žiadosti, nepripravenosti pracovných priestorov na prevádzkovanie, resp. pre chýbajúce prevádzkové poriadky. V troch prípadoch bolo konanie zastavené. K územnému a kolaudačnému konaniu bolo vydaných 17 záväzných stanovísk. Posudzovali sme 14 chránených pracovísk u fyzických a právnických osôb.

Pri posudzovaní projektových dokumentácií sme úzko spolupracovali i s ostatnými oddeleniami RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V priebehu roka 2018 bolo na laboratórny rozbor odobratých 13 vzoriek pitných vôd z vlastných vodných zdrojov dozorovaných právnych subjektov, z toho 3 nespĺňali požiadavky zdravotnej bezpečnosti a limity ukazovateľov kvality pitnej vody.

V sledovanom období sme uložili 1 pokutu vo výške 200 Eur a 2 náhrady nákladov v sume 70,28 Euro.

V roku 2018 sme realizovali 3 prešetrenia pre podozrenie na chorobu z povolania. Doposiaľ bola jedna choroba z povolania ukončená so záverom „Choroba z povolania neuznaná“.

Overovanie informovanosti zamestnancov pomocou kontrolných listov bolo realizované dotazníkom H u 31 zamestnancov, dotazníkom CH u 15 zamestnancov a dotazníkom Z u 6 zamestnancov.

V roku 2018 sme posudzovali chránené pracoviská v 14 podnikateľských subjektoch okresu Stará Ľubovňa.

Počet rozhodnutí o uvedení priestorov chránených pracovísk do prevádzky.

Rok	Počet rozhodnutí
2003	14
2004	5
2005	16
2006	32
2007	25
2008	34
2009	54
2010	26
2011	51
2012	56
2013	23
2014	16 (+ 11 stanovísk)
2015	9 (+ 5 stanovísk)
2016	5 (+ 16 stanovísk)
2017	12 (+ 9 stanovísk)
2018	8 (+ 6 stanovísk)

9. Podpora zdravia pri práci

Pri konzultáciách (663) sme sa zameriavali na zabezpečovanie vhodných pracovných podmienok, pracovnej pohody, správnu manipuláciu s veľmi toxickými a toxickými látkami, na prevenciu pred vznikom chorôb z povolania, na bezpečnú prácu so zobrazovacími jednotkami, lasermi, pyrotechnikou, odstraňovaní azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb a na spracovanie prevádzkových poriadkov.

V Poradni na ochranu a podporu zdravia pri práci pri Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni bolo realizované poradenstvo 40 klientom v oblasti problematiky práce s chemickými a toxickými látkami, chorôb z povolania, nárokov na OOPP, správnych pracovných návykov, telovýchovných aktivít v rámci pracovnej zmeny, zlepšenia podmienok práce na pracovisku a ochrany pracovníkov so zníženou pracovnou schopnosťou.

O novej legislatíve, plánovaných a ponúkaných aktivitách sme širokú verejnosť informovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Európsky týždeň pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci 2018, ktorý patrí k hlavným bodom kampane „Zdravé pracoviská kontrolujú nebezpečné chemické látky“ sa uskutočnil v čase od 22. do 26. októbra 2018.

Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni pozvalo v rámci Európskeho týždňa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci odbornú a laickú verejnosť na „Deň otvorených dverí oddelenia preventívneho pracovného lekárstva“ dňa 26. októbra 2018.

Pracovníci oddelenia preventívneho pracovného lekárstva poskytovali konzultácie k otázkam týkajúcich sa ochrany zdravia pri práci, faktorov práce a pracovného prostredia, hodnotenia rizík, kategorizácie prác z hľadiska zdravotných rizík a vykonávania preventívnych opatrení na elimináciu vplyvov škodlivých faktorov na zdravie zamestnancov, zabezpečenia zdravotného dohľadu na pracoviskách, k chráneným pracoviskám, k správnej manipulácii s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami, k prevencii pred vznikom chorôb z povolania, k bezpečnej práci so zobrazovacími jednotkami, lasermi, k odstraňovaniu azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb a k spracovaniu prevádzkových poriadkov.

V uvedený deň pracovníci oddelenia preventívneho pracovného lekárstva Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni poskytli 5 konzultácii k vyššie uvedeným otázkam.

Bol spracovaný i leták „Európsky týždeň bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci“, ktorý bol uverejnený aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť

a) Prednášková činnosť.

- Okresný seminár na tému:
 - Novelizácia zákona č. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov zameraná na dohľad nad pracovnými podmienkami
 - Chránené pracoviská

b) Publikačná činnosť

Žiadna

c) Iné činnosti

- Aktivity oddelenia PPL sú pravidelne zverejňované na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni, ktorú spravuje pracovník oddelenia.

11. Vyhodnotenie Dohody o spolupráci a koordinácii činností medzi ÚVZ SR a NIP v oblasti ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti pri práci, zo dňa 15.3.2011 (zaslaná listom č. OPPL/2362/2011-Oj zo dňa 15.3.2011)

V roku 2018 pracovníci oddelenia PPL nevykonali v rámci štátneho zdravotného dozoru spoločne s Inšpektorátom práce Prešov žiadnu kontrolu.

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

V roku 2018 boli u 2 právnických osôb (Slovenský vodohospodársky podnik, š. p. Košice, pracovisko Povodňový dvor Stará Ľubovňa, KL - CONSTRUCT, s.r.o. Plavnica, pracovisko Ľubotín) uvedené priestory do prevádzky, zároveň bol schválený i prevádzkový poriadok, ktorého súčasťou bol posudok o riziku pri práci s chemickými faktormi.

Nejednalo sa o schvaľovanie prevádzok s expozíciou zamestnancov karcinogénom, mutagénom a látkam reprodukčne toxickým.

Na odstraňovanie materiálov obsahujúcich azbest zo strešnej krytiny z rodinných domov bolo vydaných v sledovanom období osem rozhodnutí Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.

V roku 2018 bolo doručených 17 písomných oznámení o začiatku vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov ako profesionálnej činnosti fyzickými osobami - podnikateľmi a právnickými osobami, pričom termín najneskôr do 48 hodín pred jej začiatkom bol dodržaný.

13. Personalistika

Personálne obsadenie oddelenia PPL v roku 2018:

- **Vedúci oddelenia:**
 - špec. príprava pre výkon práce v zdravotníctve pre VŠ-nelekárov, odbor hygiena životného a pracovného prostredia
 - doplnkový kurz organizácie a riadenia zdravotníctva

- **VŠ pracovník:**
 - špec. príprava pre výkon práce v zdravotníctve pre VŠ-nelekárov, odbor hygiena životného a pracovného prostredia – od 18.12.2018 odchod na predčasný dôchodok

- **Verejný zdravotník**
 - Od 16.8.2018 na materskej dovolenke

Do oddelenia PPL je začlenený i Referát zdravotníckej informatiky a štatistiky.

14. Tabuľky č. 1-16

Tabuľka č. 1a

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2018 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	16	0	0	0	16	0
B	Ťažba a dobývanie	5	0	0	0	5	0
C	Priemyselná výroba	168	40	166	0	334	40
Q	Zdravotnícka a sociálna pomoc	3	3	0	0	3	3
	SPOLU	192	43	166	0	358	43

Tabuľka č. 1b

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2018 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	2	0	0	0	2	0
02	Lesníctvo a ťažba	8	0	0	0	8	0
03	Rybolov a akvakultúra	6	0	0	0	6	0
08	Iná ťažba dobývanie	5	0	0	0	5	0
11	Výroba nápojov	35	16	0	0	35	16
23	Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov	5	0	0	0	5	0
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	122	24	164	0	286	24
28	Výroba strojov a zariadení i. n.	6	0	2	0	8	0
86	Zdravotníctvo	3	3	0	0	3	3
	SPOLU	192	43	166	0	358	43

Tabuľka č. 1c

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2018 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
Hluk	213	19	121	0	334	19
Chemické karcinogény, mutagény, reprodukčné toxické látky	3	3	0	0	3	3
Chemické látky a zmesi	141	21	42	0	183	21
Vibrácie	80	0	44	0	124	0

Tabuľka č. 1d

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2018 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
Hluk	Premenný	213	19	121	0	334	19
Vibrácie	Prenášané na ruky	80	0	44	0	124	0

Tabuľka č. 1e

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2018 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
Dráždivé	3	3	0	0	3	3
Chemické karcinogény	3	3	0	0	3	3
Mutagény	3	3	0	0	3	3
Pevné aerosóly	141	21	42	0	183	21
Reprodukčné toxické látky	3	3	0	0	3	3

Štátny zdravotný dozor (preventívne aktivity)	Počet		
	RÚVZ	ÚVZ SR	Spolu
A. Rozhodnutia súhlasné/nesúhlasné § 13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- o návrhoch na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní a ak si to vyžaduje objektivizáciu faktorov životného prostredia alebo pracovného prostredia, o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky	70		
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu	4		
- o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia	0		
- 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	0		
- o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku	0		
- 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	10		
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov	0		
- ostatné	19		
S p o l u:	111		
B. Rozhodnutia - pokyny - opatrenia	0		
C. Vydané / odobraté oprávnenia na činnosti pracovnej zdravotnej služby	0		
D. Vydané / odobraté oprávnenia na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	0		
E. Záväzná stanoviská: § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. s prihliadnutím na zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov a zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	0		
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.	17		
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	2		
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	15		
- k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou	0		

Tabuľka č. 3

Štátny zdravotný dozor a súvisiace činnosti	P o č e t
Výkon ŠZD (ukončený záznamom)	257
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	1
Šetrenie petícií	0
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	0
Odborné stanoviská (expertízy)	91
Konzultácie	663
Poradenstvo - individuálne	40
- skupinové	0
Iné činnosti*	13

Tabuľka č. 4

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

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.	Práca s cytostatikami	proces s r.ch.k.	3	3	1
2.	Azbest	K1A	4	4	1

proces s r.ch.k.- proces s rizikom chemickej karcinogenity – NV SR č. 356/2006 Z. z.

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	8
Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	0

Tabuľka č. 6

Sankčné opatrenia	Počet	V sume
Pokuty za priestupky – blokové konanie	0	0
Pokuty za priestupky – pokuty do 1659 € okrem blokových konaní (§ 56 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 50 zákona č. 355/2007 Z. z.)	1	200,00
Iné sankcie / opatrenia – zákaz výroby, používania zariadení a prevádzky (§ 55 ods. 2 písm. a), f), g) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	-
Trestné oznámenie	0	-
Náhrada nákladov (§ 58 zákona č. 355/2007 Z. z.)	2	70,28
Zvýšenie poistného (podľa zákona č. 461/2003 Z. z.)	0	0
Výkon rozhodnutia (§ 79 zákona č. 71/1967 Zb.)	0	-

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.)
so sídlom v Starej Ľubovni	8	6	5	5	6	0	0	0	-

Použitie kontrolných listov (dotazníkov informovanosti zamestnancov) pri výkone ŠZD										
RÚVZ	Počet kontrolných listov									
	A	B	C	H	K	N	P	R	V	Z
Banská Bystrica										
Bardejov										
Bratislava										
Čadca										
Dolný Kubín										
Dunajská Streda										
Galanta										
Humenné										
Komárno										
Košice										
Levice										
Liptovský Mikuláš										
Lučenec										
Martin										
Michalovce										
Nitra										
Nové Zámky										
Poprad										
Považská Bystrica										
Prešov										
Prievidza										
Rimavská Sobota										
Rožňava										
Senica										
Spišská Nová Ves										
Stará Ľubovňa			15	31						6
Svidník										
Topoľčany										
Trebišov										
Trenčín										
Trnava										
Veľký Krtíš										
Vranov n/Topľou										
Zvolen										
Žiar n/Hronom										
Žilina										

A – azbest

B – biologické faktory

C – chemické faktory

H – hluk

K – karcinogénne a mutagénne faktory

N – neionizujúce žiarenie

P – psychická pracovná záťaž

R – bremená

V – vibrácie

Z – zobrazovacie jednotky

Prehľad o počte podnikateľských subjektov kontrolovaných v r. 2018

<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						
Podnikateľ-FO – zapísaný v OR	57	43	19			119
FO – slobodné povolanie						
FO – poľnohospodárska výroba		5				5
Fyzické osoby spolu	57	48	19	0	0	124
Verejná obchodná spoločnosť						
Spoločnosť s ručením obmedzeným		53	48	11	0	112
Komanditná spoločnosť						
Nadácia						
Nezisková organizácia					1	1
Akciová spoločnosť		2	1	1		4
Družstvo		1	14			15
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.						
Štátny podnik		1				1
Národná banka Slovenska						
Banka – štátny peňažný ústav						
Rozpočtová organizácia						
Príspevková organizácia						
Obecný podnik						
Fondy						
Verejnoprávna inštitúcia						
Zahraničná osoba						
Sociálna a zdravotné poisťovne						
Odštepny závod						
Združenie (zväz, spolok)						
Politická strana, hnutie						
Cirkevná organizácia						
Organizačná jednotka združenia						
Komora (s výnimkou profesných komôr)						
Záujmové združenie právnických osôb						
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)						
Krajský a obvodný úrad						
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)						
Právnické osoby spolu	0	57	63	12	1	133
Spolu:	57	105	82	12	1	257

Zdroj: RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni

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	29	<ul style="list-style-type: none"> • Napriamená krčná lordóza s prekorigovaním úseku C4-6 • Spondylotické zmeny tiel stavcov krčnej chrbtice • Chondróza diskov C chrbtice • Bulding disku C4-5, C5-6, C6-7 s ľahkou impresiou predných koreňov C5 bilat. • Ganglioma Carpi rad.1.dx. 	CIREX SK s.r.o., Továrenská 1806/46 064 01 Stará Ľubovňa	Operátor výroby, zlievarenský robotník	N	90
2	37	<ul style="list-style-type: none"> • Asthma bronchia. s precitlivosťou na múku pšeničnú • Rhinosinusitis chronica alergica 	PALMA PLUS, s.r.o., Popradská 10/1523 064 01 Stará Ľubovňa	Kuchár	K	82
3	28/29/38	<ul style="list-style-type: none"> • PHS calcarea bilat. • Impingement sy. subacromiale bilat. – gr. II. I.dx. et gr. I. I.sin. • Bursitis SA I. dx. • Tendinopatie rotátorovej manžety šľachy m. supraspinatus • Epicondylitis radialis et ulnar. ulnaris humeri bilat. • Arthrosis art. AC I.utrq. gr. III., • Arthrosis art. cubiti I. utrq. incip. • Arthrosis DIP man. I.utrq. • Hypacusis perceptiva bilat. 	RBG Slovakia, s.r.o. 064 01 Stará Ľubovňa	Murár	K	41
SPOLU	3	-	-	-	-	-

Zdroj: RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni

Tabuľka č. 11

Špecializované úlohy a iná odborná činnosť						
Prednášky		Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraničné pracovné a študijné cesty (počet)	Špeciali- zované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)	
na odborných podujatiach (počet prednášok)	Pregraduálna a postgraduálna výchova (počet hodín)					
2	0	0	0	0	3	

Tabuľka č. 12

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

PZS vlastnými zamestnancami - vypracovala pre zamestnávateľa dokumenty*							
RÚVZ	Tímom PZS			Lekárom		Verejným zdravotníkom	
	Počet subjektov**	Počet zamestnancov	z toho v kategórii 3 a 4	Počet subjektov**	Počet zamestnancov	Počet subjektov**	Počet zamestnancov
B. Bystrica							
Bardejov							
Bratislava							
Čadca							
Dol. Kubín							
D. Streda							
Galanta							
Humenné							
Komárno							
Košice							
Levice							
L. Mikuláš							
Lučenec							
Martin							
Michalovce							
Nitra							
N. Zámky							
Poprad							
P. Bystrica							
Prešov							
Prievidza							
R. Sobota							
Rožňava							
Senica							
Sp. N. Ves							
S. Eubovňa	0	0	0	13	30	2	489
Svidník							
Topoľčany							
Trebišov							
Trenčín							
Trnava							
V. Krtíš							
Vranov n/T							
Zvolen							
Žiar n/H							
Žilina							
Spolu							

*) Napríklad posudok o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika, záznam o posúdení rizika, návrh na zaradenie prác do kategórie 3 alebo 4, návrh na zmenu alebo vyradenie prác z kategórie 3 alebo 4,

***) Údaje získané výkonom ŠZD

PZS dodávateľským spôsobom - vypracovala pre zamestnávateľa dokumenty*							
RÚVZ	Tímom PZS			Lekárom		Verejným zdravotníkom	
	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov	z toho v kategórii 3 a 4	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov
B. Bystrica							
Bardejov							
Bratislava							
Čadca							
Dol. Kubín							
D. Streda							
Galanta							
Humenné							
Komárno							
Košice							
Levice							
L. Mikuláš							
Lučenec							
Martin							
Michalovce							
Nitra							
N. Zámky							
Poprad							
P. Bystrica							
Prešov							
Prievidza							
R. Sobota							
Rožňava							
Senica							
Sp. N. Ves							
S. Eubovňa	131	1008	358	84	529	0	0
Svidník							
Topoľčany							
Trebišov							
Trenčín							
Trnava							
V. Krτίš							
Vranov n/T							
Zvolen							
Žiar n/H							
Žilina							
Spolu							

*) Napríklad posudok o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika, záznam o posúdení rizika, návrh na zaradenie prác do kategórie 3 alebo 4, návrh na zmenu alebo vyradenie prác z kategórie 3 alebo 4

***) Údaje získané výkonom ŠZD

Zamestnávateľ nezabezpečil vypracovanie dokumentov* v spolupráci s PZS					
RÚVZ	v subjektoch, kde nie sú vyhlásené rizikové práce		v subjektoch s vyhlásenými rizikovými prácami		
	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov	z toho v kategórii 3 a 4
B. Bystrica					
Bardejov					
Bratislava					
Čadca					
Dol. Kubín					
D. Streda					
Galanta					
Humenné					
Komárno					
Košice					
Levice					
L. Mikuláš					
Lučenec					
Martin					
Michalovce					
Nitra					
N. Zámky					
Poprad					
P. Bystrica					
Prešov					
Prievidza					
R. Sobota					
Rožňava					
Senica					
Sp. N. Ves					
S. Ľubovňa	0	0	0	0	0
Svidník					
Topoľčany					
Trebišov					
Trenčín					
Trnava					
V. Krtíš					
Vranov n/T					
Zvolen					
Žiar n/H					
Žilina					
S p o l u					

*) Napríklad posudok o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika, záznam o posúdení rizika, návrh na zaradenie prác do kategórie 3 alebo 4, návrh na zmenu alebo vyradenie prác z kategórie 3 alebo 4

***) Údaje získané výkonom ŠZD

Tabuľka č. 13d

Sankcie pre zamestnávateľov za správne delikty na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci týkajúce sa spolupráce s PZS				
RÚVZ	Názov a sídlo kontrolovaného subjektu	Správny delikt podľa § 57 zákona č. 355/2007 Z. z. (uviesť odsek a písmeno)	Popis (čoho sa týka podľa príslušného písmena)	V sume €
Stará Ľubovňa	-			0

Tabuľka č. 13e

Sankcie pre poskytovateľov PZS za správne delikty na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci				
RÚVZ	Názov a sídlo kontrolovaného poskytovateľa PZS	Správny delikt podľa § 57 ods. 24 alebo ods. 36 zákona č. 355/2007 Z. z. (uviesť odsek a písmeno)	Popis (čoho sa týka podľa príslušného písmena)	V sume €
Stará Ľubovňa	-			0

Tabuľka č. 14a

Spoločné preverky orgánov verejného zdravotníctva a orgánov inšpekcie práce vo vybraných organizáciách*		
Kraj	Počet	Organizácia (podnik)
Bratislavský		
Trnavský		
Nitriansky		
Žilinský		
Banskobystrický		
Trenčiansky		
Prešovský	-	
Košický		

Tabuľka č. 14b

Spoločné koordinované dozorné aktivity orgánov verejného zdravotníctva s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách na prevenciu závažných priemyselných havárií (podľa zákona č. 128/2015 Z. z.)				
Kraj	Previerka vykonaná RÚVZ	Kontrolované subjekty	Kategória subjektu	Počet uložených opatrení
	-			

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

Každý RÚVZ v sídle kraja vypracuje samostatne vyhodnotenie kontrolnej činnosti podľa zákona č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov).

Tabuľka č. 15a

Rozhodnutia orgánov verejného zdravotníctva v oblasti chemických faktorov, karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických	P o č e t rozhodnutí	
	súhlas.	nesúhlas.
Rozhodnutia o návrhoch na uviedenie priestorov do prevádzky* vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní a ak si to vyžaduje objektivizáciu chemických faktorov (vrátane karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických) pracovného prostredia, o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky. (§13 ods.4 písm. a) zákona č.355/2007 Z. z.)	2	0
Rozhodnutia o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín (§ 13 ods. 4 písm. h) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	
Rozhodnutia o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku. (§ 13 ods. 4 písm. i) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	
Rozhodnutia o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. (§13 ods. 4 písm. j) zák. č. 355/2007 Z. z.)	8	0

* Týka sa prevádzok, u ktorých orgán verejného zdravotníctva schválil prevádzkový poriadok, ktorého súčasťou je posudok o riziku pri práci s chemickými faktormi.

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

Tabuľka č. 15b

Nápravné a predbežné opatrenia, oznámenia týkajúce sa chemických faktorov	Počet
Zákaz alebo obmedzenie uvádzania do obehu a použitia nebezpečných chemických látok a chemických prípravkov a iných výrobkov ohrozujúcich verejné zdravie. (§ 12 ods. 3 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Zákaz alebo obmedzenie výroby, spracovania a používania chemických látok a prípravkov, ktoré zhoršujú pracovné prostredie, podmienky práce a ohrozujú zdravie zamestnancov. (§ 12 ods. 4 písm. e) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Oznámenie začiatku vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov ako profesionálnu činnosť fyzickými osobami - podnikateľmi a právnickými osobami písomne najneskôr do 48 hodín pred jej začiatkom. (§ 52 ods. 4 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.)	17
Zákaz výroby, manipulácie alebo uvádzania do obehu výrobkov, ktoré odporujú požiadavkám ustanoveným týmto zákonom a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi upravujúcimi ochranu verejného zdravia. (§ 55 ods. 2 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Opatrenie nariadené v prípade, ak hrozí poškodenie zdravia alebo života alebo ak k nemu už došlo vplyvom expozície karcinogénnym látkam, mutagénnym látkam a látkam reprodukčne toxickým vrátane nariadenia zneškodnenia nebezpečnej látky, nebezpečnej zmesi alebo nebezpečného výrobku. (§ 26 ods. 2 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Opatrenia prijaté na obmedzenie látky, látky v zmesi alebo látky vo výrobku, ak sa zistí, že na ochranu zdravia je nevyhnutný zásah. (§ 26 ods. 2 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Opatrenia prijaté v prípade, ak látka alebo zmes predstavuje vážne riziko pre zdravie ľudí z dôvodov klasifikácie, označovania alebo balenia*. (§ 26 ods. 3 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0

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

Tabuľka č. 15c

Sankčné opatrenia uložené orgánmi verejného zdravotníctva za správne delikty v oblasti chemických faktorov podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a zákona č. 67/2010 Z. z.	Podľa	Počet	V sume €
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 zákona č. 355/2007 Z. z.:	(uviesť odsek a písmeno)	0	0
Pokuty uložené za správne delikty podľa zákona č. 67/2010 Z. z.	§ 33 písm. ods. 1 písm. c), d), e) zákona č. 67/2010 Z. z.	0	0
Poriadkové pokuty uložené podľa zákona č. 67/2010 Z. z.	§ 36 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.	0	0

Tabuľka č. 15d

Stanoviská, informácie, vyjadrenia a expertízy vypracované v oblasti chemických faktorov	Počet
Odborné stanoviská, informácie, expertízy a vyjadrenia pre Centrum pre chemické látky a prípravky Ministerstva hospodárstva SR (§ 26 ods. 3 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Vyjadrenie k bezpečnostnej správe (§ 23 ods. 7 písm. a) zákona č. 128/2015 Z. z.)	0

Tabuľka č. 16

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) preventívneho pracovného lekárstva k 31.12.							
Lekári	VŠ		DAHE	AHE	SŠ		S p o l u
	zdrav.	iní			zdrav.	ostatní	
-	1	2	-	-	-	-	3

HYGIENA VÝŽIVY

Obsah:

I. HYGIENA VYŽIVY

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

I. HYGIENA VÝŽIVY

1. Personálne obsadenie odborov/oddelení hygieny výživy

Počet zamestnancov - dosiahnuté najvyššie vzdelanie:

MVDr. Miriam Olšavská, MPH - VŠ II. stupňa

Mgr. Alena Kruková - VŠ II. stupňa

Ludmila Mišenková - Vyššie odborné vzdelanie

Helena Pokrivčáková - Vyššie odborné vzdelanie

2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov

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

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej Akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčast. zamestnancov
Senzorické hodnotenie potravín a obalov	Akreditovaný kurz	22.-23.2.2018	STU Bratislava	STU Bratislava	2
Celoslovenské školenie zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD nad kozmetickými výrobkami	Školenie	13.-14.3.2018	Hotel Metropol Spišská Nová Ves	ÚVZ SR	1
Medzinárodná vedecká konferencia	Konferencia	17.-18.5.2018	Hotel Patria Štrbské Pleso	MPVaR SR Bratislava	1
Seminár z odbornej oblasti PBÚ	Seminár	13.11.2018	RÚVZ Poprad	RÚVZ Poprad	2

Celoslovenská pracovná porada vedúcich odd. výživy	Porada	3.-4.12.2018	Hotel Krym Trenčianske Teplice	ÚVZ SR	1
--	--------	--------------	--------------------------------------	--------	---

Odborní zamestnanci pripravili prednášky:

Ľudmila Mišenková odprednášala dňa 21.3.2018 seminár na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni s názvom „Mimoriadne kontroly vykonávané na odd. HVBPKV v okrese Stará Ľubovňa v roku 2017“. Helena Pokrivčáková odprednášala dňa 12.11.2018 seminár na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni s názvom „Kauza brazílske mäso na Slovensku, výkon ŠZD a ÚK v pôsobnosti RÚVZ“.

Aktivity v médiách: neboli publikované.

Iné odborné činnosti :

- konzultačná a poradenská činnosť – počet 1 887,
- členstvo v skúšobnej komisii pre vydávanie osvedčení odbornej spôsobilosti pre výkon práce v potravinárstve, vrátane iných komisií, v ktorých zastupuje odborný zamestnanec úrad – 1 odborný radca, 1 samostatný radca a 2 radcovia.

3. Rozbor činnosti

3.1. Štátny zdravotný dozor

Oddelením hygieny výživy pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni zabezpečuje štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín iba v okrese Stará Ľubovňa.

3.1.1 Posudková činnosť (pozn. podľa § 13 ods.3, 4 - tabuľka č.3)

Oddelením hygieny výživy pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bolo vydaných 87 rozhodnutí. Z vyššie uvedeného počtu vydaných rozhodnutí nebolo vydané nesúhlasné rozhodnutie. Za rok 2018 boli vydané 3 zastavenia konania z dôvodu späť vzatia návrhu na začatie konania a nebolo podané žiadne odvolanie.

3.1.2 Kontrolná činnosť

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

Celkovo bolo vykonaných 595 kontrol, z toho:

94 kontrol v súvislosti s vydaním rozhodnutí,

9 kontrol v súvislosti s vydaním záväzných stanovísk.

- b) kontroly podľa zákona o ochrane nefajčiarov - bolo vykonaných 178 kontrol.

- **kontroly na základe podnetov/sťažností** - celkový počet podnetov 5, z ktorých bol 1 opodstatnený, 2 neopodstatnené a 2 nebolo možné dokázať, odstúpené; riešenie podnetu bolo podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a podľa zákona č.152/1995 Z. z.. Predmetom šetrení podnetov bol predaj potravín po dobe minimálnej trvanlivosti a vybavenosti zázemia prevádzky ZSS.

3.2 Úradná kontrola

Úradná kontrola bola plánovaná a realizovaná na základe Viacročného národného plánu Úradnej kontroly Slovenskej republiky na rok 2018.

Kontroly boli zamerané na hygienu potravinárskych prevádzkarní, bezpečnosť potravín a materiálov a predmetov určených na styk s potravinami. Zvýšená pozornosť bola venovaná najmä na kontrolu:

- vysledovateľnosť potravín živočíšneho pôvodu a potravín rastlinného pôvodu (kontrolu dodávateľov, kontrolu označovania),
- kontrolu dodržiavania chladiaceho reťazca a monitorovania teplôt,
- kontrolu manipulácie s potravinami,
- dodržiavanie zásad správnej výrobnjej praxe a HACCP systému pri výrobe a manipulácii s hotovými pokrmami, na ktorých prípravu boli použité potraviny živočíšneho pôvodu a potraviny rastlinného pôvodu (zvlášť je pozornosť venovaná slepačím vajciam a surovému mäsu),
- kontrole manipulácie s odpadom,
- kontrole zdravotnej spôsobilosti zamestnancov,
- kontrole odbornej spôsobilosti zamestnancov,
- kontrole evidencie vzdelávania zamestnancov,
- kontrole osobnej hygieny zamestnancov (podľa § 16 zákona č. 355/2007 Z. z.) a prevádzkovej hygieny (podľa nariadenia (ES) 852/2004.),
- odber vzoriek na laboratórnu kontrolu (na obsah kontaminantov, rezíduí ATB, mikrobiologické požiadavky: *Salmonella. Spp.*).

Celkovo bolo vykonaných 254 kontrol, zistené 2 nezhody.

3.2.1 ÚK v potravinárskych podnikoch vyrábajúcich a manipulujúcich s nebalenou zmrzlinou, minerálnymi a pramenitými vodami pre dojčatá, potravinami na osobitné výživové účely, výživovými doplnkami, prídavnými látkami, arómami

Výroba a manipulácia s nebalenou zmrzlinou - 11 výrobní

- počty nezhôd - v hygiene prevádzky - 0
- v osobnej hygiene - 0
 - v odbornej spôsobilosti - 0
 - v zdravotnej spôsobilosti - 0
 - v overovaní pôvodu potravín - 0
 - v skladovaní potravín - 0
 - v manipulácii s potravinami - 0
 - v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením - 0
 - v priebežnom vzdelávaní zamestnancov - 0
 - dodržiavanie zásad SVP, HACCP – 1

Výroba a manipulácia s minerálnymi a pramenitými vodami pre dojčatá – 1 výrobnia

- počty nezhôd - v hygiene prevádzky - 0
- v osobnej hygiene - 0
 - v odbornej spôsobilosti - 0
 - v zdravotnej spôsobilosti - 0
 - v overovaní pôvodu potravín - 0
 - v skladovaní potravín - 0
 - v manipulácii s potravinami - 0
 - v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením - 0
 - v priebežnom vzdelávaní zamestnancov - 0
 - v dodržiavaní zásad SVP, HACCP – 0

Výroba a manipulácia s potravinami na výživové doplnky - 1 výrobňa a 1 baliareň

počty nezhôd - v hygiene prevádzky - 0

- v osobnej hygiene - 0
- v odbornej spôsobilosti - 0
- v zdravotnej spôsobilosti - 0
- v overovaní pôvodu potravín - 0
- v skladovaní potravín - 0
- v manipulácii s potravinami - 0
- v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením - 0
- v priebežnom vzdelávaní zamestnancov - 0
- v dodržiavaní zásad SVP, HACCP – 0
- v umiestňovaní škodlivých potravín na trh - 1

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

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v súlade s plnením viacročného plánu úradnej kontroly na rok 2018 „Materiály a predmety určené na styk s potravinami“ zabezpečil v mesiaci apríl 2018 odber 2 vzoriek predmetov určených na styk s potravinami - nylonové kuchynské pomôcky - naberačka a servírovacia lyžica v počte 8 ks na primárne aromatické amíny. V súvislosti so systémom RASFF bolo hlásených 7 oznámení a vykonaných 26 kontrol.

3.2.2 Kontrola v ZSS vrátane výroby lahôdkarských výrobkov, cukrárskych výrobkov a prípravy hotových pokrmov a jedál na predajných miestach (kontrola podľa zákona č.152/1995 Z. z.)

V okrese Stará Ľubovňa evidujeme 308 zariadení spoločného stravovania (ZSS), z ktorých bolo kontrole podrobených 228 subjektov, u ktorých bolo vykonaných 254 kontrol.

Frekvencia a typy nezhôd - najčastejšie zisťované nedostatky

- v hygiene prevádzky - 2
- v osobnej hygiene - 0
- v odbornej spôsobilosti - 0
- v zdravotnej spôsobilosti - 0
- v overovaní pôvodu potravín - 0
- v skladovaní potravín - 0
- v manipulácii s potravinami - 0
- v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením - 0
- v priebežnom vzdelávaní zamestnancov - 0
- dodržiavaní zásad SVP, HACCP - 0
- umiestňovanie škodlivých potravín na trh – 0

V zariadeniach spoločného stravovania boli uložené 2 opatrenia.

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

V roku 2018 nebol vykonaný audit.

3.3 Zdravotná neškodnosť potravín

3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín

Z celkovo 188 odobratých a laboratórne vyšetrených vzoriek potravín (vrátane pokrmov), bolo mikrobiologicky vyšetrených 139 vzoriek, z toho nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám 10 vzoriek t.j. 5,32 % a to podľa jednotlivých skupín komodít nasledovne:

- 5 vzoriek cukrárskych výrobkov, ktoré boli vyhovujúce,
- 45 vzoriek zmrzlín, z ktorých bolo 10 nevyhovujúcich,

- 68 vzoriek hotových pokrmov, ktoré boli vyhovujúce,
- 0 vzoriek pokrmov rýchleho občerstvenia,
- 10 vzoriek detskej a dojčenskej výživy, ktoré boli vyhovujúce,
- 3 vzorky výživových doplnkov, ktoré boli vyhovujúce,
- 1 vzorka pramenitej vody - watercoolery, ktoré boli vyhovujúce,
- 1 vzorka pramenitej dojčenskej vody, ktorá bola vyhovujúca,
- 6 vzoriek ostatné, ktoré boli vyhovujúce.

V rámci výkonu úradnej kontroly potravín na základe vykonaného laboratórneho rozboru zmrzlín, 10 vzoriek nezodpovedalo mikrobiologickým požiadavkám v ukazovateľoch kvasinky a koliformné baktérie.

Nezhody z hľadiska označovania zistené neboli.

3.3.2 Chemické hodnotenie potravín

Celkovo bolo odobratých a laboratórne vyšetrených 188 vzoriek potravín (vrátane pokrmov), z ktorých bolo chemicky vyšetrených 70 vzoriek, z ktorých 1 vzorka nevyhovovala t. j. 1,43 %.

Rozsah jednotlivých kontaminantov a prídavných látok v jednotlivých komoditách potravín:

- kontaminujúce látky (Pb, Cd) boli sledované v 10 vzorkách dojčenskej a detskej výživy, Pb v 5 vzorkách, Cd v 5 vzorkách, Pb a Cd v 2 vzorkách ovocných a bylenných čajov, Pb, Cd a Hg v 1 vzorke pramenitej vody dojčenskej, Pb, Cd a Hg v 1 vzorke balenej vody - watercoolery, Pb a Cd v 2 vzorkách hotových pokrmov, Pb v 3 vzorkách a Cd v 2 vzorkách výživových doplnkov, pričom bolo vyšetrených Pb - 14 vzoriek, Cd - 13 vzoriek a Hg - 2 vzorkách, nezhody neboli zistené,
- kontaminanty As v 1 vzorke v balených vodách - watercooleroch, v 1 vzorke pramenitej vode dojčenskej a v 1 vzorke detskej a dojčenskej výživy, Ni bol vyšetrovaný v 1 vzorke balenej vody - watercooleroch, v 1 vzorke v pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené,
- prítomnosť dusičnanov bola vyšetrovaná v 1 vzorke v balenej vode - watercoolery, v 1 vzorke pramenitej vody dojčenskej, v 5 vzorkách detskej a dojčenskej výživy, dusitany v 1 vzorke balenej vody - watercoolery, v 1 vzorke pramenitej vody dojčenskej, v 5 vzorkách detskej a dojčenskej výživy, nezhody neboli zistené;
- prítomnosť B bola vyšetrovaná v 1 vzorke v balenej vode - watercoolery, v 1 vzorke pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- prítomnosť Sb bola vyšetrovaná v 1 vzorke v balenej vode - watercoolery, v 1 vzorke pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- prítomnosť Mn bola vyšetrovaná v 1 vzorke v balenej vode - watercoolery, v 1 vzorke pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- prítomnosť Fluoridov bola vyšetrovaná v 1 vzorke v balenej vode - watercoolery, v 1 vzorke pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- prítomnosť kyanidov bola vyšetrovaná v 1 vzorke balenej vody - watercoolery, v 1 vzorke pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- na stanovenie prítomnosti mykotoxínov - 4 vzorky potravín pre dojčatá a malé deti, nezhody neboli zistené;
- na stanovenie NEL - 2 vzorky výživové doplnky, nezhody neboli zistené;
- na sledovanie prítomnosti histamínu bola odobratá 1 vzorka, nezhoda nebola zistená;
- na stanovenie obsahu metanolu - sme neboli zaradení,
- z prídavných látok bola sledovaná prítomnosť farbív v 8 vzorkách zmrzlín, v 1 vzorke cukrárskych výrobkoch, v 4 vzorkách výživových doplnkov; zistená nezhoda v 1 vzorke zmrzliny,

- náhradné sladidlá boli vyšetované v 3 vzorkách výživových doplnkov; nezhody zistené neboli,
- chemické konzervačné látky v 4 vzorkách výživových doplnkov; nezhody zistené neboli.

Ďalšie sledované ukazovatele:

- Arzén - bola odobratá 1 vzorka detskej a dojčenskej výživy,
- Trans - masné kyseliny - bola odobraná 1 vzorka rastlinného oleja,
- feroxyanidy - bolo odobratých 24 vzoriek, jodidy - bolo odobratých 24 vzoriek,
- deoxynivalenol - boli odobraté 2 vzorky detskej a dojčenskej výživy,
- citriním - v 1 vzorke výživového doplnku,
- vitamíny a minerálne látky - bola odobratá 1 vzorka výživového doplnku,
- PAU benzo(a)pyrén - boli odobraté 2 vzorky výživových doplnkov,
- sledovanie špecifických kritérií zdravotnej bezpečnosti radiačne ošetrovaných potravín - neboli sme zaradení,
- sledovanie potravín na prítomnosť GMO - neboli sme zaradení,
- kumarín - neboli sme zaradení,
- glutén - neboli sme zaradení.

3.4 Turistická sezóna

3.4.1 Letná turistická sezóna

V okrese Stará Ľubovňa boli počas letnej turistickej sezóny vykonávané kontroly cestovného ruchu v rekreačných strediskách Vyšné Ružbachy, Ľubovnianske kúpele, Haligovce a Lesnica.

V rámci pripravenosti rekreačných a stravovacích zariadení na letnú turistickú sezónu bolo vykonaných 9 kontrol so zameraním na kontrolu:

- vysledovateľnosť potravín živočíšneho pôvodu a potravín rastlinného spôsobu (kontrolu dodávateľov, kontrolu označovania),
- kontrolu dodržiavania chladiaceho reťazca a monitorovania teplôt,
- kontrolu manipulácie s potravinami,
- dodržiavanie zásad správnej výrobnjej praxe a HACCP systému pri výrobe a manipulácii s hotovými pokrmami, na ktorých prípravu boli použité potraviny živočíšneho pôvodu a potraviny rastlinného pôvodu (zvlášť je pozornosť venovaná slepačím vajciam a surovému mäsu),
- kontrole manipulácie s odpadom,
- kontrole zdravotnej spôsobilosti zamestnancov,
- kontrole odbornej spôsobilosti zamestnancov,
- kontrole evidencie vzdelávania zamestnancov,
- kontrole osobnej hygieny zamestnancov (podľa § 16 zákona č. 355/2007 Z. z.) a prevádzkovej hygieny (podľa nariadenia (ES) 852/2004),
- odber vzoriek na laboratórnu kontrolu (na obsah kontaminantov, rezíduí ATB, mikrobiologické požiadavky: *Salmonella. Spp.*).

Počas letnej turistickej sezóny v roku 2018 bolo vykonaných 12 kontrol.

3.4.2 Zimná turistická sezóna

Kontroly počas zimnej turistickej sezóny boli vykonané v rekreačných strediskách Litmanová, Vyšné Ružbachy a Ľubovnianske kúpele.

Počas zimnej turistickej sezóny v roku 2018 bolo vykonaných 17 kontrol. Nezhody neboli zistené.

3.5 Hromadné akcie

V okrese Stará Ľubovňa sa pravidelne uskutočňujú hromadné akcie a podujatia, pri ktorých pracovníci RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni pôsobia v prípravných výboroch a zabezpečujú kontroly počas trvania všetkých akcií v okrese.

- Novoročné posedenie v Jakubanoch - 13.1.2018
- Slávnosť jari v Nestville Parku - 6.5.2018
- Ľubovniansky majáles 2018 v Starej Ľubovni - 25.5. - 27.5.2018
- 53. Festival folklóru Rusínov - Ukrajincov v Kamienke - 2.6. - 3.6.2018
- Beh za zdravé mesto v Starej Ľubovni - 22.6.2018
- Nestville Open Fest v Hniezdnom - 22.6. - 23.6.2018
- Na švatoho Jána 2018 v Jakubanoch - 24.6.2018
- IX. Rusínska vatra v Malom Lipníku - 13.7. - 15.7.2018
- Odpustové popoludnie v Novej Ľubovni - 15.7.2018
- Pivný festival v Starej Ľubovni - 20.7. - 22.7.2018
- Kultúrne leto v Starej Ľubovni - 27.7.2018
- 2. Ročník GASTROFESTIVALU v Starej Ľubovni - 28.7.2018
- Nestville Chopper Rock Fest v Hniezdnom - 28.7.2018
- 23. ročník kultúrneho leta „Na kolesách proti rakovine“ v Ľubotíne - 29.7.2018
- Hudba pri fontáne v Starej Ľubovni - 6.8. - 12.8.2018
- Um Um 2018 v Starej Ľubovni - 17.8. - 19.8.2018
- Oslavy 90. - výročia založenia DHZ v Novej Ľubovni - 19.8.2018
- Kultúrne leto v Starej Ľubovni - 24.8.2018
- Beh za zdravé mesto v Starej Ľubovni - 28.8.2018
- Farmár Fest v Nestville park Hniezdne - 1.9.2018
- Cyklistické preteky v Starej Ľubovni - 8.9.2018
- Slávnosti poľsko - goraľskej kultúry v Starej Ľubovni - 9.9.2018
- Vďakyvzdanie za dary zeme v Novej Ľubovni - 23.9.2018
- XXVII. Ľubovniansky jarmok v Starej Ľubovni - 27.9. - 30.9.2018
- Deň otvorených dverí GAS Família v Starej Ľubovni - 29.9.2018
- Oslavy 50. Výročia založenia okresu Stará Ľubovňa a Darov zeme - 28.10.2018
- Deň s Mikulášom v Starej Ľubovni - 2.12.2018
- Vianočné trhy 2018 v Starej Ľubovni - 14.12. - 15.12.2018
- Silvester V Starej Ľubovni - 31.12.2018

Počas konania jednotlivých akcií sme vykonali 61 kontrol.

4. Sankčné opatrenia

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

podľa § 12 ods.2 písm. i), m), n) bolo vydaných 0 zákazov činnosti;

podľa § 55 ods. 2 boli vydané 3 opatrenia na mieste - nariadenie uzatvorenia prevádzky, zákaz výroby a uvádzania zdraviu nebezpečných iných potravín;

podľa § 58 neboli uplatnené náhrady nákladov;

podľa § 57 neboli uložené pokuty;

podľa § 56 bola v priestupkovom konaní uložená 1 bloková pokuta v sume 60 €;

podľa § 56 ods. 2 v súčinnosti so zákonom č. 372/1990 Zb. neboli udelené blokové pokuty.

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

podľa § 19 ods.1, ods. 2 ako i podľa čl. 54 nariadenia EP a Rady (ES) č.882/2004 boli vydané 2 opatrenia - stiahnutia potravín z trhu;

podľa § 28 neboli uložené pokuty;

podľa § 29 neboli v priestupkovom konaní uložené sankcie;
v blokovom konaní podľa § 29 zákona o potravinách boli udelené 3 blokové pokuty v sume 500 €;

náhrady nákladov podľa § 20 ods. 4 zák. č. 152/1995 Z. z. o potravinách boli uložené 2 náhrady nákladov v sume 36,36 €.

Ďalšie sankčné opatrenia:

podľa § 10 zák. č. 377/2004 Z. z., o ochrane nefajčiarov nebola uložená pokuta;

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

5. Epidemický výskyt alimentárnych ochorení

V roku 2018 v okrese Stará Ľubovňa nebol zaznamenaný výskyt alimentárnych ochorení prebiehajúcich v epidémiách.

6. Poradne správnej výživy

Ak sa klientovi v základnej poradni zistí nezdravá skladba stravy, ponúkne sa mu možnosť návštevy PZV a odovzdá sa mu na vyplnenie jednodňový jedálny lístok a stravovací dotazník s informáciou jeho vyplnenia. Poradenstvo v PZV sa poskytuje individuálne hodnotením stravovacích zvyklostí, najčastejšie analýzou jednodňového jedálneho lístka, ktorý je spracovaný v počítačovom programe ALIMENTA a je východiskom pre intervenciu.

V roku 2018 sme mali 8 návštev v poradni zdravej výživy, pričom niektorí klienti prichádzajú opakovane aj naďalej.

7. Projekty, mimoriadne úlohy

Oddelenie HVBPVKV sa počas roka 2018 podieľalo na týchto programoch a projektoch:

- 3.1 Bezpečnosť PC fliaš vo vzťahu k migrácii bisfenolu A
- 3.2 Monitoring spotreby vybraných prídavných látok do potravín a aróm
- 3.3 Monitoring príjmu kuchynskej soli
- 3.4 Bezpečnosť obalových materiálov na kozmetické výrobky

V roku 2018 sa oddelenie HVBPVKV podieľalo na týchto mimoriadnych úlohách:

1. Mimoriadna kontrola hygienických požiadaviek čerpacích staníc, v ktorých sa predávajú pokrmy a jedlá, ktoré sa pripravujú alebo podávajú na konzum na mieste ich predaja priamo spotrebiteľovi. Boli vykonané 3 kontroly.
2. Mimoriadna cieľená kontrola nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny 2018 v Slovenskej republike. Bolo vykonaných 18 kontrol.
3. Mimoriadna cieľená kontrola zameraná na prevádzky verejného stravovania, ktoré podávajú pokrmy zo surového mäsa v Slovenskej republike - celkový počet vykonaných kontrol 7.
4. Mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulatného predaja potravín počas konania hromadných podujatí - vianočných (Mikulášskych) trhov v Slovenskej republike. Bolo vykonaných 5 kontrol.
5. Na základe prípisu ÚVZ SR Bratislava zn. OHVBPVKV/660/2018/Jo zo dňa 9.1.2018 na základe RASFF bolo zaslané varovné oznámenie ohľadom stiahnutia výrobku Babylove ovocný príkrm jahoda, malina, jablko od 4. mesiaca, 190 g, DTM do 05.07.2019. Bola vykonaná 1 kontrola.

6. V zmysle prípisu ÚVZ SR Bratislava zn. OHVBPKV/18/2018/Ht zo dňa 10.1.2018 v nadväznosti na preventívne sťahovanie výrobku dojčenskej mliečnej výživy Amilk Bifido z trhu. Boli vykonané 3 kontroly.
7. Na základe žiadosti ÚVZ SR Bratislava zn. OHVBPKV/4168/2018/Ht zo dňa 17.5.2018 bola vykonaná 1 kontrola z dôvodu migrácie primárnych aromatických amínov z nylonových kuchynských klieští pôvodom z Číny.
8. V zmysle prípisu ÚVZ SR Bratislava zn. OHVBPKV/5479/2018/Jo zo dňa 12.7.2018 na základe RASFF bolo zaslané výstražné oznámenie - *Listéria monocytogenes* v mrazenej sladkej kukurici nachádzajúcej sa v mrazených výrobkoch a ich stiahnutia z trhu. Bolo vykonaných 13 kontrol.
9. Na základe prípisu ÚVZ SR Bratislava zn. OHVBPKV/5818/2018/Tru zo dňa 24.7.2018 na základe RASFF bolo zaslané varovné oznámenie ohľadom stiahnutia výrobku Bravčová panenská sviečkovica s palcom bez retiazky IVP mrazená, DS 27/02/2020 - pre prítomnosť *Salmonelly enterica* serovar *Thyphimurium*. Bolo vykonaných 6 kontrol.
10. V zmysle prípisu ÚVZ SR Bratislava zn. OHVBPKV/5673-3/2018/Jo zo dňa 25.7.2018 na základe RASFF bolo zaslané výstražné oznámenie - *Listéria monocytogenes* v mrazenej zelenine z Belgicka a jej stiahnutia z trhu. Bola vykonaná 1 kontrola.
11. Na základe prípisu ÚVZ SR Bratislava zn. OHVBPKV8934/2018/Ht zo dňa 4.12.2018 na základe RASFF bolo zaslané varovné oznámenie ohľadom stiahnutia výrobku Mrazené filety Pangasia z Vietnamu pre prítomnosť zakázanej látky nitrofurán (metabolit) nitrofurazon (SEM) DMT 17.08.2020. Bola vykonaná 1 kontrola.

Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek – RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 1

P. č.	Komodita	Mikrobiologická kontaminácia	Iná kontaminácia	Zloženie výrobku	Označenie výrobku	Iné	Počet nevyhovujúcich vzoriek	Celkový počet vzoriek	% nevyhovujúcich vzoriek
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0	0	0	0	2	0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	1	0
6	Tuky a oleje	0	0	0	0	0	0	1	0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Cereálie a pekár. výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Víno	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Zmrzlina a dezerty	10	1	0	0	0	11	45	24,4
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0	0	0	0	2	0
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Lahôdkarské výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Cukrárske výrobky	0	0	0	0	0	0	5	0
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Praménité vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	1	0
25	Voda - watercoolery	0	0	0	0	0	0	1	0
26	Hotové pokrmy	0	0	0	0	0	0	70	0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	25	0
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	9	0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	24	0
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	20	0
	Spolu	10	1	0	0	0	11	188	5,85

Vyhodnotenie inšpekcií na mieste - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 2

	Výrobcovia a baliarne	Distribútori a dopravcovia	Maloobchod	Sektor služieb	Výrobcovia zmrzliny (stánky)	Spolu prevádzkarne registrované RÚVZ	Ostatné prevádzkarne - registrované RVPS	Spolu
Počet podnikateľských subjektov	4	16	27	308	11	366	364	730
Počet kontrolovaných subjektov	3	2	5	124	7	141	31	172
Počet kontrol	16	2	10	606	59	693	58	751
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	0	0	0	0	0	0
SVP/ HACCP	0	0	0	0	0	0	0	0
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	0	0	0	0	0	0
Hygiena prevádzky	0	0	0	0	0	0	0	0
Osobná hygiena	0	0	0	0	0	0	0	0
Odborná spôsobilosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Označovanie	0	0	0	0	0	0	0	0
Výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0	0	0	0
Potraviny po DS/DMT	0	0	0	0	0	0	0	0
Pôvod, vysledovateľnosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Skladovanie	0	0	0	0	0	0	0	0
Manipulácia s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	0	0	0	0	0

Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. - rok 2018

Tabuľka č. 3

P.č.	DRUH PODKLADOV PRE ROZHODOVACIU ČINNOSŤ	počet	ZSS	Výroba potravín	Výroba kozmet., tab., PBU a iné	Predaj potravín	Predaj kozmet., tab., PBU a iné	Sklady	Iné prevádzky	SPOLU
1.	Územné konanie	návrhy								
		odvol.								
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	6	2		2				10
		odvol.								
3.	Schvaľovanie prev. Poriadkov	návrhy	9	1						10
		odvol.								
4.	Uvedenie do prevádzky, resp.do užívania	návrhy	27	10		19				56
		odvol.								
5.	Umiestnenie nových potr. a výž. doplnkov na trh	návrhy								
		odvol.								
6.	Prerušenia konania		12			4				16
7.	Zastavenia konania		3							3
8.	Odborné konzultácie		1048	111	29	482	109	19	89	1887
9.	Iné výkony*		199	8	5	4	6	2	31	255

*iné výkony – bližšie popísané v textovej časti Výročnej správy

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxigénne mikroorganizmy – RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 4

P. č.	Komodita	Počet vyšet. vzoriek	POČET VZORIEK S IZOLOVANÝMI KMEŇMI																			Počet nevyh. vzoriek	
			Sal	Shi	Cam	Yer	Pse	Clo Per	Lis	Sta	Ple	Kva	Clo Bot	B hem	Vib	Kol	Ecol	Ent	Ent bac	Bac Cer	Cro-no B		Iné
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Vajcia a výrobky z vajec	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Tuky a oleje	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Víno	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Zmrzlina a dezerty	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	10
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Ovocné a bylinné čaje	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Lahôdkárske výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Cukrárske výrobky	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxogénne mikroorganizmy – RÚVZ v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 4 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Počet vyšetř. vzoriek	POČET VZORIEK S IZOLOVANÝMI KMEŇMI																			Počet nevyh. vzoriek	
			Sal	Shi	Cam	Yer	Pse	Clo Per	Lis	Sta	Ple	Kva	Clo Bot	B hem	Vib	Kol	Ecol	Ent	Ent bac	Bac Cer	Cro-no B		Iné
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Pramenité vody dojčenské	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Voda - watercoolery	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Hotové pokrmy	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Ďetská a dojčenská výživa	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Výživové doplnky	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Ostatné	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Spolu	139	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	10

Vysvetlivky: Sal - Salmonella spp., Shi - Shigella spp., Cam - Campylobacter jejuni, Yer - Yersinia enterocolitica, Pse - Pseudomonas aeruginosa, Clo Per - Clostridium perfringens, Lis - Listeria monocytogenes, Sta - Stafylokoky, Ple - plesne, Kva - kvasinky, CloBot - Clostridium botulinum, B hem – B-hemolytické streptokoky, Vib - Vibrio parahaemolyticus, Kol - koliformné baktérie, Ecol – E. coli, Ent - enterokoky, Entbac – Enterobacteriaceae, BacCer - Bacillus cereus, Crono B - Cronobacter spp.

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách – RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 5

P. č.	Komodita	Celk. poč. vz.			Pb			Cd			Hg			As			Cr			Al			Cu			Ni			Sn		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5	Ryby a morské živočíchy	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
6	Tuky a oleje	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
10	Byliny a koreniny	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
12	Víno	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
14	Zmrzlina a dezerty	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
16	Ovocné a bylinné čaje	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
17	Cukrovinky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
19	Lahôdkárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
20	Cukrárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celk. poč. vz.			Pb			Cd			Hg			As			Cr			Al			Cu			Ni			Sn		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Praménité vody dojčenské	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda – watercoolery	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detická a dojčenská výživa	15	0	0,0	5	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	7	0	0,0	3	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Pridavné látky – farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Pridavné látky – sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné pridavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	30	0	0,0	14	0	0,0	13	0	0,0	2	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách – RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	NO3			_RP			_MT			NEL			PCB			_NZ			EKF			_HIS			_INE		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0
6	Tuky a oleje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
10	Byliny a koreniny	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
12	Víno	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
14	Zmrzlina a dezerty	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
17	Cukrovinky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
19	Lahôdkárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
20	Cukrárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	NO3			_RP			_MT			NEL			PCB			_NZ			EKF			_HIS			_INE		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda – watercoolery	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detická a dojčenská výživa	5	0	0,0	0	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky – farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky – sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	7	0	0,0	0	0	0,0	4	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	3	0	0,0

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
6	Tuky a oleje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
10	Byliny a koreniny	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
12	Víno	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
14	Zmrzlina a dezerty	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
17	Cukrovinky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
19	Lahôdkárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
20	Cukrárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách – RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
21	Minerálne vody	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
24	Pramenité vody dojčenské	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0
25	Voda – watercoolery	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0
26	Hotové pokrmy	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
28	Detská a dojčenská výživa	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
29	Výživové doplnky	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
31	Prídavné látky – farbivá	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
32	Prídavné látky – sladidlá	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
34	Iné prídavné látky	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
35	Arómy	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
36	Enzýmy	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
37	Kuchynská soľ	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
38	Obalové materiály	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
40	Ostatné	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0
	Spolu	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	7	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	0

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

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

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

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

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

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

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

Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách- RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 6

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek			Farbivá			Sladidlá			Chemické konzervačné látky			Iné prídavné látky			Kuchynská soľ			Kofeín			Chinín		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
6	Tuky a oleje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
10	Byliny a koreniny	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
12	Víno	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
14	Zmrzlina a dezerty	8	1	12,50	8	1	12,50	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
17	Cukrovinky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
19	Lahôdkarské výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
20	Cukrárske výrobky	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách- RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek			Farbivá			Sladidlá			Chemické konzervačné látky			Iné prídavné látky			Kuchynská soľ			Kofeín			Chinín		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda – watercoolery	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	5	0	0,0	4	0	0,0	3	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky – farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky – sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	24	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	40	1	2,5	13	1	7,69	3	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách- RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Ferokyanidy			Jodidy			Dusitany			Dusičnany			pH			CHS kyselina manganistanom			Celkový organický uhlík		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
6	Tuky a oleje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
10	Byliny a koreniny	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
12	Víno	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
14	Zmrzlina a dezerty	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
17	Cukrovinky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
19	Lahôdkárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
20	Cukrárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Pridavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách- RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Ferokyanidy			Jodidy			Dusitany			Dusičnany			pH			CHS kyselina manganistanom			Celkový organický uhlík		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda – watercoolery	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Pridavné látky – farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Pridavné látky – sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	24	0	0,0	24	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	24	0	0,0	24	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 7

Druh zariadenia	Počet zariadení	Počet kontrol		Počet vzoriek potravín			Počet vzoriek sterov – prostredie			Počet vzoriek sterov - osobná hygiena			Počet vzoriek vody		
		ÚK	ŠZD	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%
2.01 lahôdkárska výroba	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.02 cukrárska výroba	1	5	9	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.03 výroba zmrzliny	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.04 výroba nových druhov potravín	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.05 výroba potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.06 výroba potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.07 výroba výživových doplnkov	1	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.08 výroba prírodných minerálnych vôd	1	0	1	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.09 výroba vôd - pramenitých a balených pitných vôd	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.10 výroba bylinných čajov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.11 výroba hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.12 výroba aditívnych látok	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.14 baliareň lahôdkárskych výrobkov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.15 baliareň cukrárskych výrobkov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.16 baliareň zmrzliny	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.17 baliareň nových druhov potravín	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.18 baliareň potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.19 baliareň potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.20 baliareň výživových doplnkov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.23 baliareň bylinných čajov	1	0	1	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.24 baliareň hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.25 baliareň aditívnych látok	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.1 výroba plastových/kombinovaných obalov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.2 výroba papierových/kartónových obalov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.3 výroba keramiky	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.4 výroba skla	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.5 výroba PET fliaš	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.6 výroba predliskov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.7 výroba iných obalov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach – RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2018

Tabuľka č. 7

Druh zariadenia	Počet zariadení	Počet kontrol		Počet vzoriek potravín			Počet vzoriek sterov - prostredie			Počet vzoriek sterov - osobná hygiena			Počet vzoriek vody		
		ÚK	ŠZD	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%
3.1 špecializované sklady a distribúcia potravín	16	1	1	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.1 špecializované predajne potravín	19	0	3	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.3 lekárne, drogérie	8	7	0	18	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.5 predajne obalov a predmetov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.1.1 nemocnice – kuchyne	1	2	0	8	0	0,0	7	5	71,43	2	0	0,0	0	0	0,0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	9	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.1.3 nemocnice – bufety	1	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.2.1 závodné stravovanie – kuchyne	11	3	9	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	7	2	7	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.2.3 závodné stravovanie – bufety	3	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti – kuchyne	5	6	14	4	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	1	2	2	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.3.3 domovy sociálnej starostlivosti - bufety pre uzavretú skupinu	1	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.4.1 rehabilitačné zariadenia – kuchyne	1	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.4.3 rehabilitačné zariadenia – bufety	1	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	80	72	173	90	0	0,0	46	12	26,0	22	11	50,0	0	0	0,0
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	86	36	78	6	0	0,0	7	4	57,0	4	4	100,0	0	0	0,0
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	36	22	59	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.9 krátkodobý stánkový predaj - občerstvenie (hromadné akcie)	65	53	59	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
6 Výroba a predaj zmrzliny (stánky)	11	24	35	39	11	28,0	27	19	70,0	10	7	70,0	0	0	0,0
Medzisúčet	423	235	451	168	11	7,0	87	40	46,0	38	22	58,0	0	0	0,0
1 Primárna výroba	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.13 výroba ostatných výrobkov	48	5	9	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.26 baliareň ostatných výrobkov	1	0	1	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
3.2 ostatné prevádzkarne (ostatné sklady)	26	0	1	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.2 ostatné potravinárske predajne	280	13	26	19	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.4 novinové stánky	5	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.6 krátkodobý stánkový predaj – potraviny (hromadné akcie)	4	0	3	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
Medzisúčet	364	18	40	20	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
Súčet	787	253	491	188	11	6,0	87	40	46,0	38	22	58,0	0	0	0,0

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - SR podľa krajov - rok 2018

Tabuľka č. 7a

P.č.	Kraje	Počet zariadení	Počet kontrol		Počet vzoriek potravín			Počet vzoriek sterov - prostredie			Počet vzoriek sterov - osobná hygiena			Počet vzoriek vody		
			ÚK	ŠZD	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%
1.	Banskobystrický															
2.	Bratislavský															
3.	Košický															
4.	Nitriansky															
5.	Prešovský															
6.	Trenčiansky															
7.	Trnavský															
8.	Žilinský															
9.	S p o l u															

**Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach – RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni -
rok 2018**

Tabuľka č. 8

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
0	0	0	0
Spolu			

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

KOZMETICKÉ VÝROBKY

I. Charakteristika RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni

1	2	3	
výdavky na výkon ŠZD nad KV. RUVZ, ktoré nesleduje výdavky na KV samostatne, urobí odhad.	výdavky na laboratórne testovanie KV. (vyplní len RÚVZ BA, PP a ZA) *	počet zamestnancov vykonávajúcich ŠZD nad KV v prepočte na plný pracovný čas (FTE)	
Spolu: 5289,40 €	Spolu: 0	počet zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD nad KV v prepočte na FTE**:	0,20
		počet zamestnancov, ktorí vykonávajú laboratórne analýzy KV v prepočte na FTE** (len RUVZ BA, PP, ZA):	0

Vysvetlivky k

* Do výdavkov sa zarátavajú náklady na mzdy zamestnancov, náklady na chemikálie a iné náklady spojené s prevádzkou laboratória.

** Počet zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD nad KV / analýzy KV v prepočte na FTE sa vypočítava podľa nasledujúceho vzorca: $FTE = \text{počet odpracovaných hodín pri výkone ŠZD nad KV alebo laboratórnom testovaní KV v rámci ŠZD za rok} / \text{počet pracovných hodín na 1 zamestnanca za rok 2018}$ má pri 7,5 hodinovom pracovnom čase 249 pracovných dní, t.j. 1867.5 pracovných hodín. S platenými sviatkami má rok 261 pracovných dní, t.j. 1957.5 pracovných hodín.

II. Výkon ŠZD

Výkon ŠZD	Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	Celkom
Subjekty					
počet hospodárskych subjektov, ktoré podliehajú ŠZD	3	0	324	118	445
počet hospodárskych subjektov, u ktorých bol vykonaný ŠZD *	2	0	17	72	91
Inšpekcie					
Počet inšpekcii vykonaných u hospodárskych subjektov 2*	2	0	99	95	196
v rámci inšpekcii počet vykonaných kontrol spolu	2	0	99	95	196
z toho					
- na dodržiavanie Správnej výrobnéj praxe	1	x	x	x	1
- informačnej zložky o výrobku	1	0	x	x	1
- internetového predaja výrobkov	0	0	0	0	0
- na základe podnikov	0	0	0	0	0
- na základe hlásení zo systému RAPEX	0	0	89	95	184
- počet kontrol vykonaných na povinné označovanie výrobkov 3*	1	0	10	0	11
- počet kontrol vykonaných na pravdivosť tvrdení 4*	1	0	10	0	11
- počet kontrol v zmysle zákonov na ochranu spotrebiteľa (zákon č. 102/2014 Z. z., 147/2001 Z. z., 250/2007 Z. z.)	0	0	0	0	0
- iné, uved'	0	0	0	0	0
Výrobky					
počet skontrolovaných KV	0	0	10	0	10
z toho počet KV	x	x	x	x	x
- na povinné označovanie 3*	0	0	10	0	10
- na pravdivosť tvrdení 4*	0	0	10	0	10
- na fyzikálno-chemické ukazovatele v rámci cieľených sledovaní	0	0	10	0	10
- na mikrobiologickú čistotu	0	0	5	0	5
- na úroveň konzervácie	0	0	4	0	4
- predávaných cez internet	1	0	0	0	1
- pri kontrole informačnej zložky	1	0	0	0	1
- pri kontrole dovozu z tretích krajín v spolupráci s CS SR	x	0	x	x	0
- na základe podnikov	0	0	0	0	0
- iné, uved'.....	0	0	0	0	0

Nevyhovujúce KV (bez nevyhovujúcich s vážnym rizikom)					
počet nevyhovujúcich KV	0	0	0	0	0
z toho počet KV 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	0	0	0	0	0
- v úrovni konzervácie	0	0	0	0	0
- s nedostatkami v informačnej zložke	0	0	x	x	0
- hlásené na základe podnetov	0	0	0	0	0
- iné, uved'.....	0	0	0	0	0
Nevyhovujúce výrobky s vážnym rizikom					
- počet druhov (nie kusov) KV s vážnym rizikom, zistené v rámci výkonu ŠZD	0	0	0	0	0
- Počet (druhov/kusov) KV s vážnym rizikom nájdené v SR na základe hlásenia zo systému RAPEX	0	0	0	0	0
Opatrenia dobrovoľne prijaté hospodárskym subjektom					
počet druhov/ks KV dobrovoľne stiahnutých z trhu	0	0	0	0	0
počet druhov/ks KV dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	0	0	0	0	0
počet iných opatrení na odstránenie zistených nedostatkov, uved' konkrétne opatrenia.....	0	0	0	0	0
Opatrenia uložené RÚVZ v SR					
počet druhov/ks KV, v prípade ktorých RÚVZ vydali príkaz na ich stiahnutie z trhu	0	0	0	0	0
počet druhov/ks KV, v prípade ktorých RÚVZ vydali príkaz na ich stiahnutie od spotrebiteľa	0	0	0	0	0
počet iných opatrení, ktoré uložili RÚVZ, uved' konkrétne opatrenia.....	0	0	0	0	0
počet prípadov, v ktorých boli uložené opatrenia v zmysle zákonov na ochranu spotrebiteľa (č. 102/2014 Z. z., č. 147/2001 Z. z., č. 250/2007 Z. z.) - priemerný počet dní (kalendárnych) od začiatku riešenia prípadu do jeho ukončenia	0	0	0	0	0
počet prípadov, v ktorých boli uložené pokuty v zmysle zákonov na ochranu spotrebiteľa (č. 102/2014 Z. z., č. 147/2001 Z. z., č. 250/2007 Z. z.)	0	0	0	0	0
počet prípadov, v ktorých boli uložené opatrenia v zmysle zákona č. 355/2007 Z. z.	0	0	0	0	0
Počet prípadov, v ktorých boli uložené pokuty / výška pokuty v zmysle zákona č. 355/2007 Z. z.	0	0	0	0	0

Vysvetlivky k

- * **Počet skontrolovaných hospodárskych subjektov** v prípade zariadení starostlivosti o ľudské telo - uvedie sa iba vtedy, ak sa v zariadení vykonáva kontrola podľa nariadenia (ES) č. 1223/2009 alebo nariadenia (EÚ) č. 655/2013. Každý hospodársky subjekt môže byť zarátaný len raz aj napriek tomu, že počas roka bolo v ňom vykonaných viacero inšpekcií.
- 2* **Inšpekcie** sú pravidelné a náhodné kontroly hospodárskych subjektov v sídle alebo v prevádzke, na internete, alebo osobne alebo inou formou kontaktu (e-mailom, faxom, telefonicky), ktoré sú zamerané na overenie bezpečnosti KV a dodržiavanie ustanovení právnych predpisov. Ak sa počas jednej a tej istej inšpekcie kontroluje viacero ustanovení predpisov, teda vykonáva viacero kontrol (kontrola označovania KV, SVP, informačnej zložky ...), toto sa považuje za jednu inšpekciu s viacerými kontrolami. Kontrola trvajúca nepretržite niekoľko dní sa zarátava ako jedna inšpekcia. Odber vzoriek KV + kontrolu označenia odobratých vzoriek KV je možné zarátavať ako inšpekciu. Z každej inšpekcie musí byť vypracovaný záznam. Samotný odber vzoriek KV a odstúpenie podnetu na riešenie inému RÚVZ sa za inšpekciu nepovažuje. POZOR – počet inšpekcií nemusí byť totožný so sumou jednotlivých kontrol.
- 3* **Povinné označenie** – uvedie sa počet kontrol, v rámci ktorých boli KV kontrolované na označenie podľa čl. 19 nariadenia (ES) č. 1223/2009 (KV analyzované v laboratóriách + KV, ktoré boli kontrolované iba na označovanie a z kontroly bol vystavený protokol z hodnotenia označenia KV).
- 4* **Pravdivosť tvrdení** – uvedie sa počet kontrol, ktoré boli vykonané podľa čl. 20 nariadenia (ES) č. 1223/2009 a nariadenia (EÚ) č. 655/2003.
- 5* Ak sa niektorá vzorka KV opakovane analyzovala, v stĺpci sa uvedie počet analyzovaných vzoriek KV/počet opakovane analyzovaných vzoriek KV, napríklad na analýzu sa odošle 5 vzoriek KV a jedna vzorka KV sa opakovane analyzuje, v tabuľke sa uvedie 5/6.

Iné vysvetlivky:

Výroba: sú všetky výrobné zariadenia, v ktorých sa vyrábajú KV. Patria sem i baliarne, ktoré sa zaoberajú len touto činnosťou a nie výrobou KV ako takých.

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

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

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

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

III. Výsledky cielených sledovaní

FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ ANALÝZY	KV		
	analyzované v laboratóriu/ posúdené v mieste kontroly	nevyhovujúce	zistené nedostatky
	počet	počet	uviest' konkrétne nedostatky
ZAKÁZANÉ LÁTKY			
ťažké kovy	0	0	0
ftaláty	0	0	0
hormóny, glykokortikoidy, hydrochinón	0	0	0
konzervačné látky - parabény	0	0	0
UV filtre - PABA	0	0	0
farby na vlasy/mihalnice – fenylédiamíny, o-aminofenol	0	0	0
MMA	0	0	0
DEG	0	0	0
REGULOVANÉ LÁTKY			
konzervačné látky	4	0	0
vonné látky	4	0	0
UV filtre	0	0	0
formaldehyd	0	0	0
fluór, H ₂ O ₂	0	0	0
farby na vlasy/mihalnice	0	0	0
farbivá na pokožku - príloha IV	2	0	0

MIKROBIOLÓGIA	KV				
	analyzované v laboratóriu	nevyhovujúce	zistené nedostatky		
	počet	počet	CPM	patogénne mikroorganizmy	úroveň konzervácie
	5	0	0	0	0

TVRDENIA	KV		zistené nedostatky
	analyzované v laboratóriu/ posúdené v mieste kontroly	nevyhovujúce	
	počet	počet	uviest' konkrétne nedostatky
KV deklarujúce tvrdenia o koenzýme Q10	2	0	0
výrobky deklarujúce tvrdenia o konzervačných látkach	0	0	0

KV deklarujuce tvrdenia o parabénoch	0	0	0
KV deklarujuce tvrdenia o pH	0	0	0
KV deklarujuce tvrdenia o ftalátoch	0	0	0
KV deklarujuce tvrdenia o alergénoch	0	0	0
KV kontrolované v médiách	0	0	0
KV kontrolované na internete	1	0	0

* Ak do dátumu odoslania správy RÚVZ nebude mať výsledky laboratórných analýz zo všetkých odobratých vzoriek KV, uvedie v stĺpci odobratých vzoriek KV/počet vyhodnotených vzoriek KV, napríklad 5 vzoriek sa odobralo a ku dňu odoslania správy mal RUVZ výsledky iba z 3 vzoriek KV, v stĺpci uvedie 5/3.

OZNAČOVANIE	KV		porušenia						
	posúdené	nevyhovujúce	chýba adresa ZO v EÚ	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	10	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 nevyhovujúcich KV s vážnym rizikom, zistené na území SR na základe výkonu ŠZD

názov KV	krajina pôvodu	počet kusov KV stiahnutých z obehu	uviesť konkrétne opatrenia	
			prijaté dobrovoľne hospodárskym subjektom	uložené RUVZ
Neboli zistené				

Zoznam nevyhovujúcich KV s vážnym rizikom nájdené na území SR na základe hlásenia zo systému RAPEX

názov KV	krajina pôvodu	počet kusov KV, ktoré boli stiahnuté z obehu	uviesť konkrétne opatrenia	
			prijaté dobrovoľne hospodárskym subjektom	uložené RUVZ
Neboli zistené				

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

názov KV	krajina pôvodu	označiť relevantný nedostatok			
		zloženie	mikrobiológia	označovanie	tvrdenia
Neboli nájdené					

V. Správna výrobná prax

Zoznam kontrolovaných výrobcov

výrobca	uviesť zistené nedostatky
Calendula a. s., 065 11 Nová Lubovňa 238A	Neboli zistené

VI. Informačná zložka o výrobku

Zoznam kontrolovaných výrobcov/dovozcov a KV

meno kontrolovaného subjektu a jeho adresa	názov KV, ktorého informačná zložka bola kontrolovaná	vybrať relevantnú činnosť		označiť relevantný nedostatok	
		výroba	dovoz	bez dokumentácie	neúplná dokumentácia
Agrokarpaty, s.r.o., 065 45 Plavnica 415	Pieniny masážny olej	x	0	0	0

VII. Testy na zvieratách (v rámci kontroly informačnej zložky)

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

VŠEOBECNÁ ČASŤ:

1. Celkové zhodnotenie činnosti odboru HDM

Činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže bola v roku 2018 zameraná na výkon štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach detí a mládeže, v rámci ktorého sa vykonávalo usmerňovanie a kontrola spoločného stravovania, kontrola dodržiavania systému správnej výrobnjej praxe - HACCP, sledovanie výchovno-vzdelávacieho procesu, sledovanie režimu práce a odpočinku, pobytu vonku, telesnej a psychickej záťaže, mimoškolskej činnosti (vybavenosť vnútorných a vonkajších priestorov), vytváranie vyhovujúcich podmienok pri zotavovacích podujatiach, kontrolu zabezpečenia zdravotného dohľadu pri práci, ako aj kontrolu dodržiavania zákonných opatrení ochrany zdravia mladistvých pri práci. Aj v roku 2018 sa naďalej používa Informačný systém ISUVZ, ktorého databázu pravidelne naplňajú odborné pracovníčky oddelenia.

Výkon úradnej kontroly potravín bol zameraný na kontrolu nad epidemiologicky rizikovými činnosťami výroby, manipulácie a uvádzania do obehu.

V spolupráci s oddeleniami laboratórnych činností sa vykonávali laboratórne rozborý vzoriek vôd, hotových pokrmov, dojčenskej výživy, sterov z prostredia a vzoriek piesku.

Zároveň sme sa podieľali na plnení a realizácii programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v Slovenskej republike na rok 2018 a na ďalšie roky v oblasti Hygieny detí a mládeže.

Zdravotno-výchovné pôsobenie bolo nasmerované na oblasť podpory nefajčenia, na usmernenie zdravej výživy, pitného režimu, školského stravovania, zdravého spôsobu života, prevencie obezity, prevencie pedikulózy, prevencie chrípky, usmernenia ohľadom základných hygienických návykov a problematiky očkovania.

Personálne obsadenie oddelenia HDaM sa v roku 2018 nezmenilo. Na oddelení pracujú 1 VŠ a 1 AHS, oddelenie HDaM je organizačne priamo napojené na regionálneho hygienika a generálneho tajomníka služobného úradu.

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

Špecializované úlohy úradov verejného zdravotníctva (§ 10, § 11 zák. č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov) plnené odbornými zamestnancami oddelenia HDaM za rok 2018 sú uvedené v tabuľke č.1.

Tab. č. 1/1 Úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR

Celkový počet: 18

Na základe požiadaviek ÚVZ SR bola spracovaná výročná správa za rok 2017 za oddelenie Hygieny detí a mládeže pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a zaslaná na ÚVZ SR v Bratislave a RÚVZ so sídlom v Prešove v požadovanom termíne.

Vo februári 2018 sme na základe vyžiadania zaslali údaje o počte všetkých základných škôl v okrese Stará Ľubovňa a údaje zo škôl, v ktorých sa realizoval projekt COSI pre NÚDCH v Bratislave.

V marci 2018 sme na ÚVZ SR v Bratislave zaslali v súvislosti s realizáciou projektu „Zneužívanie návykových látok (alkohol, tabak, drogy) u detí a mládeže na Slovensku“ vyplnené dotazníky a vyplnené hlásenia za jednotlivé ročníky zo Základnej školy s materskou školou, Jakubany 151, 065 12 Jakubany, kde sa tento projekt realizoval.

V apríli 2018 sme na ÚVZ SR v Bratislave zaslali vyplnenú databázu údajov, zistených v rámci monitoringu konzumácie sladených nápojov počas pobytu detí v piatich materských školách v okrese Stará Ľubovňa.

V apríli 2018 v súvislosti so zákonom č. 87/2018 Z. z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov sme zaslali na všetky MŠ, ZŠ a SŠ v okrese stará Ľubovňa edukačný materiál „Radón a zdravie obyvateľstva“.

V júni 2018 sme na ÚVZ SR v Bratislave v rámci realizácie projektu č. 4.3 „Monitoring obsahu kuchynskej soli v obedoch v zariadeniach školského stravovania základných škôl“ zaslali vyplnenú tabuľku s údajmi laboratórnych výsledkov obsahu kuchynskej soli v obede, ktorý sme odobrali od žiaka I. stupňa základnej školy.

V júli 2018 sme zaslali správu na ÚVZ SR v Bratislave o počte a výsledku vyšetrených vzoriek piesku odobratých z pieskovísk pri materských školách okresu Stará Ľubovňa a na verejných priestranstvách mesta Stará Ľubovňa.

V mesiaci júl 2018 sme zaslali na ÚVZ SR v Bratislave údaje pre Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny SR o počte zariadení pre deti od 0 – 3 rokov a o počte MŠ, kde sú umiestnené vo vyššom počte deti mladšie ako tri roky za okres Stará Ľubovňa.

V auguste 2018 sme zaslali správu na RÚVZ so sídlom v Prešove o počte a výsledku vyšetrených vzoriek piesku odobratých z pieskovísk pri materských školách okresu Stará Ľubovňa a na verejných priestranstvách mesta Stará Ľubovňa.

V mesiaci august 2018 sme zaslali na ÚVZ SR v Bratislave dve správy v súvislosti s nálezom Listerie monocytogenes v mrazenej zelenine z Belgicka, týkajúce sa vykonaných kontrol v zariadeniach školského stravovania, do ktorých bola uvedená zelenina dodaná.

V septembri 2018 sme na ÚVZ SR v Bratislave zaslali v súvislosti s realizáciou projektu „COSI“ adresy mestskej a vidieckej školy vybrané pre realizáciu projektu v okrese Stará Ľubovňa.

V mesiaci október 2018 sme na ÚVZ SR v Bratislave zaslali správu z výkonu mimoriadnych kontrol v bufetoch, automatoch a iných formách ambulantného predaja, zriadených v rámci zariadení pre deti a mládež v okrese Stará Ľubovňa so zameraním sa na hygienu a sortiment tovaru v týchto zariadeniach.

V októbri 2018 sme zaslali správu na ÚVZ SR v Bratislave o počte a výsledku vyšetrených vzoriek piesku odobratých z pieskovísk pri materských školách okresu Stará Ľubovňa a na verejných priestranstvách mesta Stará Ľubovňa.

V novembri 2018 sme zaslali na ÚVZ SR v Bratislave správu a návrhy k praktickej realizácii sociálneho balíčka obedov pre deti MŠ a žiakov ZŠ zadarmo.

V mesiaci november 2018 sme na ÚVZ SR v Bratislave zaslali doplnenie údajov k vykonaným kontrolám v bufetoch, automatoch a iných formách ambulantného predaja, zriadených v rámci zariadení pre deti a mládež v okrese Stará Ľubovňa so zameraním sa na hygienu a sortiment tovaru v týchto zariadeniach.

V mesiaci november 2018 sme na ÚVZ SR v Bratislave zaslali vyplnenú tabuľku monitoringu zaočkovanosti detí v nami dozorovaných predškolských zariadeniach.

Tab. č. 1/2 Odborné stanoviská a expertízy

Celkový počet: 36

V roku 2018 sme vydali celkovo 15 odborných stanovísk k vyšetreným vzorkám vôd z individuálnych vodných zdrojov, 5 odborných stanovísk k posúdeniu zotavovacieho podujatia, 3 odborné stanoviská k predloženým projektovým dokumentáciám, 4 odborné stanoviská k zaradeniu školských zariadení do siete škôl, 2 odborné stanoviská k zriadeniu elokovaných pracovísk, 1 odborné stanovisko k späťvzatiu podania, 1 akceptačný list, 3 záväzné stanoviska k návrhom na územné konanie, 1 záväzné stanovisko k návrhu na

kolaudáciu stavby, 1 záväzné stanovisko k zmene užívania stavby. Celkovo sme vydali 36 odborných stanovísk a expertíz.

Tab. č. 1/3 Koncepčná činnosť
Celkový počet: 0

Tab. č.1/4 Riešené úlohy, programy a projekty/počet vyšetrených detí
Celkový počet úloh: 5/82

V roku 2018 sme sa v rámci riešených úloh, programov a projektov zapojili do plnenia: Úlohy č. 4.1 „Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia národného akčného plánu v prevencii obezity na roky 2015–2025 (NAPPO)“, 4.2 „Zneužívanie návykových látok (alkohol, tabak, drogy) u detí a mládeže na Slovensku“, Úlohy č. 4.3 „Monitoring obsahu kuchynskej soli v obedoch v zariadeniach školského stravovania základných škôl“, Projekt „COSI (Childhood Obesity Surveillance Initiative)“.

Bližšie vyhodnotenie týchto úloh, programov a projektov je uvedené vo vyhodnotení Programov a projektov ÚVZ SR za oddelenie HDaM za rok 2018.

V roku 2018 sme sa podieľali aj na plnení regionálneho programu a projektu na úseku verejného zdravotníctva na rok 2018: „**Životné podmienky a zdravie obyvateľov rómskych osád v okrese Stará Ľubovňa**“. Bližšie vyhodnotenie tohto projektu je uvedené vo vyhodnotení Programov a projektov na úseku verejného zdravotníctva na rok 2018 za oddelenie HDaM.

Tab. č.1/5 Odborná a metodická činnosť - Počet konzultácií
Celkový počet: 292

Konzultácie sa dotýkali náležitostí prevádzkových poriadkov zariadení pre deti a mládež, zmeny prevádzkových poriadkov, projektových dokumentácií, organizovania zotavovacích podujatí, odbornej spôsobilosti pracovníkov, náležitostí doplnenia podania, náležitostí určenia kapacity zariadenia pre deti a mládež, návrhu na uvedenie priestorov do prevádzky, požiadaviek na zriadenie zariadenia pre deti a mládež, požiadaviek na zriadenie súkromných zariadení pre deti a mládež, podmienok zriadenia detského ihriska a detského interiérového ihriska, problematiky uvedenia priestorov zariadenia pre deti a mládež do prevádzky, laboratórneho rozboru piesku z pieskovísk v rámci občianskej vybavenosti a pri zariadeniach pre deti a mládež, podmienok zaradenia zariadení pre deti a mládež do siete škôl a školských zariadení, postupu pri uzatvorení zariadenia pre deti a mládež, problematika stravovania detí a mládeže, nahlasovania rizikových prác kategórie č. 2. Ďalej sa konzultácie týkali odberu vzoriek vôd na prípravu dojčenskej stravy, zdravej výživy, mliečnej výživy, výsledkov sterov z prostredia školskej kuchyne, vysledovateľnosti mrazenej zeleniny v zariadeniach spoločného stravovania, problematiky pedikulózy a kiahní, chorobnosti detí v zariadeniach pre deti a mládež, očkovania u detí, svetelného posudku v plánovaných priestoroch zariadenia pre deti a mládež, požadovaných údajov pre spracovanie výročnej správy za oddelenie hygieny detí a mládeže. S detským oddelením Ľubovnianskej nemocnice, n. o. sme konzultovali odber a laboratórne výsledky dojčenskej stravy.

Tab. č. 1/6 Odborná a metodická činnosť - Počet odborných usmernení
Celkový počet: 0

Tab. č. 1/7 Odborná a metodická činnosť - Počet porád
Celkový počet: 5

V mesiaci máj 2018 sme sa zúčastnili pracovnej porady vedúcich oddelení Hygieny detí a mládeže RÚVZ v Prešovskom kraji, ktorá sa konala na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni

s účasťou 3 zamestnancov oddelenia HDaM. V októbri 2018 sme sa zúčastnili pracovnej porady vedúcich oddelení Hygieny detí a mládeže RÚVZ v Prešovskom kraji, ktorá sa konala na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni s účasťou 1 zamestnanca oddelenia HDaM.

Tab. č. 1/8 Účasť na odborných podujatiach

Celkový počet: 6

30.01.2018 MPS – odber pitných vôd /Bratislava/,
05.03.2018 Preškolenie referentských vodičov a vodičov z povolania /Stará Ľubovňa/,
06.06.2018 XXI. Východoslovenský vakcinačný deň Luisa Pasteura /Košice/,
20.06.2018 Školenie k ochrane osobných údajov – GDPR /Stará Ľubovňa/,
03.09.2018 Školenie k projektu NAPPA /Spišská Nová Ves/,
03.10.2018 XXVI. Vedecko-odborná konferencia s medzinárodnou účasťou „Životné podmienky a zdravie“ /Nový Smokovec/.

Tab. č. 1/9 Činnosť krajských odborníkov

Celkový počet: 0

Tab. č. 1/10 Publikačná činnosť

Celkový počet: 0

Tab. č. 1/11 Spolupráca s masovokomunikačnými prostriedkami

Celkový počet: 7

Vo februári 2018 sme poskytli pre RTVS rozhovor „Chrípka zatvára školy“, pre Rádio Košice rozhovor „Chrípka úraduje aj v staroľubovnianskom okrese, do nemocnice sa nedostanete“ a do Ľubovnianskych novín článok „Chrípka zatvára školy“.

V marci 2018 sme poskytli pre Ľubovnianske noviny článok pod názvom „Chrípka ustupuje, návštevy opäť povolili“ a článok pod názvom „Pili znečistenú vodu?“ a rozhovor pre Ľubovniansku televíziu „Znečistená voda“.

V mesiaci júl 2018 sme poskytli rozhovor pre Ľubovniansku televíziu „Testujú účinnosť protilátok“.

Tab.č.1/12 Výchova k zdraviu

Celkový počet: 297

V rámci výchovy ku zdraviu sme v roku 2018 v oblasti zamerania činnosti odboru uskutočnili nasledovné aktivity:

V oblasti „**Programov a projektov ÚVZ v SR**“ sme sa podieľali na plnení projektu „**Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia národného akčného plánu v prevencii obezity na roky 2015 - 2025 (NAPPO)**“:

V roku 2018 bol v zariadeniach spoločného stravovania a vo výdajniach stravy pri zariadeniach pre detí a mládež zabezpečovaný efektívny a účinný výkon štátneho zdravotného dozoru, výkon kontrol dodržiavania pestrosti stravy a dodržiavania zásad pri zostavovaní jedálnych lístkov s ohľadom na odporúčané výživové dávky, na podávanie vhodných nápojov za obedom, či zabezpečenie pitného režimu, spôsob jeho realizácie, druh podávaných nápojov, spôsob konzumácie nápojov. Celkovo bolo vykonaných v roku 2018 v zariadeniach spoločného stravovania odbornými zamestnancami oddelenia hygieny detí a mládeže (ďalej len HDaM) v rámci štátneho zdravotného dozoru 29 kontrol, 5 kontrol vo výdajniach stravy, 9 kontrol v bufetoch pri zariadeniach pre deti a mládež a 2 úradne kontroly potravín v zariadeniach spoločného stravovania. V 18 zariadeniach spoločného stravovania pri zariadeniach pre detí a mládež v okrese Stará Ľubovňa bolo odobratých celkom 190 sterov z prostredia.

Väčšina školských stravovacích zariadení v okrese Stará Ľubovňa realizuje projekt „Školské ovocie“, v rámci ktorého sú podávané okrem ovocia aj 100% -né ovocné šťavy.

Ohľadom podmienok poskytovania diétného stravovania a požiadaviek na stravovanie detí v zariadení spoločného stravovania bolo v roku 2018 uskutočnených 6 telefonických konzultácií.

V súvislosti s požiadavkami na označovanie nápojov dodávajúcich do školských jedální bola poskytnutá 1 osobná a 1 telefonická konzultácia. Ohľadom sledovania energetickej a nutričnej hodnoty podávaných pokrmov u účastníkov zotavovacích podujatí bola prevádzkovateľom zariadení spoločného stravovania poskytnutá 1 osobná a 2 telefonické konzultácie.

V rámci realizácie aktivít na podporu zdravšieho prostredia na školách sme v januári 2018 poskytli 3 telefonické konzultácie ohľadom zapojenosti škôl a žiakov do Školského mliečného programu v okrese Stará Ľubovňa.

Dňa 18.05.2018 a 31.10.2018 sme na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni zorganizovali a zabezpečili účasť na „Pracovnej porade vedúcich oddelení hygieny detí a mládeže RÚVZ v Prešovskom kraji“, ktorej odborný program zahŕňal aj problematiku realizácie uvedeného projektu.

V rámci bežného výkonu ŠZD bol v priebehu marca 2018 uskutočnený monitoring konzumácie sladených nápojov počas pobytu detí v materských školách v okrese Stará Ľubovňa. Monitorovanie týždenného jedálneho lístka so zameraním sa iba na pitný režim bolo realizované v rámci okresu Stará Ľubovňa v piatich materských školách - MŠ Nižné Ružbachy, MŠ Plaveč, MŠ Podolíneec, MŠ sv. Cyrila a Metoda v Starej Ľubovni, MŠ Ul. Tatranská v Starej Ľubovni. Týždenné zhodnotenie pitného režimu u detí vo vybraných materských školách v okrese Stará Ľubovňa bolo spracované vyplnením databázy v exceli a zaslané na ÚVZ SR v Bratislave dňa 4.4.2018.

Zamestnankyňou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni oddelenia HDaM bola dňa 17.7.2018 v zmysle žiadosti ÚVZ SR Bratislava zn. OHVBP KV/5501/2018Jo zo dňa 12.7.2018 v nadväznosti na oznámenie RASFF - Vypuknutie nákazy *Listeria monocytogenes* IVB, ST6, spojených s konzumáciou mrazenej kukurice a prípadne s inou zmrazenou zeleninou vykonaná kontrola v Školskej jedálni pri MŠ na Ul. Vsetínskej 36 v Starej Ľubovni. V tomto zariadení sa uvedené výrobky nenachádzali.

Dňa 2.8.2018 bola zamestnankyňou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni oddelenia HDaM vykonaná kontrola v Školskej jedálni pri ZŠ s MŠ Jarabina 212 a dňa 28.8.2018 v Školskej jedálni pri ZŠ s MŠ Lomnička 29 v zmysle žiadosti ÚVZ SR Bratislava zn. OHVBP KV/5673-3/2018Jo zo dňa 25.7.2018 v nadväznosti na zaslané výstražné oznámenie Rýchleho výstražného systému pre potraviny a krmivá (RASFF) č. 2018.1933 – Sťahovanie mrazenej zeleniny z Belgicka v súvislosti s nákazou *Listeria monocytogenes* a zo dňa 19.7.2018 ÚVZ SR v nadväznosti na zaslané výstražné oznámenie RASFF č. 2018.1933 zaslané zistenia RVPS v Poprade. Prevádzkovateľovi ZŠ s MŠ Jarabina, 065 31 Jarabina 258, IČO 37 876 091 v zariadení Školská jedáleň pri ZŠ s MŠ Jarabina, 065 31 Jarabina 212 bolo nariadené dňa 2.8.2018 s okamžitou platnosťou v zmysle § 55 ods. 2 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z. stiahnutie predmetného výrobku z obehu, ak predstavuje riziko vážneho poškodenia verejného zdravia. Dňa 9.8.2018 bol RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni predložený doklad o množstve stiahnutej predmetnej potraviny z trhu s informáciou o spôsobe naloženia s touto potravinou. Dodávateľ HO&PE FAMILY, s.r.o., Priemyselná ulica 4947, 059 51 Poprad – Matejovce dňa 9.8.2018 predmetnú potravinu v množstve 2,5 kg prijal ako vrátený tovar zo Školskej jedálne pri ZŠ s MŠ Jarabina 212. V Školskej jedálni pri ZŠ s MŠ Lomnička 29 sa mrazená zelenina Summertime mixed vegetable v čase kontroly nenachádzala. Dňa 16.8.2018 a 30.8.2018 bola na ÚVZ SR v Bratislave zaslaná správa

o vykonaných kontrolách. V súvislosti s výkonom týchto mimoriadnych kontrol boli vykonané 3 telefonické konzultácie s prevádzkovateľmi zariadení spoločného stravovania.

Na základe listu HH SR č. HDM/6511/20057/2018 zo dňa 27.8.2018 bol odbornými zamestnancami oddelenia HDaM pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v termíne od 17.9.2018 do 13.10.2018 vykonaný cieľový ŠZD v 5 bufetoch pri zariadeniach pre deti a mládež v meste Stará Ľubovňa, zameraný na zistenie celkového počtu bufetov, dodržiavanie hygienických požiadaviek, kontrolu zariadení pre dodržiavanie osobnej hygieny zamestnancov, zásobovanie pitnou vodou, dokladov o odbornej a zdravotnej spôsobilosti zamestnancov, dodržiavanie obmedzenia sortimentu v zmysle vyhlášky MZ SR č. 527/2007 Z. z., pôvod tovaru (dodacie listy) a dodržiavanie HACCP. Ani v jednom z kontrolovaných zariadení neboli zistené nedostatky a neboli uložené opatrenia. V súvislosti s realizáciou uvedeného cieľového ŠZD bola dňa 17.10.2018 uskutočnená jedna telefonická konzultácia ohľadne náležitosti predloženia správy z výkonu ŠZD so zástupcom ÚVZ SR, dňa 17.10.2018 bola na ÚVZ SR v Bratislave zaslaná správa z výkonu cieľového ŠZD a dňa 15.11.2018 bolo zaslané doplnenie údajov k správe z výkonu cieľového ŠZD na ÚVZ SR v Bratislave.

Počas roka 2018 bolo oddelenie hygieny detí a mládeže pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni zapojené do realizácie projektu **„Zneužívanie návykových látok (alkohol, tabak, drogy) u detí a mládeže na Slovensku“**.

Do realizácie projektu „Zneužívanie návykových látok (alkohol, tabak, drogy) u detí a mládeže na Slovensku“ bola v okrese Stará Ľubovňa v rámci výberu škôl zaradená Základná škola s materskou školou, Jakubany 151, 065 12 Jakubany. Prieskum bol realizovaný dňa 22.3.2018 v 5. A; 6. A; 7. A; 8. A a 9. A triede.

Dotazníky TAD 1 vyplnilo v 5. A triede 9 žiakov (7 chlapci; 2 dievčatá), na vyučovaní v uvedený deň chýbali 3 žiaci (1 chlapec; 2 dievčatá). V 6. A triede v čase prieskumu nechýbal nikto, dotazníky vyplnilo 20 žiakov (9 chlapcov; 11 dievčat). V 7. A triede dotazníky vyplnilo 15 žiakov (9 chlapcov; 6 dievčat), v uvedený deň chýbali 4 žiaci (3 chlapci, 1 dievča). V 8. A triede dotazníky vyplnilo 16 žiakov (6 chlapcov; 10 dievčat), uvedený deň chýbali 6 žiaci (4 chlapci; 2 dievčatá). Dotazníky TAD 2 vyplnilo v 9. A triede 7 žiakov (6 chlapcov; 1 dievča), v uvedený deň chýbalo 11 žiakov (7 chlapci; 4 dievčatá).

Dotazníky TAD 3 vyplnili 3 pedagógovia. Celkovo v rámci prieskumu bolo vyplnených 67 dotazníkov.

Vyplnené dotazníky boli zaslané v požadovanom termíne na spracovanie na ÚVZ SR v Bratislave dňa 23.3.2018. V súvislosti s realizáciou projektu boli uskutočnené 1 telefonická a 1 osobná konzultácia s vedením vybranej základnej školy týkajúce sa dohodnutia termínu vykonania prieskumu.

Počas roka 2018 sme sa podieľali na realizácii projektu **„Monitoring obsahu kuchynskej soli v obedoch v zariadeniach školského stravovania základných škôl“**.

V rámci realizácie projektu bol dňa 23.5.2018 odobratý obed - kompletný pokrm u žiakov prvého stupňa ZŠ s MŠ, 065 45 Plavnica a transportovaný do laboratória RÚVZ so sídlom v Poprade pre stanovenie obsahu kuchynskej soli v pokrme. Dňa 18.6.2018 sme na ÚVZ SR zaslali správu z realizácie projektu s údajmi laboratórných výsledkov obsahu kuchynskej soli v odobratom obede, ako aj údaj o percente prekročenia jedlej soli oproti OVD. V súvislosti s dohodnutím vykonania laboratórneho vyšetrenia odobratého pokrmu v laboratóriu na RÚVZ so sídlom v Poprade bola uskutočnená 1 telefonická konzultácia.

V roku 2018 sme podieľali na realizácii WHO projektu **„COSI (Childhood Obesity Surveillance Initiative)“**.

Projekt bol realizovaný v jednej mestskej Základnej škole, Levočská 340/6, 064 01 Stará Ľubovňa a vo vidieckej Základnej škole, 065 45 Plavnica 244. Do projektu boli zaradené deti vo veku od 7 do 7,99 rokov a vo veku od 8 do 8,99 rokov.

U detí s doručeným podpísaným informovaným súhlasom rodičov alebo zákonného zástupcu sa realizovalo meranie výšky, váhy, obvodu pása a bokov. Počas merania sa údaje zaznamenávali do priloženého dotazníka. Vo vidieckej Základnej škole, 065 45 Plavnica 244 sme odmerali 20 detí vo veku od 8 do 8,99 rokov a 18 detí vo veku od 7 do 7,99 rokov. V mestskej Základnej škole, Levočská 340/6, 064 01 Stará Ľubovňa bolo odmeraných 22 detí vo veku od 8 do 8,99 rokov a 22 detí vo veku od 7 do 7,99 rokov. Zároveň bol s vedením každej vybranej školy vyplnený školský dotazník. Súčasťou realizácie projektu bolo v rámci výskumnej a prieskumnej činnosti vrátených z mestskej Základnej školy, Levočská 340/6, 064 01 Stará Ľubovňa 22 vyplnených dotazníkov od rodičov detí vo veku od 8 do 8,99 rokov a 21 vyplnených dotazníkov od rodičov detí vo veku od 7 do 7,99 rokov. Z vidieckej Základnej školy, 065 45 Plavnica 244 bolo v rámci výskumnej a prieskumnej činnosti vrátených 19 vyplnených dotazníkov od rodičov detí vo veku od 8 do 8,99 rokov a 16 vyplnených dotazníkov od rodičov detí vo veku od 7 do 7,99 rokov.

V súvislosti s realizáciou projektu boli uskutočnené 2 telefonické konzultácie s gestorom projektu, 3 telefonické konzultácie ohľadom informovaného súhlasu so zodpovednou osobou a RÚVZ so sídlom v Bardejove, 4 osobné a 2 telefonické konzultácie s vedením vybraných základných škôl ohľadom dohodnutia termínu vykonania meraní, dotazníkového prieskumu, prevzatia vyplnených dotazníkov. V súčasnosti sú údaje z dotazníkov pre žiakov a pre školy zadávané do pripravenej mustry.

V rámci realizácie regionálneho projektu: „**Životné podmienky a zdravie obyvateľov rómskych osád v okrese Stará Ľubovňa**“ sme v roku 2018 vykonali pri výkone štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež edukáciu u detí 4 materských škôl a u žiakov 5 základných škôl a 2 špeciálnych základných škôl zameranú na dodržiavanie základných hygienických návykov.

Tab. č. 1/13 Iné

Celkový počet: 2

V mesiaci jún 2018 sme v rámci odborných seminárov zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni odprezentovali seminár pod názvom „Riziká infekčných ochorení u detí v materskej škole“.

V mesiaci október 2018 sme v rámci odborných seminárov zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni odprezentovali seminár pod názvom „Miesta výkonu praktického vyučovania – praktické vyučovanie na základných a stredných školách“.

2.1. Zhodnotenie Školského mliečného programu

V našom okrese sa realizuje školský mliečny program, ktorého výkon a organizácia boli usmernené metodickým usmernením č. 12/2008 zo 6. októbra 2008 k realizácii nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 339/2008 Z. z. o poskytovaní pomoci na podporu spotreby mlieka a mliečnych výrobkov pre deti v materských školách, pre žiakov na základných školách a pre žiakov na stredných školách v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 342/2009 Z. z. a Metodického usmernenia 16/2009-R z 27. augusta 2009, ktorým sa mení a dopĺňa vyššie citované usmernenie.

Počet škôl zapojených do školského mliečného programu oproti minulému školskému roku vzrástol o 1 MŠ a poklesol o 1 ZŠ s MŠ, počet detí so záujmom o školský mliečny program vzrástol zo 4421 detí na 4839 detí v tomto školskom roku. V školskom roku 2018/2019 je do programu zapojených 19 školských jedální pri ZŠ s MŠ, 3 školské jedálne pri ZŠ a 3 školské jedálne pri MŠ. Mliečne výrobky v rámci školského mliečného programu boli podávané 3462 žiakom základných škôl a 1377 deťom materských škôl. Dodávateľom mliečnych výrobkov do zariadení spoločného stravovania pre deti a mládež v okrese Stará Ľubovňa je Mliekareň Kežmarok.

V rámci školského mliečného programu bol zo strany dodávateľa v ponuke nasledovný sortiment: tekuté mlieko s predĺženou trvanlivosťou, ochutené mlieko v objeme 0,25 l, biele a ovocné jogurty, zakysané a acidofilné mlieko.

V priebehu roka 2018 neboli zaznamenané nedostatky z hľadiska nedodržania dátumu minimálnej trvanlivosti, odbornej spôsobilosti pracovníkov manipulujúcich s mliekom, vyhradenia chladiarenských zariadení na skladovania mlieka, problémy s likvidáciou odpadu, neporušenosti obalov alebo plynulosti dodávky mlieka.

Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2018

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečného programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	3	3	0
ZŠ	3	3	0
SŠ	0	0	0
Iné	19	19	0
Spolu	25	25	0

Údaje o počte škôl a žiakov zapojených do školského mliečného programu v okrese Stará Ľubovňa získavame od pracovníkov školských úradov a riaditeľov škôl v pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa.

2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk

V sezóne od 1.3.2018 do 30.11.2018 sme odobrali 6 vzoriek piesku z pieskovísk pri predškolských zariadeniach a 4 vzorky piesku z pieskovísk v rámci občianskej vybavenosti. Na základe doručeného protokolu o skúške k odobratej vzorke piesku z pieskoviska Elokovaného pracoviska, Plavnica 252 bola potvrdená prítomnosť vajíčok geohelmintov (identifikácia vajíčok: *Ascaris lumbricoides*).

Na základe uvedeného zistenia bolo prevádzkovateľovi pieskoviska ZŠ s MŠ, Plavnica 244, IČO: 37 872 915 nariadené dňa 5.10.2018 s okamžitou platnosťou uzatvorenie prevádzky pieskoviska Elokovaného pracoviska, Plavnica 252 do doby odstránenia zistených nedostatkov a predloženia výsledkov vzorky piesku o nezávadnosti pieskoviska v zmysle § 55 ods. 2 písm. g) zák. č.355/2007 Z. z..

Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2018

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. Geohelminty (vajíčka, larvy)
MŠ, 065 31 Jarabina 212	1	0	0	0
MŠ, 065 31 Litmanová 11	1	0	0	0

MŠ, 065 01 Hniezdne 244	1	0	0	0
MŠ, 065 32 Kamienka 113	1	0	0	0
Ul. Mierová 5, 064 01 Stará Lubovňa	1	0	0	0
Ul. Tatranská 10, 064 01 Stará Lubovňa	1	0	0	0
Ul. Letná – za Balou, 064 01 Stará Lubovňa	1	0	0	0
Ul. 1. mája, 064 01 Stará Lubovňa	1	0	0	0
MŠ, 065 45 Plavnica 252	1	0	0	1
MŠ, 065 41 Vislanka 79	1	0	0	0
SPOLU:	10	0	0	1

RÚVZ so sídlom v Starej Lubovni vo svojej pôsobnosti zabezpečuje výkon štátneho zdravotného dozoru v 36 MŠ v okrese Stará Lubovňa.

Pieskoviská v rámci vonkajších priestorov uvedených zariadení nie sú zriadené v 7 MŠ okresu Stará Lubovňa. V uvedených predškolských zariadeniach boli pieskoviská zrušené z dôvodu nedostatku finančných prostriedkov na ich údržbu.

2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch

V okrese Stará Lubovňa máme 5 školských bufetov, ktoré sa nachádzajú v meste Stará Lubovňa (3 bufety v ZŠ a 2 bufety v SŠ).

V roku 2018 sme v školských bufetoch vykonali 4 kontroly v rámci ŠZD.

Majiteľom 4 bufetov v Starej Lubovni je jeden prevádzkovateľ a sortiment predávaného tovaru je vo všetkých bufetoch rovnaký. Na základe opakovaných odporúčaní prehodnotiť predávaný sortiment výrobkov v súlade s odporúčaniami vládou prijatých programov – Národný program prevencie obezity, Aktualizačný program ozdravenia výživy obyvateľov SR a Programové vyhlásenie vlády SR, bol sortiment tovaru doplnený o predaj celozrnných a ryžových chlebičkov, cereálnych tyčínok, sójových tyčínok a minerálnych vôd ochutených bylinkami. Predaj nápojov s obsahom chinínu a kofeínu, predaj tabakových výrobkov a alkoholických nápojov nebol zistený.

Rovnako nebol porušený sortiment predávaných výrobkov, ktoré boli schválené v rozhodnutiach orgánu verejného zdravotníctva vydaných k uvedeniu zariadení do prevádzky.

Na základe listu HH SR č. HDM/6511/20057/2018 zo dňa 27.8.2018 bol odbornými zamestnancami oddelenia Hygieny detí a mládeže pri RÚVZ so sídlom v Starej Lubovni

v termíne od 17.9.2018 do 13.10.2018 vykonaný cielený ŠZD v 5 bufetoch pri zariadeniach pre deti a mládež v meste Stará Ľubovňa, zameraný na zistenie celkového počtu bufetov, dodržiavanie hygienických požiadaviek, kontrolu zariadení pre dodržiavanie osobnej hygieny, zásobovanie pitnou vodou, dokladov o odbornej a zdravotnej spôsobilosti zamestnancov, dodržiavanie obmedzenia sortimentu v zmysle vyhl. MZ SR č.527/2007 Z. z., pôvod tovaru (dodacie listy) a dodržiavanie HACCP. Ani v jednom z kontrolovaných zariadení neboli zistené nedostatky a neboli uložené opatrenia.

3. Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

Tab. č. 2 Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

Celkový počet zariadení v roku 2018 bol 381, z toho počet neštátnych zariadení 60.

Výkon štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach detí a mládeže bol v roku 2018 zameraný predovšetkým na komplexné hodnotenie zariadení, na navrhovanie a presadzovanie opatrení na znižovanie negatívnych vplyvov prostredia na zdravie detí a mládeže s ohľadom na dodržiavanie výchovno-vzdelávacieho procesu, režimu práce a odpočinku, kontroly kvality stravovania, kontroly dodržiavania systému správnej výrobnéj praxe – HACCP, kontrolu zabezpečenia zdravotného dohľadu pri práci, objektivizácie faktorov prostredia odberom vzoriek na laboratórne vyšetrenia, poskytovanie poradensko-konzultačnej činnosti.

Výkonom mimoriadnych a cielených kontrol sa zabezpečoval štátny zdravotný dozor vo všetkých zariadeniach školského stravovania pri materských školách, základných školách a stredných školách okresu Stará Ľubovňa so zameraním na sťahovanie mrazenej zeleniny z Belgicka v súvislosti s nákazou *Listeria monocytogenes*, na stiahnutie mrazenej kukurice a inej mrazenej zeleniny v súvislosti s vypuknutím nákazy *Listeria monocytogenes* IVB, ST6, monitoring konzumácie sladených nápojov počas pobytu detí v materských školách, cielený ŠZD v bufetoch pri zariadeniach pre deti a mládež, na dodržiavanie hygienických požiadaviek na pieskoviskách pri predškolských zariadeniach a na pieskoviskách v rámci občianskej vybavenosti a výkonu monitoringu zaočkovanosti detí v nami dozorovaných predškolských zariadeniach.

V roku 2018 bolo v uvedených zariadeniach uskutočnených 292 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru a v rámci iných výkonov 2 úradné kontroly.

V uvedenom období bolo odobratých celkovo 222 vzoriek, t. j. vzorky vôd na prípravu dojčenskej výživy, hotové pokrmy na úradnú kontrolu potravín, vzorky mliečnej výživy z detského oddelenia pri Ľubovnianskej nemocnici, n. o., stery z prostredia a vzorky piesku.

ŠPECIÁLNA ČASŤ

1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež

Prehľad o základných stavebných podmienkach a o úrovni prevádzky zariadení pre deti a mládež poskytujú tabuľky č. 3 a 4.

Predškolské zariadenia

V okrese Stará Ľubovňa máme 1 prevádzkareň starostlivosti o deti do 6 rokov - Súkromné detské centrum Macík, Nová Ľubovňa.

V roku 2018 bol celkový počet materských škôl (MŠ) v okrese 36, z toho 3 súkromné zariadenia.

V októbri 2018 došlo k zriadeniu pohybovo - relaxačnej miestnosti v samostatnom objekte v areáli materskej školy ul. Vsetínska v Starej Ľubovni a je určená pre deti materskej školy na

zabezpečenie krátkodobých relaxačných a pohybových aktivít v rámci výchovno – vzdelávacieho procesu.

V novembri 2018 došlo k dispozičným zmenám a úpravám priestorov materskej školy v Chmeľnici a navýšení najvyššieho počtu detí zodpovedajúcich veľkosti vnútorných priestorov.

V novembri 2018 došlo k zmene priestorového usporiadania a funkčného členenia vnútorných priestorov zariadenia pre deti a mládež zriadením jednej herne so spálňou a navýšení kapacity MŠ v Jakubanoch.

V apríli 2018 bolo začaté správne konanie vo veci vydania pokynu na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru v Materskej škole vo Vislanke. Chýbajúce pletivo a vstupnú bránu v Materskej škole vo Vislanke zabezpečil prevádzkovateľ v stanovenom termíne.

V rámci okresu Stará Ľubovňa je do projektu „Školy podporujúce zdravie“ zapojených 6 materských škôl. Zdravotno-výchovné pôsobenie sa v týchto materských školách realizuje v oblasti zdravých stravovacích návykov, sledovaním úrovne a kvality spoločného stravovania detí, zdravej výživy, pedikulózy a kiahní, očkovania u detí.

Základné školy

V školskom roku 2018/2019 počet základných škôl (ZŠ) v okrese bol 30, z toho 3 súkromné zariadenia.

V októbri 2018 v Základnej škole v Chmeľnici došlo k dispozičným zmenám priestorov základnej školy.

V novembri 2018 boli uvedené do prevádzky priestory ZŠ v Plavnici.

V apríli 2018 bolo začaté správne konanie vo veci vydania pokynu na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru v Základnej škole v Šarišskom Jastrabí. Opravu a výmenu podlahovej krytiny v priestoroch chodieb a schodiska Základnej školy v Šarišskom Jastrabí zabezpečil prevádzkovateľ v stanovenom termíne.

Gymnázia

V školskom roku 2018/2019 sa počet gymnázií v okrese Stará Ľubovňa nezmenil, z 2 zariadení je 1 súkromné.

Hygienická úroveň gymnázií je vyhovujúca.

Stredné odborné školy

V školskom roku 2018/2019 počet stredných odborných škôl v okrese bol 7, z toho 3 súkromné zariadenia.

Hygienická úroveň stredných odborných škôl je vyhovujúca.

Miesta výkonu praktického vyučovania – praktické vyučovanie

V okrese Stará Ľubovňa sa praktické vyučovanie pri jednotlivých základných školách, špeciálnych základných školách, stredných odborných školách a odbornom učilišti internátnom realizuje v zriadených dielňach.

Pri základných školách je zriadených 17 dielní pre výkon praktického vyučovania žiakov, pri špeciálnych základných školách sú zriadené 2 dielne pre výkon praktického vyučovania žiakov, pri SOŠ máme zriadených 25 miest výkonu praktického vyučovania a pri Odbornom učilišti internátnom máme zriadené 2 miesta výkonu praktického vyučovania.

Pri SOŠ ul. Jarmočná v Starej Ľubovni je 8 miest výkonu praktického vyučovania v odbore cukrár (1), murár (1), kuchár (1), čašník – servírka (2), kaderník (1), kuchár, čašník, servírka (1) a na elokovanom pracovisku v Lomničke pre rómskych žiakov v odbore krajčír (1). Pri SOŠ technická na ul. Levočskej v Starej Ľubovni je 8 miest výkonu praktického vyučovania

v odbore stolár (2), automechanik (1), elektromechanik (5). Pri SOŠ sv. Klementa Hofbauera v Podolínci sú 4 miesta výkonu praktického vyučovania v odbore kuchár (1), stolár (2) a kadernička (1). Pri Odbornom učilišti internátnom na ul. Levočskej v Starej Ľubovni sú 2 miesta výkonu praktického vyučovania v odbore krajčír (1) a stolár (1).

Pri Elokovanom pracovisku, Podsadek ako súčasť Súkromnej strednej odbornej školy, Biela voda 2, 060 01 Kežmarok sú 2 miesta výkonu praktického vyučovania v odbore výroba konfekcie (1) a spracovanie dreva (1) a pri Elokovanom pracovisku, Jakubany ako súčasť Súkromnej strednej odbornej školy, Biela voda 2, 060 01 Kežmarok sú 3 miesta výkonu praktického vyučovania v odbore krajčír (1) a stavebná výroba (2).

V rámci štátneho zdravotného dozoru sa sledovalo dodržiavanie predpisov na ochranu zdravia pri práci, objektivizácia prostredia, používanie osobných ochranných pracovných pomôcok, stravovanie žiakov.

Pri kontrolách neboli zistené prípady porušenia predpisov na ochranu zdravia mladistvých pri práci, neboli zistené ani iné nedostatky.

Špeciálne školy

V školskom roku 2018/2019 počet uvedených škôl bol 5, z toho 2 neštátne.

V septembri 2018 došlo v Špeciálnej základnej škole sv. Anny v Starej Ľubovni k zmene organizácie režimu žiakov zavedením dvojzmennej prevádzky v jednej učebni a tým aj zmene príchodu žiakov do školy a ich odchodu zo školy.

Zariadenia a prevádzky mimoškolskej výchovy a vzdelávania a Základné umelecké školy

Školské kluby - pri 30 základných školách v okrese Stará Ľubovňa je v 23 ZŠ zriadených 40 oddelení školských klubov detí s počtom 1018 žiakov I. stupňa. Mimoškolská výchovná činnosť vo väčšine prípadov je realizovaná v kmeňových učebniach. Všetky školské kluby detí majú vypracovaný vlastný režimový program a pracovný poriadok.

Centrá voľného času – v okrese Stará Ľubovňa sú 2 centrá voľného času. Štátne CVC je v meste Stará Ľubovňa, neštátne Centrum voľného času pátra Augustína Krajčíka je v meste Podolíneec.

Základné umelecké školy – v okrese Stará Ľubovňa je v prevádzke 7 základných umeleckých škôl, z toho 2 neštátne.

Zariadenia sociálnych služieb a Zariadenia na vykonávanie opatrení sociálno-právnej ochrany detí a sociálnej kurately

V rámci okresu je v prevádzke DSS - Dom sv. Anny na ul. Štúrova v Starej Ľubovni, ktorý poskytuje sociálne služby ambulantnou formou pre deti a dospelých s kombinovaným postihom, ako aj služby včasnej intervencie a činnosti rehabilitačného strediska.

V septembri 2018 bola schválená zmena využívania jestvujúcich priestorov v DSS - Dom sv. Anny na ul. Štúrova v Starej Ľubovni.

V júni 2018 boli uvedené do prevádzky priestory Domu sv. Anny - služba včasnej intervencie na ul. Letná v Starej Ľubovni so zameraním na poskytovanie špecializovaného sociálneho poradenstva, sociálnej rehabilitácie a na vykonávanie stimulácie komplexného vývinu dieťaťa so zdravotným postihnutím, preventívne aktivity a komunitnú rehabilitáciu dieťaťa do 7 rokov jeho veku a sociálnej služby rodine tohto dieťaťa.

V okrese Stará Ľubovňa sú 2 zariadenia sociálnych služieb – Detský domov sv. Klementa Hofbauera v Podolínci a Krízové stredisko v Starej Ľubovni, ktoré sú zariadeniami rodinného typu s pobytovou formou.

Špeciálne výchovné zariadenia

V okrese Stará Ľubovňa sú zriadené tri školské zariadenia výchovného poradenstva a prevencie. Ide o Centrum špeciálno-pedagogického poradenstva, ktoré je organizačnou zložkou Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni, Centrum pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie v Starej Ľubovni a Súkromné centrum špeciálno-pedagogického poradenstva v Starej Ľubovni.

V apríli 2018 boli uvedené do prevádzky priestory Súkromného centra špeciálno-pedagogického poradenstva v Šarišskom Jastrabí.

Telocvične pri školách

V okrese Stará Ľubovňa sa pri školských zariadeniach nachádza 17 telocvičníc (12 pri ZŠ, 5 pri SŠ) a 19 vonkajších plôch na výučbu telesnej výchovy (17 pri ZŠ, 2 pri SŠ).

Ostatné

V okrese Stará Ľubovňa evidujeme v rámci ostatných zariadení mliečnu kuchynku pri LN, n. o., výdajňu stravy pri Krízovom stredisku v Starej Ľubovni, výdajňu jedál v DSS - Dome sv. Anny v Starej Ľubovni, 18 pieskovísk na verejných priestranstvách mesta, detský kútik „Loracing centrum“, Továrenská 1397/5C v Starej Ľubovni, detský kútik „Nezbedníček“ v Novej Ľubovni, detské interiérové ihrisko v Športovo – relaxačnom centre v Starej Ľubovni a Detské ihrisko Loďka v obci Plavnica.

V roku 2018 boli uvedené do prevádzky priestory Family Caffè – kaviareň s detským kútikom v Jakubanoch a priestory zariadenia PLAJKO - detské interiérové ihrisko s kaviarňou v Plavči.

Ubytovacie zariadenia pre deti a mládež

V okrese Stará Ľubovňa sa zariadenia tohto druhu nenachádzajú.

2. Zhodnotenie zmennosti na školách

Prehľad o zmennosti na ZŠ vykazuje tabuľka č. 5.

Dvojjmenné vyučovanie je realizované v 3 základných školách (Lomnička, Podsadek, Kolačkov) z celkového počtu 30 ZŠ v okrese, čo predstavuje 10,7 % - tnú zmennosť.

Zavedenie zmennosti v uvedených školách bolo riaditeľmi škôl odôvodnené nedostatkom priestorov, z dôvodu nárastu počtu rómskych detí v školských zariadeniach.

Zmennosť prvého ročníka, ktorá sa dotýka 70 žiakov, bola zaznamenaná v školskom roku 2018/2019 v ZŠ Lomnička (navštevujú len rómski žiaci).

Zmennosť prvého ročníka riaditeľ tejto školy opakovane odôvodňuje nárastom počtu žiakov a nedostatočným kapacitným počtom učební.

Oproti minulému školskému roku počet škôl s dvojjmenným vyučovaním narástol, došlo aj k nárastu počtu žiakov z dvojjmenným vyučovaním z 203 na 590 a tým aj k nárastu percenta zmennosti z 3,5 % na 10,7 %, zároveň došlo k nárastu počtu žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojjmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú z 66 žiakov na 70 žiakov.

3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež

Prehľad o zásobovaní pitnou vodou v zariadeniach pre deti a mládež uvádza tabuľka č. 6.

V rámci regiónu Stará Ľubovňa bolo v roku 2018 napojených na verejný vodovod 249 zariadení, čo predstavuje 81,9 %. Na individuálny vodný zdroj bolo napojených 15 zariadení s vyhovujúcou kvalitou vody.

V záujme ochrany zdravia detí sa vykonávajú odbery vzoriek vôd z vlastných vodných zdrojov na laboratórne vyšetrenia. Predložené protokoly o skúške vzoriek vôd z individuálnych vodných zdrojov zariadení pre deti a mládež v okrese Stará Ľubovňa spĺňajú požiadavky zdravotnej bezpečnosti a limity ukazovateľov kvality pitnej vody ustanovené vo vyhláske MZ SR č. 97/2018 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláska MZ SR č. 247/2017 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou.

4. Výskyt dusičnanovej methemoglobinémie

V priebehu roka 2018 bolo vyšetrených 15 vzoriek vôd zo studní na prípravu dojčenskej výživy, z toho 5 vzoriek bolo závadných pre zvýšený obsah dusičnanov. Ochorenie na alimentárnu dusičnanovú methemoglobinémiu v regióne Stará Ľubovňa nebolo ani v roku 2017 ani v roku 2018 zaznamenané /tabuľka č.7/.

5. Stravovanie detí a mládeže

Spôsob zabezpečenia stravovania detí a mládeže uvádza tabuľka č.8 a/.

Z celkového počtu 81 zariadení zabezpečuje stravovanie z vlastného stravovacieho zariadenia 44 zariadení (54,3 %). Zariadenia, ktoré nemajú vývarovňu stravu dovážajú (11,1 %), v inom účelovom zariadení má zabezpečené stravovanie 30,9 % zariadení a 3 zariadenia nemajú zabezpečené stravovanie vôbec.

V novembri 2018 boli uvedené do prevádzky priestory Školskej jedálne pri ZŠ s MŠ Jakubany 151.

Kategorizáciu školských jedální pre deti a mládeže uvádza tabuľka č.8 b/.

Ako vyplýva z hodnotenia, 54,5 % zariadení spoločného stravovania je zaradených do kategórie I. a 45,5 % zariadení spoločného stravovania je zaradených do kategórie II. v zmysle Národného programu úradnej kontroly potravín – potravinového dozoru.

Kategorizáciu výdajných školských jedální pre deti a mládež uvádza tabuľka č. 8 c.

Z celkového počtu 67 zariadení zabezpečuje stravovanie z výdajných školských jedální 8 zariadení (6 pri MŠ, 1 pri ZŠ a 1 pri prevádzkarni pre deti do 6 rokov).

Vyťaženosť zariadení spoločného stravovania pre deti a mládež a percentuálne zastúpenie stravujúcich sa detí a mládeže vykazuje tabuľka č. 8 d/.

Z celkového počtu 8 877 detí a mládeže sa stravuje 6 426, čo predstavuje 72,4 %. V roku 2018 došlo k nárastu stravujúcich sa žiakov stredných odborných škôl z 30,9 % na 37,2 % a žiakov základných škôl zo 67,7 % na 71,7 %. Pokles stravujúcich sa detí a mládeže oproti predchádzajúcemu roku bol zaznamenaný u žiakov špeciálnych škôl z 58,9 % na 50,2 %. U žiakov gymnázií ostal počet stravujúcich nezmenený. V rámci výkonu ŠZD a úradnej kontroly potravín v školských stravovacích zariadeniach neboli zisťované nedostatky.

6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež

Prehľad o letných a zimných zotavovacích podujatiach pre deti a mládež uvádza tabuľka č. 9 a/, 9 b/.

V roku 2018 bolo evidovaných 31 letných zotavovacích podujatí s počtom 2170 rekreovaných detí a 51 zimných zotavovacích podujatí s počtom 2425 detí. Oproti predchádzajúcemu roku došlo k poklesu letných zotavovacích podujatí ale k nárastu počtu rekreovaných detí, k miernemu poklesu zimných zotavovacích podujatí a tým aj k poklesu počtu rekreovaných sa detí. Organizovanie zotavovacích podujatí je na požadovanej úrovni.

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

Pri celkovom hodnotení životných a pracovných podmienok detí a mládeže možno konštatovať, že v porovnaní z predchádzajúcim rokom došlo opäť k zlepšeniu hygienickej úrovne objektov v našom okrese.

V apríli 2018 boli uvedené do prevádzky priestory Súkromného centra špeciálno-pedagogického poradenstva v Šarišskom Jastrabí.

V júni 2018 boli uvedené do prevádzky priestory Domu sv. Anny - služba včasnej intervencie na ul. Letná v Starej Ľubovni so zameraním na poskytovanie špecializovaného sociálneho poradenstva, sociálnej rehabilitácie a na vykonávanie stimulácie komplexného vývinu dieťaťa so zdravotným postihnutím, preventívne aktivity a komunitnú rehabilitáciu dieťaťa do 7 rokov jeho veku a sociálnej služby rodine tohto dieťaťa.

V septembri 2018 došlo v Špeciálnej základnej škole sv. Anny v Starej Ľubovni k zmene organizácie režimu žiakov zavedením dvojzmennej prevádzky v jednej učebni a tým aj zmene príchodu žiakov do školy a ich odchodu zo školy.

V septembri 2018 bola schválená zmena využívania jestvujúcich priestorov v DSS - Dom sv. Anny na ul. Štúrova v Starej Ľubovni.

V októbri 2018 v Základnej škole v Chmeľnici došlo k dispozičným zmenám priestorov základnej školy.

V októbri 2018 došlo k zriadeniu pohybovo - relaxačnej miestnosti v samostatnom objekte v areáli materskej školy ul. Vsetínska v Starej Ľubovni a je určená pre deti materskej školy na zabezpečenie krátkodobých relaxačných a pohybových aktivít v rámci výchovno – vzdelávacieho procesu.

V novembri 2018 došlo k dispozičným zmenám a úpravám priestorov materskej školy v Chmeľnici a navýšeniu najvyššieho počtu detí zodpovedajúcich veľkosti vnútorných priestorov.

V novembri 2018 došlo k zmene priestorového usporiadania a funkčného členenia vnútorných priestorov zariadenia pre deti a mládež zriadením jednej herne so spálňou a navýšeniu kapacity MŠ v Jakubanoch.

V novembri 2018 boli uvedené do prevádzky priestory ZŠ v Plavnici.

V novembri 2018 boli uvedené do prevádzky priestory Školskej jedálne pri ZŠ s MŠ Jakubany 151.

Oproti minulému školskému roku narástol počet škôl s dvojzmenným vyučovaním, došlo k nárastu počtu žiakov z dvojzmenným vyučovaním z 203 na 590 a tým aj k nárastu percenta zmennosti z 3,5 % na 10,7 %, zároveň došlo k nárastu počtu žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú z 66 žiakov na 70 žiakov.

V roku 2018 došlo k nárastu stravujúcich sa žiakov stredných odborných škôl z 30,9 % na 37,2 % a žiakov základných škôl zo 67,7 % na 71,7 %. Pokles stravujúcich sa detí a mládeže oproti predchádzajúcemu roku bol zaznamenaný u žiakov špeciálnych škôl z 58,9 % na 50,2 %. U žiakov gymnázií ostal počet stravujúcich nezmenený.

8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v kolektívnych zariadeniach pre deti a mládež

V priebehu roka 2018 došlo k prerušeniu školskej dochádzky v súvislosti s vyššou chorobnosťou na chrípkovú epidémiu v MŠ Čirč (3. kalendárny týždeň), MŠ Plavnica, MŠ Haligovce (4. kalendárny týždeň), MŠ Haligovce, MŠ Kyjov, ZŠ s MŠ Nová Ľubovňa, ZŠ Kolačkov, ZŠ s MŠ Jakubany, ZŠ Orlov, ZŠ Ľubotín, ZŠ Kamienka, MŠ Za vodou, Stará Ľubovňa, ZŠ s MŠ Šarišské Jastrabie (5. kalendárny týždeň), ZŠ Plaveč, ZŠ Za vodou, Stará Ľubovňa (5. kalendárny týždeň), ZŠ Plaveč, ZŠ Šarišské Jastrabie, ZŠ Podsadek, ZŠ Veľký Lipník, ŠZŠ sv. Anny, Stará Ľubovňa, ZŠ s MŠ Lomnička (6. kalendárny týždeň), ZŠ s MŠ Lomnička, ZŠ Podsadek, ZŠ s MŠ Čirč, SŠI Stará Ľubovňa, MŠ Orlov, ZŠ Šarišské Jastrabie, ZŠ Orlov (7. kalendárny týždeň), ZŠ s MŠ Čirč, MŠ Orlov, ZŠ Šarišské Jastrabie, ZŠ Orlov, MŠ Kamienka, ZŠ Chmeľnica, ZŠ Hromoš, ZŠ Čirč, ZŠ s MŠ Orlov, ZŠ Kolačkov, ZŠ Podsadek (8. kalendárny týždeň), ZŠ Kamienka – 1.roč. (20. kalendárny týždeň), ZŠ Kamienka – 1.roč., (21. kalendárny týždeň), ŠZŠ sv. Anny Stará Ľubovňa, ZŠ Ľubotín, MŠ Údol (41. kalendárny týždeň), MŠ Údol (42. kalendárny týždeň), MŠ Ľubotín, ZŠ Veľký Lipník (51. kalendárny týždeň).

V roku 2018 došlo k prerušeniu školskej dochádzky v súvislosti so zvýšeným výskytom pedikulózy v MŠ Chmeľnica (23. kalendárny týždeň) a v ZŠ Podsadek (46. kalendárny týždeň), varicely MŠ Mníšek n/P (38. a 39. kalendárny týždeň).

Prerušená školská dochádzka bola tiež z dôvodu závadnosti pitnej vody v MŠ Forbasy, MŠ Hniezdne (12. kalendárny týždeň) a v MŠ Údol (21. kalendárny týždeň).

Ak zhodnotíme výskyt akútnych respiračných a chrípke podobných ochorení v posledných piatich rokoch, tak môžeme konštatovať, že ich výskyt v roku 2018 bol mierne nad úrovňou roku 2017 (index je 1,01) a nad úrovňou 5 ročného priemeru.

Výskyt alimentárnych prenosných ochorení sme v roku 2018 v zariadeniach detí a mládeže nezaznamenali.

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

okres SL

úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR	Odborné stanoviská, expertízy	koncepčná činnosť	riešené úlohy, programy a projekty/počet vyšetrených detí	odborná a metodická činnosť			účasť na odborných podujatiach	činnosť krajských odborníkov	publikačná činnosť	spolupráca s masovo-komunikačnými prostriedkami	výchova ku zdraviu	iné
				5	6	7						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	36	0	5/82	292	0	5	6	0	0	7	297	2

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

okres SL

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Celkový počet výkonov				
		1	2	3	4	5	6	7
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	1	1					
2.	Materské školy	36	3	30				
3.	Základné školy	30	3	24				
4.	Gymnázia	2	1	1				
5.	SOŠ ^{b)}	7	3	2				
6.	Jazykové školy							
7.	Miesta výkonu prakt. vyučovania	46	12	31				
8.	Špeciálne školy ^{c)}	5	2	5				
9.	Fakulty vysokých škôl							
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	49	9	31				
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}							
12.	ZSS + zar. soc. kurately	4	3	1				
13.	Špeciálne vých. zariadenia	4	2	2				
14.	Zot. poduj. + ŠvP	77	-	77				
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	52	7	41			195	2
16.	Zar. rýchleho občerstv.	5	5	9				
17.	Telocvične pri školách	36	2	26				
18.	Ostatné	27	7	12			27	
SPOLU:		381	60	292			222	2

Legenda k tabuľke č. 2:

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

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

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

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						
2.	Materské školy	36	3	15	41,7	21	58,3				
3.	Základné školy	30	3	12	40,0	18	60,0				
4.	Gymnázia	2	1	2	100,0						
5.	SOŠ ^{b)}	7	3	3	42,9	4	57,1				
6.	Jazykové školy										
7.	Miesta výkonu prakt. vyučovania	46	12	29	63,1	17	36,9				
8.	Špeciálne školy ^{c)}	5	2	1	20,0	4	80,0				
9.	Fakulty vysokých škôl										
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	49	9	30	61,2	19	38,8				
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}										
12.	ZSS + zar. soc. kurately	4	3	2	50,0	2	50,0				
13.	Špeciálne vých. zariadenia	4	2	1	25,0	3	75,0				
14.	Zot. poduj. + ŠvP										
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	52	7	32	61,5	20	38,5				
16.	Zar. rýchleho občerstv.	5	5	5	100,0						
17.	Telocvične pri školách	36	2	25	69,4	11	30,6				
18.	Ostatné	27	7	7	26,0	20	74,0				
S P O L U:		304	60	165	54,3	139	45,7				

Legenda k tab. č.3:

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

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

okres SL

Por. č.	Druh zariadenia		Celkový počet ubytovacích zariadení	Celková kapacita ubytovacích zariadení	Počet ubytovaných	Percento vyťaženia	Počet ubytovacích zariadení s prekročenou kapacitou	
			1	2	3	4	5	6
1.	Ubytovacie zariadenia	gymnázia	0					
2.		SOŠ	0					
3.		konzervatóriá	0					
4.		VŠ	0					
5.	Ubytovacie zariadenia pri špeciálnych školách	MŠ	0					
6.		ZŠ	0					
7.		SŠ	0					
8.		praktické OU	0					
9.	Ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež		0					

Legenda k tab. č. 4:

1. celkový počet ubytovacích zariadení
2. uviesť celkovú kapacitu ubytovacích zariadení
3. uviesť počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných)
4. uviesť percento, ktoré tvorí počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných) vo vzťahu k celkovej kapacite ubytovacích zariadení
5. uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany detí a mládeže
6. uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany iných záujemcov

Tab. 5. Prehľad o zmennosti na základných školách

Okres	Počet základných škôl		Počet žiakov v základných školách		Počet žiakov v ZŠ s dvojjmenným vyučovaním			okres SL Percento zmennosti
	1	2	3	4	5	6	7	8
spolu v šk. roku 2018/19	30	3	5509	719	1252	590	70	10,7
spolu v šk. roku 2017/18	30	2	5640	695	1016	203	66	3,5

Legenda k tab. č. 5:

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

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

okres SL

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							
2.	Materské školy	36	32	88,9	4						
3.	Základné školy	30	28	93,3	2						
4.	Gymnázia	2	2	100,0							
5.	SOŠ ^{b)}	7	7	100,0							
6.	Jazykové školy										
7.	Miesta výkonu prakt. vyučovania	46	43	93,5	1						
8.	Špeciálne školy ^{c)}	5	5	100,0							
9.	Fakulty vysokých škôl										
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	49	46	93,9	3						
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}										
12.	ZSS + zar. soc. kurately	4	4	100,0							
13.	Špeciálne vých. zariadenia	4	4	100,0							
14.	Zot. poduj. + ŠvP										
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	52	47	90,4	5						
16.	Zar. rýchleho občerstv.	5	5	100,0							
17.	Telocvične pri školách	36	17	47,2							
18.	Ostatné	27	8	29,6							
S P O L U:		304	249	81,9	15						

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

Tab.7. Prehľad o výskyte ochorení na dusičnanovú methemoglobinémiu

okres SL

Kraj	Okres	Obec – miesto ochorenia:	Počet ochorení				Úmrtia
			1	2	3	4	5
Prešovský	St. Ľubovňa		0	0	0	0	0
Spolu kraj:							

Legenda k tab. č. 7:

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

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

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

okres SL

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			1	100,0						
2.	Materské školy	36	21	58,3	6	16,7	9	25,0				
3.	Základné školy	30	18	60,0	2	6,7	10	33,3				
4.	Gymnázia	2	1	50,0			1	50,0				
5.	SOŠ ^{b)}	7	2	28,6			2	28,6			3	42,8
6.	Špeciálne školy ^{c)}	5	2	40,0			3	60,0				
7.	Fakulty vysokých škôl											
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}											
9.	Špeciálne vých. zariadenia											
10.	Zot. poduj. + ŠvP											
11.	Ostatné											
S P O L U:		81	44	54,3	9	11,1	25	30,9			3	3,7

Legenda k tabuľke č. 8/a:

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

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

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

okres SL

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - vývarovne, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho vývarovní	Kategória I (< ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}												
2.	Materské školy	36	21	5	23,8	16	76,2						
3.	Základné školy	30	18	14	77,8	4	22,2						
4.	Gymnázia	2	1	1	100,0								
5.	SOŠ ^{b)}	7	2	2	100,0								
6.	Špeciálne školy ^{c)}	5	2	2	100,0								
7.	Fakulty vysokých škôl												
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}												
9.	Špeciálne vých. zariadenia												
10.	Zot. poduj. + ŠvP												
11.	Ostatné												
S P O L U:		80	44	24	54,5	20	45,5						

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

okres SL

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								
2.	Materské školy	36	6	6	100,0								
3.	Základné školy	30	1	1	100,0								
4.	Gymnáziá												
5.	SOŠ ^{b)}												
6.	Špeciálne školy ^{c)}												
7.	Fakulty vysokých škôl												
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}												
9.	Špeciálne vých. zariadenia												
10.	Zot. poduj. + ŠvP												
11.	Ostatné												
S P O L U:		67	8	8	100,0								

Legenda k tab. č. 8/c:

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

Tab. 8/d. Vyťaženosť zariadení spoločného stravovania pre deti a mládež
a percentuálne zastúpenie stravujúcich sa detí a mládeže

okres SL

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)}	7	7	100,0
2.	Materské školy	1578	1578	100,0
3.	Základné školy	5509	3951	71,7
4.	Gymnázia	598	422	70,9
5.	SOŠ ^{b)}	974	362	37,2
6.	Špeciálne školy ^{c)}	211	106	50,2
7.	Fakulty vysokých škôl			
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}			
9.	Špeciálne vých. zariadenia			
10.	Zot. poduj. + ŠvP			
11.	Ostatné			
S P O L U:		8877	6426	72,4

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

okres SL

Por. č.	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	3	3		640
2	školy v prírode	27	27		1 481
3	Iné	1	1		49
SPOLU:		31	31		2170

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	51	51		2 425
2	školy v prírode				
3	Iné				
SPOLU:		51	51		2 425

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)
1. počet zimných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
2. počet rekreovaných detí

EPIDEMIOLOGIA

I. Demografické trendy

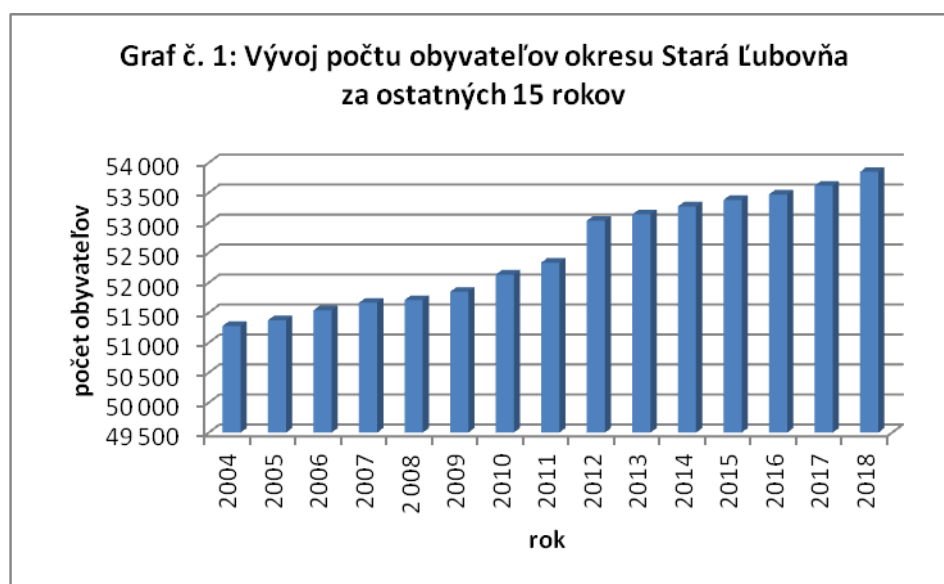
a) Populačné zmeny - bilancia pohybu obyvateľstva

Od roku 1991 zaznamenávame postupný nárast počtu obyvateľov v okrese Stará Ľubovňa (tab. č. 1, graf č.1). K 1.1.2017 evidujeme 53 849 obyvateľov (vzostup oproti predchádzajúcemu roku o 232).

Z dôvodu nárastu migrácie a turizmu stúpa riziko importovaných prípadov prenosných ochorení, líšiacich sa v závislosti od pracovných a životných podmienok migrantov, resp. vzniká riziko rozšírenia starých, nových a znovuobjavených infekčných ochorení.

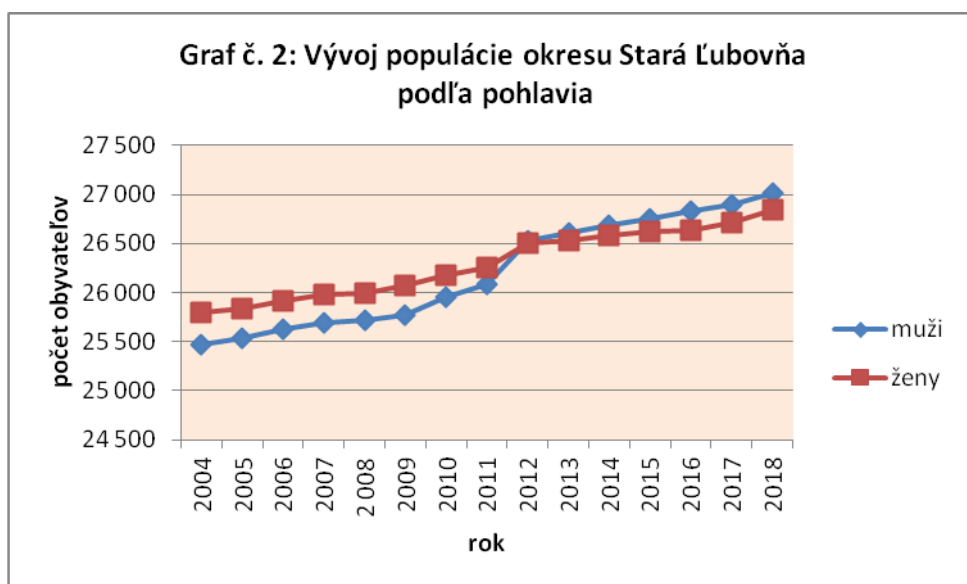
Tab. I. 1

Rok	mechanický pohyb			prirodzený prírastok	pristah.	vystah.	saldo migrácie	prírastok úbytok	stav k 31.12.
	stav k 1.1.	živonar.	zomrelí						
1995	49 065	824	413	411	522	3	519	492	49 557
2000	50 570	756	394	362	157	320	-163	63	50 633
2005	51 426	688	423	265	165	264	-99	113	51 539
2010	52 255	790	389	401	186	387	-201	80	52 335
2015	53 441	728	421	307	190	405	-215	30	53 471



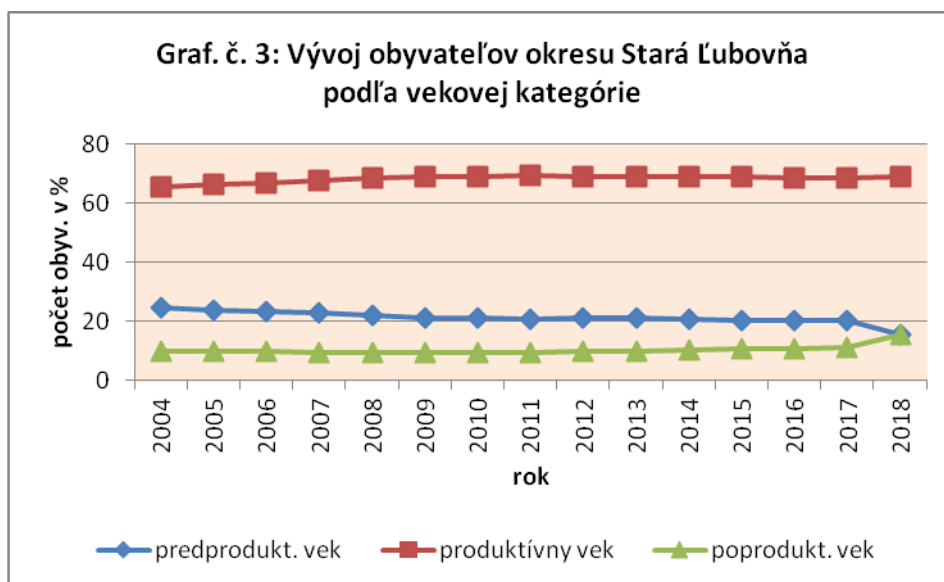
Štruktúra populácie podľa pohlavia

Porovnaním ženskej a mužskej populácie okresu predstavovali ženy dlhodobo mierne vyšší podiel na celkovej populácii ako muži. Od roku 2012 pozorujeme výraznejšie zastúpenie mužov na populácii okresu, k 1.1.2018 tvoril podiel mužov 50,16 % (graf č. 2). Priemerný vek v sledovanom období v porovnaní s predchádzajúcim rokom mierne stúpol u žien z 37,29 na 37,50 rokov a u mužov z 34,76 na 35,06 rokov.

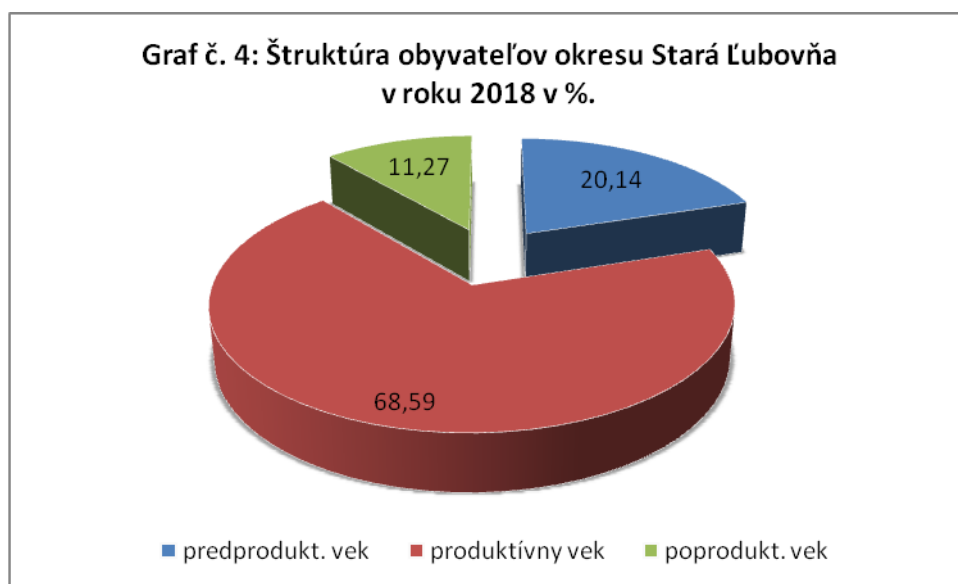


Veková štruktúra populácie okresu

Trend populácie v produktívnom veku má stagnujúci charakter, v predproduktívnom veku je mierne klesajúci a v poproduktívnom veku mierne stúpa (graf č. 3).

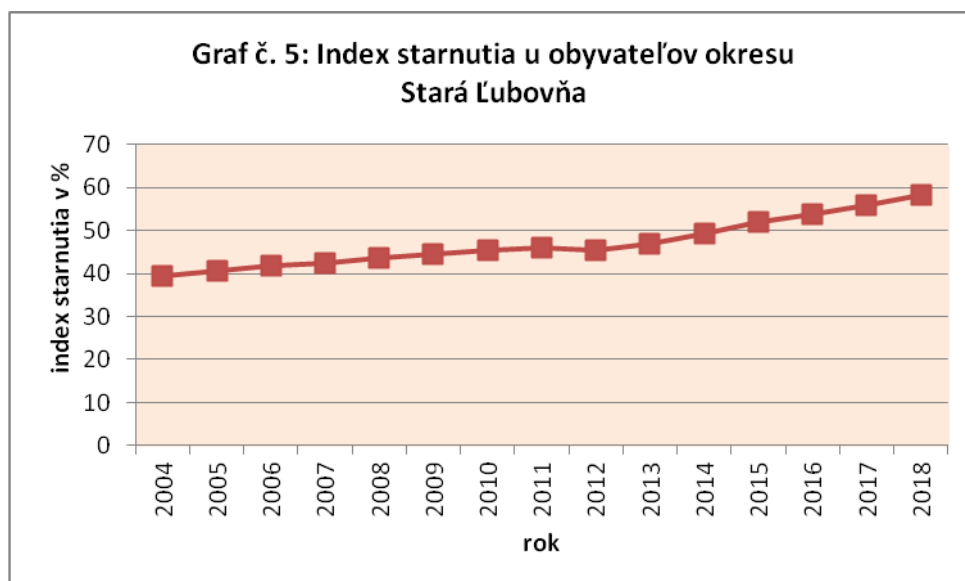


Štruktúru obyvateľov okresu k 1.1.2018 uvádza graf č. 4.



b) Socioekonomická štruktúra

Z dôvodu predlžovania veku sa zvyšujú nároky na zdravotnícke služby najmä u osôb v poproduktívnom veku, vzniká riziko epidémií v komunitách seniorov. Na území okresu je zriadených 5 ÚSS (v Starej Ľubovni, Legnave, Jarabine, Novej Ľubovni a Vyšných Ružbachoch) a 3 ADOS. Index starnutia (58,24) obyvateľov okresu Stará Ľubovňa má mierne stúpajúci charakter (graf č. 5).



V okrese Stará Ľubovňa sa na zložení populácie cca 15 % -ami podieľa rómske obyvateľstvo, kde prevažnú časť z nich tvorí populácia žijúca vo veľmi zlých sociálno-hygienických podmienkach, čo v podstatnej miere negatívne ovplyvňuje zdravie tejto komunity.

Aj napriek tomu, že súčasná spoločnosť sa snaží minimalizovať nerovnosť v zdraví medzi jednotlivými sociálnymi skupinami, resp. medzi susednými krajinami, tieto rozdiely sa úplne neodstránia. Nerovnosti v zdraví budú závislé od sociálno-ekonomických podmienok a možností toho-ktorého občana a to nie z pohľadu poskytovania zdravotníckej starostlivosti, ale z pohľadu samotného občana (aký postoj bude mať k prevencii ochorení a „čo všetko si môže dovoliť“).

Podporovanie a realizácia zdravotno-výchovných aktivít minimalizuje riziká vzniku a prenosu nákazlivých ochorení. Pri realizovaní intervencií priamo medzi obyvateľstvom si ich môže dovoliť každý kto má záujem, bez ohľadu na výšku príjmu.

Ďalším faktorom ovplyvňujúcim zdravie sú pracovné a životné podmienky, pričom negatívne na zdravie pôsobí najmä nezamestnanosť, zvyšujúci sa stres, podštandardné podmienky bývania, nízka hygienická úroveň, nízke potravinové zabezpečenie, zvýšený príjem alkoholu, fajčenie a iné faktory, ktoré podporujú zníženie imunity, resp. ovplyvňujú vznik chronických ochorení.

c) Zdravotnícke služby vo vzťahu k prenosným ochoreniam

Vstupom SR do Európskej únie sa odstránili hranice a rozdiely v systéme kontroly pri dovoze potravín a zvierat, čím dochádza k sťaženiu podmienok prevencie zoonóz a alimentárnych nákaz. Dovozením potravín a zvierat z rôznych krajín môžu byť tieto exponované širšej škále mikroorganizmov.

Primárnu prevenciu zabezpečujú zdravotnícke zariadenia na území okresu: 1 nemocnica - nezisková organizácia pavilónového charakteru s 248 lôžkami na 9 lôžkových oddeleniach, s 3 operačnými sálami, jedným endoskopickým pracoviskom a nelôžkové oddelenia FRO, RDG, OKBHaT, centrálna sterilizácia, lekáreň, OLVaS a urgentný príjem.

V Ľubovnianskej nemocnici, n.o. sa nachádza neštátne nefrologické centrum (Logman, a.s.) s 9 lôžkami.

Ambulantnú zložku tvorí 90 ambulantných NZZ (z toho 35 v odbore všeobecné lekárstvo, 18 stomatologických, 7 gynekologických a 30 iných odborných ambulancií), 14 ambulantných ŠZZ (3 APS, 1 APL, 10 odborných ambulancií) a 1 urgentný príjem.

Ďalšie zariadenia poskytujúce služby súvisiace so zdravotníckou starostlivosťou tvorí 5 ÚSS (v Starej Ľubovni, Legnave, Jarabine, Novej Ľubovni a Vyšných Ružbachoch), 3 ADOS, 15 prevádzok lekárenskej služby (z toho 2 pobočky), 2 výdajne zdravotníckych potrieb, 1 Kúpele vo Vyšných Ružbachoch a 1 ZS Falck (so sídlom v Starej Ľubovni a Ľubotíne).

V roku 2018 bolo vydané rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky a schválenie prevádzkového poriadku pre urgentný príjem I. typu, APL pre dospelých, APS pre deti a dorast, APS pre dospelých, ortopedickú ambulanciu v Ľubovnianskej nemocnici, n.o., ďalej pobočka verejnej lekárne v Plavnici, 2 ambulancie v odbore zubné lekárstvo v Ľubotíne, lekáreň v Starej Ľubovni, lekáreň v Novej Ľubovni, reumatologická ambulancia v Starej Ľubovni, APL pre deti a dorast v Starej Ľubovni, ambulancia v odbore gynekológia a pôrodníctvo v Starej Ľubovni, ambulancia v odbore fyzioterapia a liečebná rehabilitácia, klinická imunológia a alergológia.

K 31.8.2018 bola v zmysle usmernenia ÚVZ SR zamestnancami RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vykonaná kontrola očkovania v 21 zdravotníckych zariadeniach na území okresu (15 APL pre deti a dorast, 2 APL pre dospelých, DSS Legnava, Dom Charitas Nová Ľubovňa, novorodenecký úsek detského oddelenia Ľubovnianskej nemocnice, n.o. v Starej Ľubovni a NZZ – Nefrologické centrum Logman a.s., Stará Ľubovňa). Celková zaočkovanosť (povinné

očkovaní) dosiahla úroveň 97,24 % (pokles v porovnaní s predchádzajúcou sezónou o 0,69 %). Závažnejšie nedostatky vo výkone očkovania neboli zistené. Menšie nedostatky sa týkali vykazovania zaočkovanosti v prípade dlhodobého pobytu očkovaných v zahraničí, ktoré boli zistené v obvodoch, kde úroveň zaočkovanosti je ovplyvnená migráciou rómskych rodín a ich dlhodobým pobytom v zahraničí bez dostupných údajov o očkovaní. Tieto nedostatky boli riešené s príslušným poskytovateľom zdravotnej starostlivosti ihneď na mieste zistenia, kde bol dohodnutý spôsob vykazovania na základe písomného dokladu o očkovaní.

Záverečná správa z kontroly očkovania bola v termíne odoslaná na RÚVZ v sídle kraja.

d) Sociálne služby vo vzťahu k výskytu prenosných chorôb

V okrese Stará Ľubovňa evidujeme 16 zariadení sociálnych služieb podľa zákona č. 448/2008 Z. z. o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení neskorších predpisov a 1 ubytovacie zariadenie sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately podľa zákona č. 305/2005 Z. z. o sociálnoprávnej ochrany detí a o sociálnej kuratele a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V roku 2018 bolo v prevádzke 5 ubytovacích zariadení sociálnych služieb, v ktorých sa poskytuje pobytová forma sociálnej služby (celoročná sociálna služba): Domov pre seniorov 8 v Starej Ľubovni (Zariadenie pre seniorov, Domov sociálnych služieb, Špecializované zariadenie), Domov sociálnych služieb Legnava, Zariadenie pre seniorov a domov sociálnych služieb Jarabina, Dom Charitas sv. Jána Almužníka Nová Ľubovňa, Senior residence vo Vyšných Ružbachoch a 1 ubytovacie zariadenie sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately v Starej Ľubovni.

Celková kapacita ubytovacích zariadení sociálnych služieb je 333 lôžok.

Poskytovanie sociálnej služby ambulantnou formou pre fyzické osoby, ktoré sú odkázané na pomoc inej fyzickej osoby a pre fyzické osoby, ktoré dovŕšili dôchodkový vek bolo zabezpečené v 11 zariadeniach sociálnych služieb (domov sociálnych služieb, komunitné centrá, denné stacionáre).

Prenosné ochorenia hromadného charakteru neboli z týchto zariadení v roku 2018 hlásené.

Očkovanie proti chrípke a proti invazívnym pneumokokovým ochoreniam (IPO) bolo realizované u osôb umiestnených v kolektívnych zariadeniach (ÚSS), celkom bolo očkovanie proti chrípke vykonané u 50,9 % (140 osôb), IPO 9,45 % (26 osôb).

II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu Stará Ľubovňa

1. Skupina alimentárnych infekcií

V roku 2018 sme nezaznamenali žiadny potvrdený prípad ochorenia ani nosičstva brušného týfusu. Evidovali sme 444 alimentárnych nákaz (chorobnosť 830,28/100 000), čo je v porovnaní s rokom 2017 pokles o 47 ochorení (index 0,9). Počas roka sme zaznamenali 13 krát výskyt alimentárnych nákaz v epidemiologickej súvislosti so 41 prípadmi (9 krát salmonelová enteritída s 27 prípadmi, 1 krát rotavírusová enteritída s 2 prípadmi, 2 krát norovírusová gastroenteropatia so 4 prípadmi a 1 krát nešpecifikovaná vírusová črevná infekcia s 8 prípadmi). Vekovošpecifická chorobnosť v skupine alimentárnych nákaz bola aj v tomto roku najvyššia v skupine detí do 1 roka veku (22 842/100 000 – index 2018/2017 je v tejto vekovej skupine 0,35) a sezónne v mesiaci júl.

Grafy č. 1 – 4 znázorňujú dlhodobý trend vývoja chorobnosti a vekovošpecifickú chorobnosť alimentárnych nákaz v okrese Stará Ľubovňa.

2. Skupina vírusových hepatítid

V roku 2018 sme v okrese Stará Ľubovňa zaznamenali dve ochorenia na vírusovú hepatitídu, z toho jedno na chronickú VHB a jedno na chronickú VHC. Ďalej bolo zaznamenaných 9 prípadov nosičstva HBsAg a 1 ohrozenie VH pri poranení použitou injekčnou ihlou.

Grafy č. 5 - 6 znázorňujú dlhodobý trend vývoja chorobnosti vírusových hepatítid typu A a B v okrese Stará Ľubovňa.

3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

V tejto skupine nákaz sme v roku 2018 zaznamenali celkom 10 ochorení preventabilných očkovaním - 3 ochorenia na parotitídu, sporadický výskyt, z toho 1 s laboratórne negatívnym výsledkom a 2 potvrdené na základe klinických príznakov, ďalej 7 ochorení na pertussis s laboratórne pozitívnym výsledkom (jedno ochorenie importované z Ukrajiny u 6 ročného neočkovaného dieťaťa).

V tejto skupine nákaz pozorujeme klesajúci trend u rubeoly a morbíl, stúpajúci trend chorobnosti pozorujeme v prípade pertussis z dôvodu epidemického výskytu v roku 2012 a 2014, stagnáciu u parotitídy (epidemický výskyt v roku 2014 a 2015). Pomerne priaznivá situácia u väčšiny respiračných nákaz preventabilných očkovaním je vďaka dlhodobému plneniu imunizačného programu a trvale vysokej zaočkovanosti detskej populácie proti týmto chorobám.

Grafy č. 7 - 10 znázorňujú dlhodobý trend vývoja ochorení na pertussis, varicellu, morbilli a rubeolu v okrese Stará Ľubovňa za ostatných 30 rokov.

4. Skupina respiračných nákaz – okrem preventabilných očkovaním

Pri dlhodobom sledovaní v skupine ochorení postihujúcich respiračný aparát u obyvateľov okresu Stará Ľubovňa pozorujeme klesajúci trend u varicelly a stúpajúci trend akútnych respiračných a chrípke podobných ochorení.

V sledovanej sezóne došlo k miernemu vzostupu hlásených akútnych respiračných a chrípke podobných ochorení v porovnaní s predchádzajúcim rokom (index 1,01) a k výraznému vzostupu ochorení na varicellu (index 1,23).

Grafy č. 11 - 12 znázorňujú dlhodobý trend vývoja ochorení na varicellu a akútne respiračné ochorenia v okrese Stará Ľubovňa za ostatných 30 rokov.

5. Neuroinfekcie

V skupine neuroinfekcií evidujeme v ostatných rokoch u populácie okresu len sporadické ochorenia. V roku 2018 sme zaznamenali 1 krát vírusovú meningitídu, 1 krát zápal mozgových plien a 4 krát poruchy n. facialis.

Graf č. 13 znázorňuje dlhodobý, stagnujúci trend vývoja invazívnych meningokokových infekcií v okrese Stará Ľubovňa za ostatných 30 rokov.

6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V roku 2018 sme zo zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou zaznamenali 2 krát Lymeskú chorobu, 3 krát stredoeurópsku kliešťovú encefalitídu a 9 krát kontakt alebo ohrozenie besnotou.

7. Nákazy kože a slizníc

Ochorenie na tetanus sme na území okresu evidovali naposledy v roku 1986. Tento priaznivý stav sa dosiahol vďaka vcelku dobrej zaočkovanosti najmä detskej populácie v okrese Stará Ľubovňa.

V tejto skupine nákaz sme zaznamenali 1 ochorenie na ružu a 57 ochorení na svrab. Ochorenia na svrab boli výrazne nad úrovňou predchádzajúceho roka (index 1,63). Vyskytli sa aj prípady rodinného charakteru (7 rodinných výskytov s 22 ochoreniami), rómske etnikum sa na výskyte týchto ochorení podieľalo 89,5 %-ami.

8. Iné infekcie - nezaradené

V tejto skupine nákaz sme zaznamenali 10 ochorení na pedikulózu, z toho 1 epidemický výskyt s 8 prípadmi, 2 trichomonózy, 1 infekcia genitálií herpetickým vírusom a 1 HIV nosičstvo.

9. Nozokomiálne nákazy (NN)

V roku 2018 bolo z lôžkových oddelení Ľubovnianskej nemocnice hlásených 65 nozokomiálnych nákaz (o 34 viac ako v roku 2017, index 2,1), čo pri počte 12 947 hospitalizovaných pacientov v Ľubovnianskej nemocnici predstavuje incidenciu 0,50 % (0,29 % v roku 2017).

V roku 2018 bolo v porovnaní s rokom 2017 zo sterilizovaného zdravotníckeho materiálu odobratých 480 vzoriek so závadnosťou 0,4 % (na úrovni roku 2017). Z prostredia bolo odobratých celkom 592 vzoriek so závadnosťou 8,4 % (vzostup o 4,6 % oproti roku 2017).

V rámci kontrol sterilizačnej techniky bolo zo 47 evidovaných prístrojov otestovaných 45 prístrojov – 241 vzoriek (95,7 %). V roku 2018 sa konalo 1 zasadnutie komisie pre sledovanie NN, kde boli analyzované príčiny vzniku NN, výsledky z kontrol ŠZD, zásady dodržiavania hygienicko-epidemiologického režimu a bariérovej ošetrovateľskej techniky.

Z iných aktivít zameraných na surveillance nozokomiálnych nákaz a zvýšenie bezpečnosti pacienta boli v roku 2018 realizované zdravotno-výchovné aktivity v rámci kampane vyhlásenej SZO "Hygiena a dezinfekcia rúk":

- prednášky, semináre na tému význam dezinfekcie rúk v prevencii prenosu multirezistentných mikroorganizmov,
 - letáky pre zdravotníckych pracovníkov,
 - nástenné panely,
 - informácia na webovej stránke : www.vzsl.sk,
 - iné :
- stery z rúk zdravotníckych pracovníkov (56 sterov),
 - kontrola sortimentu pomôcok na dezinfekciu rúk,
 - kontrola dostatku jednorazových utierok na osušenie rúk a pod.,
 - vlastná edícia (leták),
 - distribúcia vlastnej edície 171 subjektom so zameraním na zdravotníckych pracovníkov.

Vyhodnotenie realizovaných aktivít bolo v termíne zaslané na RÚVZ so sídlom v Trenčíne.

III. Epidemiologická situácia v okrese Stará Ľubovňa

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

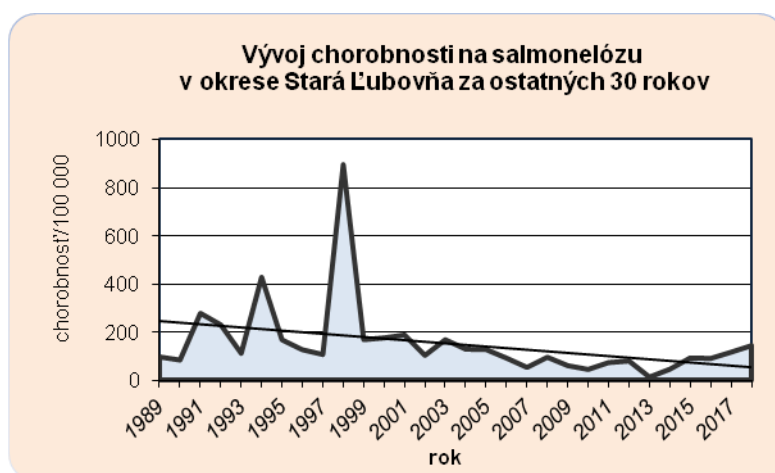
III.1.1. Brušný týfus a paratýfus - A 01

Od roku 1980 nevidujeme v populácii okresu žiadneho bacilonosiča ani ochorenie, posledné ochorenie na brušný týfus sme na území okresu zaznamenali v roku 1979.

III.1.2. Salmonellosis - A 02

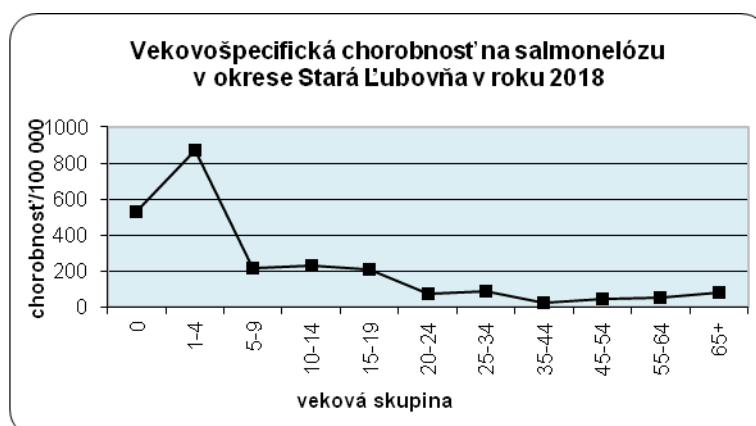
V roku 2018 bolo na salmonelovú enteritídu hlásených 77 ochorení (chorobnosť 142,99/100 000), čo je vzostup oproti roku 2017 o 15 prípadov (index 18/17 je 1,24) a výrazne nad úrovňou 5 ročného priemeru. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má klesajúci charakter.

Graf č.1



Najvyšší výskyt ochorení bol zaznamenaný v mesiaci jún a najvyššia chorobnosť vo vekovej skupine detí 1 - 4 ročných.

Graf č.2



Tab. III. 1.1 Salmonelózy, frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2018 v okrese Stará Ľubovňa

Izolovaný typ salmonelly		Spolu		Z toho			
				ochorenie		vylučovanie	
1	2	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%
1.	S. enterica enteritidis	65	84,42	65	84,42	0	0
2.	S. enterica bongori	1	1,3	1	1,3	0	0
3.	S. enterica derby	1	1,3	1	1,3	0	0
4.	S. enterica salamae	1	1,3	1	1,3	0	0
5.	ZES-kult. negat.	4	5,19	4	5,19	0	0
6.	ZES-kult. nevyšetr.	5	6,49	5	6,49		
S P O L U		77	100	77	100	0	0

Z biologického materiálu bola izolovaná S. enterica, serotypy S. enteritidis, S. bongori, S. salamae a S. derby. Všetky prípady boli potvrdené na základe laboratórneho vyšetrenia, resp. klinických príznakov a kontaktu s potvrdeným prípadom, z toho 1 krát bol pôvodca ochorenia izolovaný z rany.

V roku 2018 sme zaznamenali 9 rodinných výskytov (ochorenia v epidemiologickej súvislosti) s 27 ochoreniami, prehľad podľa faktora prenosu uvádza nasledujúca tabuľka. V 3 prípadoch bol riešený zákaz činnosti u osôb vykonávajúcich epidemiologicky závažnú činnosť, z dôvodu kontaktu s prenosným alimentárnym ochorením, v 1 prípade ZZD formou rozhodnutia.

Tab. III. 1.2 Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti

Por.č.	Dátum výskytu	Počet ochorení	Sérotyp	Pravdepod. faktor prenosu	Druh výskytu
1	1.1. – 2.1.2018	3	S.enteritidis	Domáce vajíčka – vypr. rybie filé	Rodinný
2	17.5. – 20.5.2018	2	S.enteritidis	Domáce vajíčka – opekané rožky vo vajíčku	Rodinný
3	29.5. – 4.6.2018	3	S.enteritidis	Domáce koláče	Rodinný
4	31.5. – 3.6.2018	2	S.enteritidis	Bryndza z obchodu	Rodinný
5	13.6. – 14.6.2018	2	S.enteritidis	Syrová pizza konzumovaná v reštaurácii	Rodinný
6	18.7. – 19.7.2018	2	S. enteritidis	Nízky hygienický štandard	Rodinný
7	1.10. – 24.10.2018	2	S. enteritidis	Kuracie mäso z Poľska, 2. ochorenie kontaktom	Rodinný

8	8.10. – 9.10.2018	2	S. enteritidis	Domáce vajíčka – vyprážený syr	Rodinný
9	26.12. – 26.12.2018	9	S. enteritidis	Zemiakový šalát – majonéza z vaječ z obchodu	Rodinný

III.1.3. Bacilová dyzentéria – šigelóza – A 03

V roku 2018 sme nezaznamenali žiadne ochorenie na dyzentériu, v roku 2017 bolo evidovaných 5 ochorení. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má výrazne klesajúci charakter.

Graf č. 3



III.1.4. Iné bakteriálne črevné infekcie – A 04

Počas roka sme evidovali 88 ochorení (chorobnosť 163,43/100 000), čo v porovnaní s predchádzajúcim rokom predstavuje vzostup o 22 prípadov (index je 1,33) a vzostup oproti 5 ročnému priemeru.

Maximum ochorení bolo zaznamenaných v mesiaci júl a u detí 0 ročných (35,23 %). Najčastejším pôvodcom ochorení bol *Clostridium difficile* (25), *Campylobacter jejuni* (21), *Citrobacter* (20) a *Proteus mirabilis* (12), ďalším etiologickým agens boli *Klebsiella pneumoniae* (6), *Streptococcus beta-haemolyticus* sk. G (1), *Staphylococcus aureus* (1), *Proteus vulgaris* (1) a EPEC (1).

III.1.5. Iné bakteriálne otravy potravinami – A 05

Ochorenie sme nezaznamenali.

III.1.6. Iné protozoárne črevné choroby – A 07

Ochorenie sme nezaznamenali.

III.1.7. Vírusové a iné nešpecifikované črevné infekcie – A 08

Zaznamenali sme 193 ochorení (chorobnosť 358,98/100 000), čo predstavuje pokles oproti predchádzajúcemu roku (index 0,76) a na úrovni 5 ročného priemeru. Najčastejším pôvodcom ochorení bol rotavírus (99 krát), ďalej norovírus (57 krát), adenovírus (29 krát) a nešpecifikovaná vírusová infekcia 8 krát. Ochorenia boli hlásené v priebehu celého roka s maximom v mesiaci november a v skupine detí do 4 rokov veku (85,5 %).

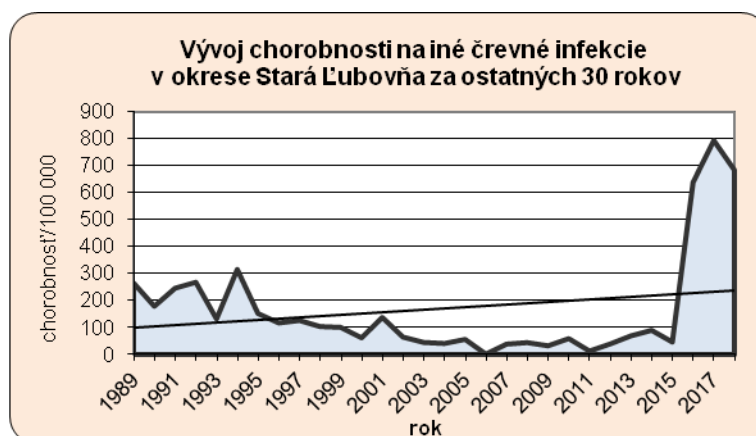
V roku 2018 sme zaznamenali 4 krát výskyt črevných infekcií v epidemiologickej súvislosti, z toho 1 krát bol pôvodcom infekcie rotavírus (2 ochorenia), 2 krát norovírus (4 ochorenia) a 1 krát vírus iný nešpecifikovaný (epidémia NN s 8 prípadmi).

III.1.8. Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu – A 09

Počas roka sme mali hlásených celkom 86 ochorení, čo je o 16 menej ako v roku 2017 (index 0,84) a nad úrovňou 5 ročného priemeru. Maximum ochorení bolo zaznamenaných v mesiacoch jún a júl a najvyššia chorobnosť u detí do 1 roka veku.

Dlhodobý trend vývoja chorobnosti iných črevných infekcií má mierne stúpajúci charakter (nasledujúci graf).

Graf č. 4



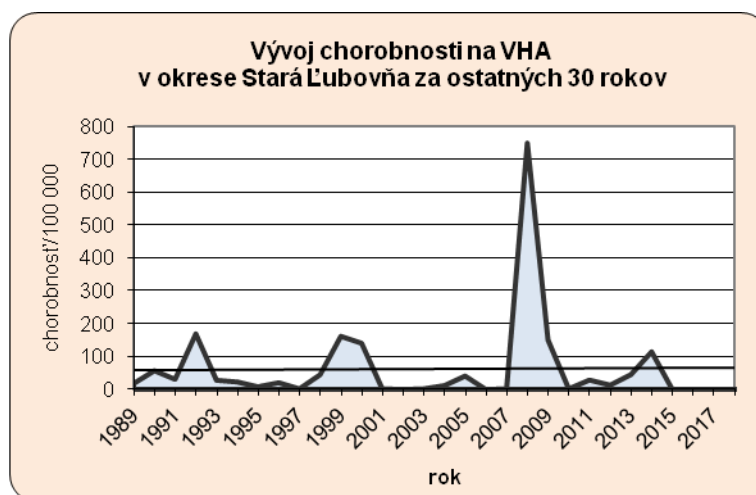
III.2. Skupina vírusových hepatítid

V roku 2018 sme v okrese Stará Ľubovňa zaznamenali 2 ochorenia ochorenia na chronickú vírusovú hepatitídu.

III.2.1. Akútna hepatitída A – B 15

Ochorenie sme v sledovanom období nezaznamenali. Dlhodobý trend vývoja má aj napriek explozívnej epidémii v roku 2008 stagnujúci charakter.

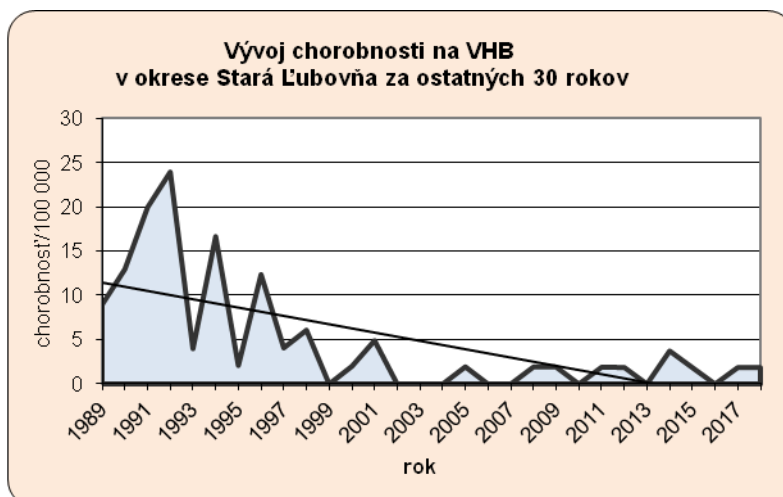
Graf č. 5



III.2.2. Akútna hepatitída B – B 16

Ochorenie sme nezaznamenali. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má aj vďaka zaradeniu imunizácie proti VHB do povinného očkovania výrazne klesajúci charakter.

Graf č. 6



V rámci administratívnej kontroly očkovania v sledovanom období (k 31.8.2018) boli do očkovania proti VHB zaradení 4 novorodenci HBsAg pozitívnych matiek (nar. od 1.1.2017 do 31.8.2018), 801 dojčiat (roč. nar. 2016) a 68 pacientov zaradených alebo v príprave do hemodialyzačného programu. V sledovanom období bolo kompletne očkovaných 81 chovancov zariadení pre mentálne postihnutých, 3 kontakty nosičov HBsAg.

III.2.3. Iné akútne VH – B 17

III.2.4. Chronické VH – B 18

Zaznamenali sme 2 ochorenia.

Chronická VHB (B 18.1) bola hlásená u 43 ročného neočkovaného muža, epidemiologická anamnéza na parenterálne výkony negatívna, možný mechanizmus prenosu nezistený.

Chronická VHC (B 18.2) bola hlásená u 37 ročného muža vo výkone trestu, v epidemiologickej anamnéze uvedená aplikácia drog a tetovanie.

III.2.5. Nešpecifikovaná VH - B 19

Ochorenie sme nezaznamenali.

III.2.6. Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou – Z 20.5

Zaznamenali sme jeden prípad u študentky, základne očkovanej proti VHB, ktorá sa počas výkonu praxe vo FN v Nitre pichla použitou ihlou od neznámeho pacienta. Anti HBs negatívne, nariadená revakcinácia proti VHB.

III.2.7. Nosič vírusovej hepatitídy - Z 22.5

Zaznamenali sme 9 prípadov nosičstva HBsAg, z toho 7 u mužov a 2 u žien (všetci neočkovaní), z toho 3 zistené pri preventívnej lekárskej prehliadke, 3 v rámci predoperačného vyšetrenia, 1 pri hospitalizácii, 1 v rámci vyšetrení pri darcovstve krvi a 1 v súvislosti s poranením zdravotníckeho personálu na operačnej sále. U dvoch osôb v kontakte bolo zahájené očkovanie proti VHB, ostatní boli chránení prítomnosťou protilátok, alebo

očkovaním v rámci pravidelného povinného očkovania. Pozitívna epidemiologická anamnéza nosičov zameraná na zákroky porušujúce celistvosť kože nebola zistená.

III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

III.3.1. Diftéria - záškrt - A 36

V období predchádzajúcich 30 rokov sme nezaznamenali žiadne ochorenie. Túto priaznivú epidemiologickú situáciu výrazne ovplyvňuje dôsledne vykonávané pravidelné očkovanie detí ako aj preočkovanie dospelých proti diftérii od roku 2007.

Cielene na záchyt *Corynebacterium diphtheriae* bolo NZZ - oddelením klinickej mikrobiológie v Starej Ľubovni v priebehu roka 2018 vyšetrených 14 007 vzoriek z klinického materiálu, CBD izolované neboli.

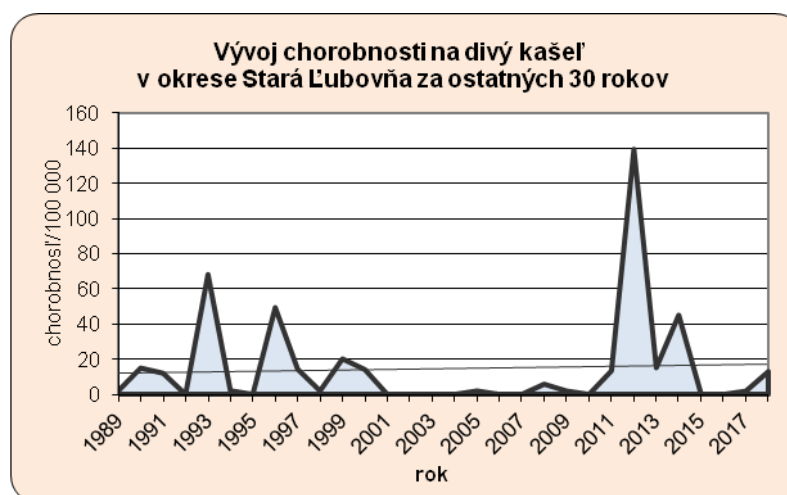
Zaočkovanosť a preočkovanosť proti diftérii je u detskej populácie v okrese na veľmi dobrej úrovni (v jednotlivých ročníkoch narodenia je nad 97 %).

III.3.2. Divý kašeľ - pertussis - A 37.0

V roku 2018 sme zaznamenali 7 ochorení s maximom vo vekovej skupine nad 45 rokov. Ochorenia boli potvrdené laboratórne, z toho 2 prípady sa vyskytli v epidemiologickej súvislosti (dospelý 32 ročný syn očkovaný v súlade s očkovacím kalendárom a 58 ročná matka). Ďalšie ochorenia sa vyskytli u 49 a 84 ročných žien a u 46 a 62 ročných mužov, kde chýbal údaj o očkovaní. Jedno ochorenie u 6 ročného neočkovaného dieťaťa bolo importované z Ukrajiny.

Zaočkovanosť detskej populácie v okrese je nad 97 %. Dlhodobý trend vývoja ochorení má z dôvodu vzostupu ochorení od roku 2011 mierne stúpajúci charakter.

Graf č. 7



Divý kašeľ – parapertussis - A 37.1

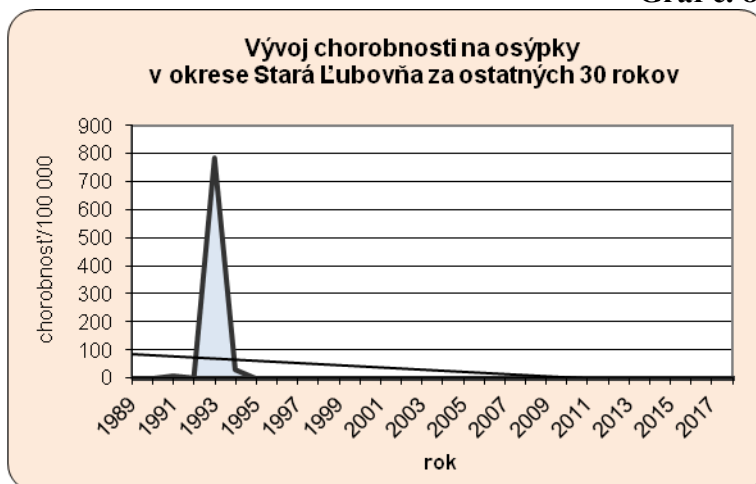
Nešpecifikovaný divý kašeľ - A 37.9

Ochorenia sme nezaznamenali.

III.3.3. Osýpky - morbilli - B 05

V roku 2018 sme neevidovali žiadne ochorenie, dlhodobý trend vývoja chorobnosti má klesajúci charakter. Ostatné ochorenie sme u populácie okresu evidovali v roku 1994. Vďaka pravidelnému očkovaniu detskej populácie proti osýpkam došlo k vymiznutiu tejto nákazy na území okresu. Zaočkovanosť a preočkovanosť detskej populácie na území okresu v sledovanej sezóne je nad úrovňou 96 %.

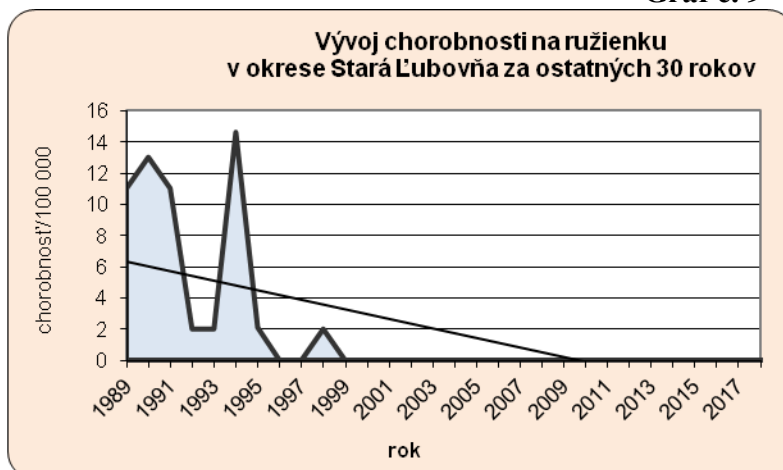
Graf č. 8



III.3.4. Ružienka - rubeola - B 06

Od roku 1999 neevidujeme žiadne potvrdené ochorenie. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má výrazne klesajúci charakter. Zaočkovanosť a preočkovanosť detskej populácie v okrese je nad úrovňou 96 %.

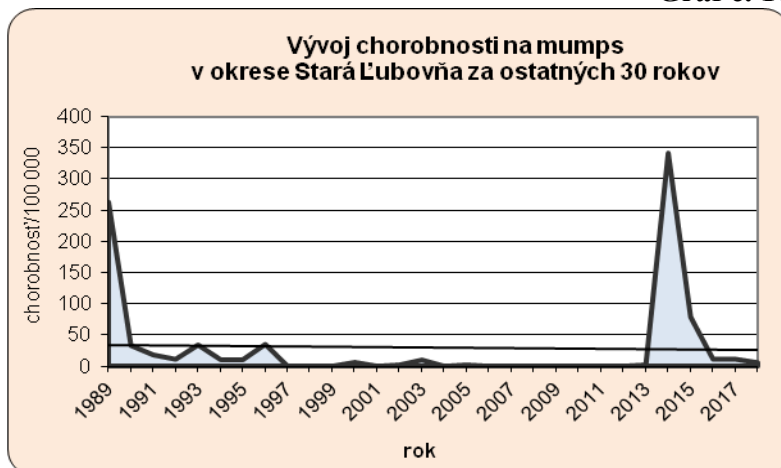
Graf č. 9



III.3.5. Mumps - parotitis epidemica - B 26

V sledovanom roku sme zaznamenali 3 ochorenia (chorobnosť 5,57/100 000), z toho 1 u 8 ročného dieťaťa, základne očkovaného proti MMR a 2 u dospelých osôb (údaj o očkovaní nebol k dispozícii). Výskyt v roku 2018 je pod úrovňou roku 2017 (index 0,5) aj 5 ročného priemeru. Diagnóza bola stanovená na základe klinického obrazu, komplikácie neboli zaznamenané. Trend vývoja chorobnosti má výrazne klesajúci charakter z dôvodu epidémií pred rokom 1990. Zaočkovanosť a preočkovanosť detskej populácie je nad úrovňou 96 %.

Graf č. 10



III.3.6. Poliomyelitída a akútne chabé obrny - A 80

III.3.7. Hemofilové invazívne nákazy – A 41.3, G 00.0, J 14

III.3.8. Pneumokokové invazívne nákazy - A 40.3, G 00.1, J 13

Vyššie uvedené ochorenia sme nezaznamenali.

III.4. Skupina respiračných nákaz - okrem preventabilných očkovaním

III.4.1. Scarletina - šarlach - A 38

V roku 2018 sme zaznamenali 2 ochorenia u 7 a 8 ročných detí, dg. stanovená na základe klinického obrazu.

III.4.2. Herpes simplex, varicella a herpes zoster - B 00, B 01, B 02

Herpes simplex B 00

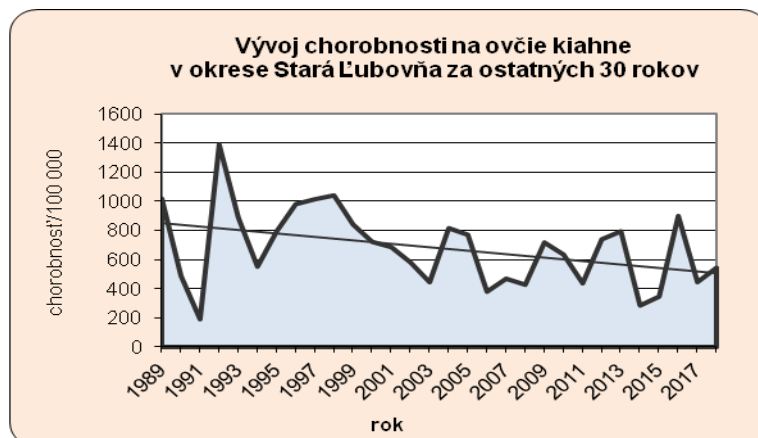
Zaznamenali sme 2 ochorenia na herpetickú dermatitídu (B 00.1) u 12 a 26 ročných osôb.

Ovčie kiahne - B 01

V priebehu celého roka sme zaznamenali 293 ochorení (chorobnosť 544,11/100 000, index 1,23), čo je nad úrovňou roku 2017 a na úrovni 5 ročného priemeru. Maximálny výskyt sme zaznamenali v mesiaci január a u detí vo vekovej skupine 1 - 4 ročných (49,15 %).

Zaznamenali sme sporadické ochorenia ale aj epidemický výskyt najmä u detí v kolektívnych zariadeniach. Trend vývoja chorobnosti ovčích kiahní má aj napriek tomu klesajúci charakter.

Graf č. 11



Plazivec pásový – herpes zoster B 02

V roku 2018 bolo hlásených 37 ochorení (chorobnosť 68,71/100 000, index je 0,74). Najvyšší výskyt a chorobnosť boli zaznamenané v skupine osôb nad 65 rokov. U detí do 15 rokov boli evidované 3 ochorenia. Zosterové ochorenia sa vyskytovali sporadicky v priebehu celého roka s maximom v mesiaci august.

III.4.3.

Iné vírusové infekcie charakterizované léziami kože a sliznice nezatriedené inde – B 08

Nezaznamenali sme žiadne ochorenie.

III.4.4. Infekčná mononukleóza - B 27

Zaznamenali sme 2 ochorenia u 17 ročnej študentky a 19 ročného študenta, hospitalizovaní na infekčom oddelení. Obe ochorenia potvrdené laboratórne.

III.4.5. Chrípka a akútne respiračné ochorenia - J 10, J 11, J 12

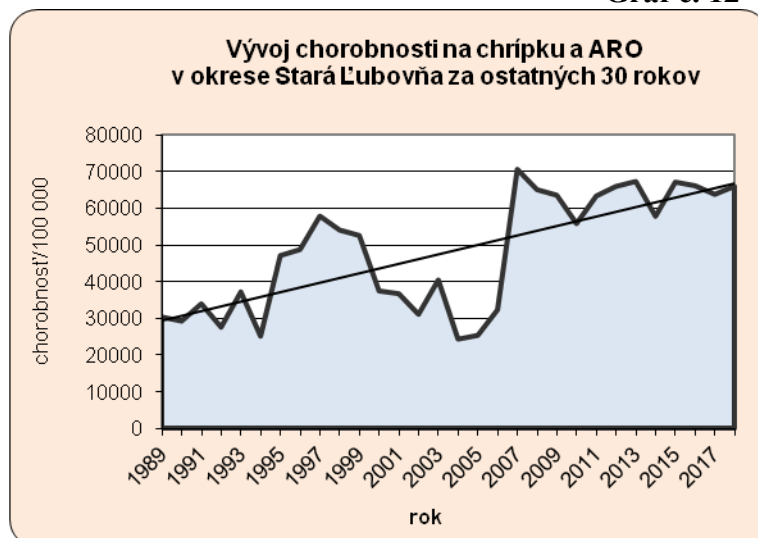
V roku 2018 bolo zo zdravotníckych zariadení na území okresu nahlásených 33 616 akútnych respiračných ochorení (ďalej len ARO), chorobnosť 65 907/100 000, z toho 2,53 % chrípke podobných ochorení (CHPO). Výskyt ARO v roku 2018 bol mierne nad úrovňou roku 2017 (index je 1,01) a nad úrovňou 5 ročného priemeru. Najvyššia chorobnosť ARO bola zaznamenaná vo vekovej skupine 0 - 5 ročných.

Tab. III.4.1 Akútne respiračné a chrípke podobné ochorenia v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

Veková skupina	ARO		Z toho CHPO	Komplikácie			
	abs. /	chorobnosť		Spolu	Pneumónie	Otitídy	Sinusitídy
0 – 5	9 911	235289,9	217	460	178	236	46
6 – 14	7 904	125599,9	299	163	42	52	69
15 – 19	4 787	129212,5	200	76	13	14	49
20 – 59	8 369	30047,7	111	65	21	0	44
60+	2 645	31365,6	22	21	11	0	13
S p o l u	33 616	65907,2	849	788	265	302	221

Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má mierne stúpajúci charakter aj z dôvodu neustále sa zlepšujúcej hlásnej služby na území okresu.

Graf č. 12



V roku 2018 sme zaznamenali lokálne epidémie respiračných ochorení na území okresu Stará Ľubovňa, zaznamenané v 4. až 8., 41., 42., a 51. kalendárnom týždni a prerušenie vyučovacieho procesu v 28 kolektívnych zariadeniach (11 MŠ, 16 ZŠ a 1 odborné učilište internátne). Príslušné protiepidemické opatrenia boli realizované aj v ÚSS a Ľubovnianskej nemocnici, n.o.. Dodržiavaním protiepidemických opatrení nedošlo k rozšíreniu epidémie na ostatné územie okresu.

Z celkového počtu ARO bol klinický priebeh komplikovaný u 788 ochorení (2,34 %). Najvyšší podiel na komplikáciách mali otitídy (38,3 % z počtu komplikácií a 0,89 % z počtu ochorení).

Tab. III.4.2 Komplikácie chrípky v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

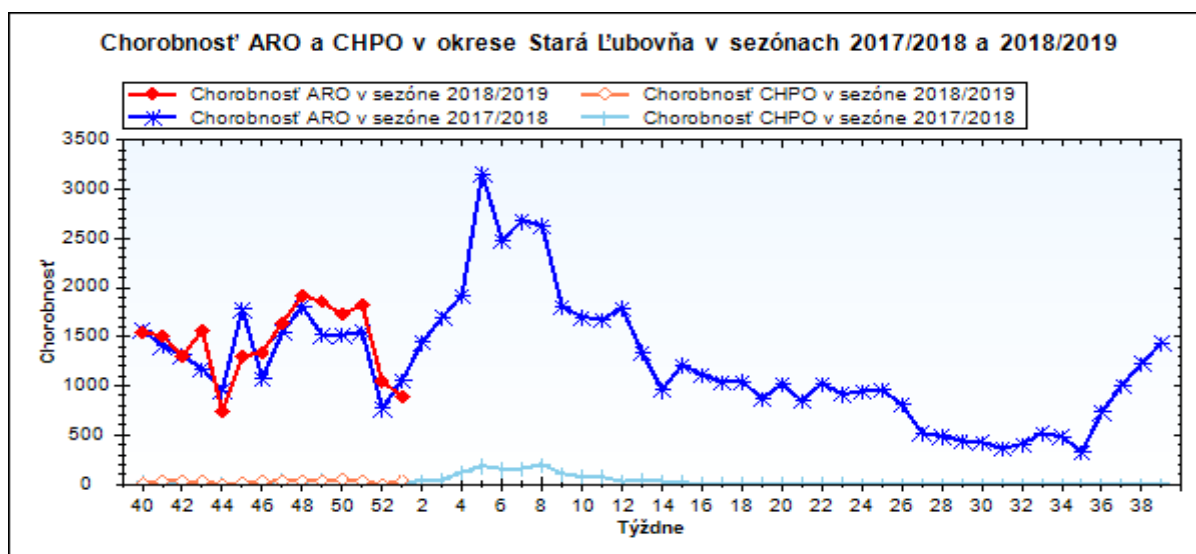
Druh komplikácií	Počet komplikácií		
	Abs.	% z počtu komplikácií	% komplikácií z počtu ochorení
Bronchopneumónie a pneumónie	265	33,6	0,78
Otitída	302	38,3	0,89
Sinusitída	221	28,1	0,65
GIT	-	-	-
CNS	-	-	-
Iné	-	-	-
S p o l u	788	100	2,34

V mesiacoch október – december 2018 sa na území okresu realizovalo očkovanie proti chrípke. Celkom bolo zaočkovaných 1396 osôb (vzostup oproti r. 2017 o 62), celková zaočkovanosť populácie okresu je 2,59 %. Zároveň bolo vakcínou proti pneumokokovým infekciám zaočkovaných 131 osôb (vzostup oproti r. 2017 o 9 osôb).

Tab. III.4.3 Vyhodnotenie očkovania proti chrípke v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

Veková skupina	Počet očkovaných podľa druhu vakcíny				Celkom očkovaných
	Vaxigrip	Fluarix	Influvac	Begrivac	
0 – 5	-	-	2	-	2
6 – 14	6	-	45	-	51
15 – 19	3	-	14	-	17
20 - 59	145	-	219	-	364
60 +	290	-	672	-	962
S p o l u	444	-	952	-	1396

PNEUMO 23, Prevenar 13: zaočkovaných 131 osôb.



Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky - J 10

Zaznamenali sme 1 ochorenie u 51 ročnej ženy – lekárky, neočkovaná proti chrípke, laboratórnym vyšetrením potvrdený vírus chrípky A.

SARI - J 10.7

Chrípka H1N1 - J 10.9

Vírusový zápal pľúc nezatriedený inde - J 12

Ochorenia sme nemali hlásené.

Iné pneumónie - J 15.7, J 16.0

J 15.7 – Pneumónia vyvolaná *Mycoplasma pneumoniae* u 30 ročnej ženy s pretrvávajúcim kašľom, potvrdené laboratórne.

J 16.0 – Chlamýdiová pneumónia u 78 ročnej ženy, potvrdené laboratórne.

III.4.6. TBC - A 15, A 16, A 18, A 19

Tuberkulóza bola počas roka hlásená 2 krát (chorobnosť 3,71/100 000), čo bolo na úrovni roku 2017 (index 1,0).

Respiračná TBC bakteriologicky alebo histologicky potvrdená – A 15

Ochorenie u 38 ročného muža, potvrdené mikroskopicky a u 38 ročnej ženy potvrdená histologicky.

Iné TBC A 16.0 – A 19

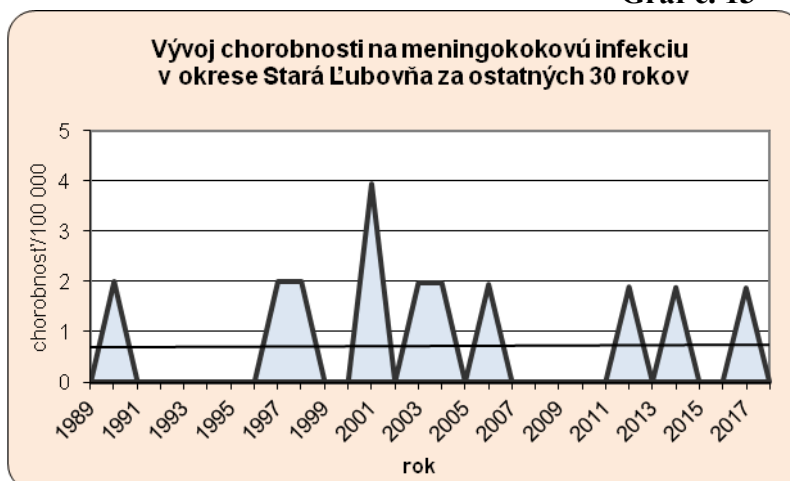
Ochorenia neboli hlásené.

III.5. Neuroinfekcie

III.5.1. Meningokoková infekcia - A 39

Ochorenie sme nezaznamenali. Pri dlhodobom sledovaní pozorujeme stagnujúci trend vývoja chorobnosti.

Graf č. 13



III.5.2. Vírusová meningitída - A 87

Zaznamenali sme 1 ochorenie u 60 ročného muža privezeného RZP na neurologickú príjmovú ambulanciu, pri zhoršení stavu preložený na JIS a následne na OAIM, napojený na UPV. Predtým prekonal chrípkové ochorenie. Laboratórne z likvoru EBV, ochorenie uzavreté ako A 87.8.

III.5.3. Iné vírusové infekcie CNS - A 88, A 89, B 00.4, B 02.0, B 01.1

Ochorenia sme nezaznamenali.

III.5.4. Meningitída a encefalitída - G 00, G 03, G 04, G 05

V tejto skupine sme zaznamenali 1 ochorenie.

Iný bakteriálny zápal mozgových plien - G00.8 u 40 ročného muža privezený RLP na urgentné oddelenie (dezorientovaný, zmätený, pozorovaný nepokoj, porucha vedomia, nekomunikoval, bez kontaktu s okolím). Na tretí deň hospitalizácie pri nezlepšení stavu – exitus. Ako príčina úmrtia uvedená bakteriálna meningitída, zlyhanie srdca a septický šok. Pitva nerobená, laboratórne z likvoru a HK E. coli, z hrdla beta hemolytický streptokok (v stati úmrtia).

III.5.5. Poruchy spánkového nervu – G 51

Zaznamenali sme 4 ochorenia u 10 - 16 ročných detí. Priebeh ochorení bol bez komplikácií, zmeny činnosti končatín neboli pozorované. Všetci boli proti poliomyelitíde očkovaní v súlade s očkovacím kalendárom.

III.5.6. Zápalová polyneuropatia - G 61

Ochorenie sme v roku 2018 nezaznamenali.

III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

III.6.1. Tularémia - A 21

III.6.2. Leptospiróza - A 27

III.6.3. Listeriόza - A 32, P 37.2

III.6.4. Iné - B 77, B 79, B 80

Ochorenia sme nezaznamenali.

III.6.5. Lymeská choroba - A 69.2

Zaznamenali sme 2 ochorenia (chorobnosť 3,71/100 000), čo je pod úrovňou roku 2017 (index 0,4) a pod úrovňou 5 ročného priemeru. Ochorenia sa vyskytli u 27 ročného muža, ktorý udával poštípanie hmyzom a 64 ročnej ženy, poštípanie hmyzom neuviedla. Obe ochorenia boli potvrdené laboratórne (anti Borrelia IgM pozit.).

Stredoeurópska kliešťová encefalitída - A 84.1

Zaznamenali sme 3 ochorenia.

Muž vo veku 58 rokov privezený RLP na urgentný príjem, následne na interné odd., pociťoval bolesti hlavy a horúčku. Zaznamenané poruchy vedomia, zistené zvýšené zápalové parametre, prevezený na infekčné odd., údaj o poštípaní hmyzom chýbal, laboratórne KE IgM pozit..

Muž vo veku 47 rokov, pracuje ako bača, uviedol opakované prisatie kliešťá. V klinickom obraze chrípkové ochorenie, bolesti hlavy, potenie, zvracanie. Z likvoru potvrdená kliešťová encefalitída.

Muž vo veku 39 rokov, povoláním validátor oviec a kôz, proti KE očkovaný 3 dávkami v roku 2010, nepreočovaný, uviedol opakované prisatie kliešťá. V klinickom obraze horúčky, bolesti hlavy, svrbenie kože. Laboratórne – KE IgM a IgG pozit..

Všetci boli hospitalizovaní na infekčnom oddelení.

III.6.6. Toxoplazmóza – B 58

Ochorenie sme nezaznamenali.

III.6.7. Kontakt alebo ohrozenie besnotou - Z 20.3

V roku 2018 bolo hlásených 41 prípadov poranení zvierat'om, pričom prevažná väčšina poranení bola spôsobená očkovaným alebo vlastným zvierat'om. V 9 prípadoch došlo k poraneniu človeka neznámymi alebo z besnoty podozrivými zvieratami, ktoré neboli vyšetrené. V rámci protiepidemických opatrení boli poranené osoby odoslané na infekčné pracoviská za účelom vakcinácie. Očkovanie (Verorab) bolo zahájené v 5 prípadoch, z toho štyria mali podaných 5 dávok, jeden 4 dávky. Tri osoby sa na vakcináciu nedostavili, jedna osoba odmietla očkovanie. Najviac poranení bolo na predkolení, 7 poranení spôsobil neznámy pes a 2 neznáme mačky.

Tab. III.6.1

Lokalizácia poranení zvierat'om

Lokalizácia poranenia	Spolu	
	abs.	%
Predkolenie	5	55,6
Predlaktie	3	33,3
Dolná časť hrudníka	1	11,1
Stehno	0	0
S p o l u :	9	100

Tab. III.6.2

Poranenia zvierat'om podľa druhu

Druh poranenia	Spolu	
	abs.	%
Manipulácia, kontakt	0	0
pohryznutie	9	9
S p o l u :	9	100

Tab. III.6.3 Analýza podľa druhu zvierat'a, počtu poranených a vakcinovaných osôb

P. č.	Druh zvierat'a	Neznáme alebo z besnoty podozrivé zvieratá	Počet poranení	Počet vakcinovaných	Imunizácia (vakcína 4–5 inj.)
1.	Pes	Neznáme	7	3	3
2.	Mačka	Neznáme	2	2	2
	SPOLU		9	5	5

III. 7. Nákazy kože a slizníc

III.7.1. Tetanus - A 33, A 34, A 35

Vďaka dobrej zaočkovanosti od roku 1987 neevidujeme v okrese Stará Ľubovňa žiadne ochorenie na tetanus (posledné ochorenie v roku 1986 skončilo exitom). Za sledované obdobie sme v porovnaní s predchádzajúcim rokom zaznamenali vzostup preočkovanosti dospeljej populácie okresu proti tetanu z 1700 v roku 2017 na 1133 v roku 2018, zaočkovanosť a preočkovanosť detí sa udržiava nad úrovňou 97 %.

III.7.2. Ruža – erysipelas A 46

Zaznamenali sme 1 ochorenie u 59 ročnej ženy, chorobnosť 1,86/100 000, index je 0,25.

III.7.3. Vírusové bradavice – B 07

Ochorenie sme nezaznamenali.

III.7.4. Svrab - scabies - B 86

V roku 2018 sme zaznamenali 57 ochorení (chorobnosť 105,85/100 000), čo je výrazne nad úrovňou roku 2017 (index je 1,63), s maximom výskytu v mesiaci apríl a v skupine detí 10 – 14 ročných. Až 51 ochorení sme zaznamenali u detí a dorastu (89,5 %). Ochorenia mali aj rodinný charakter výskytu (7 rodinných výskytov s 22 ochoreniami), rómske etnikum sa na výskyte týchto ochorení podieľalo 89,5 %-ami.

III.8. Iné infekcie – nezaradené

III.8.1. Iné septikémie - A 41

Tri ochorenia (NN) hlásené u 75 – 94 ročných pacientov (popísané v stati nozokomiálne nákazy).

III.8.2. Iné sepsy a komplikácie – A 40, B 37.7, O 85, O 86.0, O 91, P 36, A 02.1

Boli hlásené 3 infekcie rany po pôrodníckej operácii – O 86.0 u 17, 21 a 22 ročných pacientiek po SC. Hlásené ako nozokomiálne nákazy.

III.8.3. Pedikulóza – B 85

Zaznamenali sme 10 prípadov u 1 až 15 ročných detí, žijúcich v podmienkach s nízkym hygienickým štandardom. Epidemický výskyt u detí v ZŠ Podsadek (8 prípadov). Protiepidemické opatrenia v ohniskách nákazy boli vykonané.

III.8.4. Infekcie s prevažne sexuálnym spôsobom prenosu A 59, A 60

Zaznamenali sme dve urogenitálne trichomonózy u 25 a 44 ročných žien (A 59.0) a jednu infekciu genitálií a močovopohlavného systému herpetickým vírusom (A60.0) u 30 ročnej ženy. Ochorenia boli hlásené z dermatovenerologickej a gynekologickej ambulancie.

III.8.5. Choroby vyvolané vírusom HIV - B 20, B 21, B 22, B 23, B 24, Z 21

V roku 2018 sme mali hlásenú 1 novú infekciu u 36 ročného muža (Z 21).

Úmrtia

V roku 2018 sme zaznamenali 1 úmrtie na infekčné ochorenie.

Iný bakteriálny zápal mozgových plien - G00.8 u 40 ročného muža privezený RLP na urgentné oddelenie (dezorientovaný, zmätený, pozorovaný nepokoj, porucha vedomia, nekomunikoval, bez kontaktu s okolím). Na tretí deň hospitalizácie pri nezlepšení stavu – exitus. Ako príčina úmrtia uvedená bakteriálna meningitída, zlyhanie srdca a septický šok. Pitva nerobená, laboratórne z likvoru a HK E. coli, z hrdla beta hemolytický streptokok (v stati neuroinfekcie).

III.9. Nozokomiálne nákazy

Analýza NN

V sledovanom roku sme pri počte 12 947 hospitalizovaných pacientov zaznamenali vyššiu proporciu hlásených NN (0,50 %) v porovnaní s rokom 2017 (0,29 %).

Najvyššia proporcia hlásených NN bola na oddelení OAIM (3,25 %). Podiel NN na ostatných lôžkových oddeleniach uvádza **tab. č. III.9.2**.

Z celkového počtu NN mali najväčšie zastúpenie črevné ochorenia 46,2 %. Ochorenia kože a sliznice tvorili 18,5 %, dolné dýchacie cesty 13,8 %, horné dýchacie cesty 7,7 %, gynekologické 6,1 %, sepsy 4,6 % a urologické infekcie 3,1 % (**tab. č. III.9.5**).

Nozokomiálne epidémie sme v sledovanom roku zaznamenali v jednom prípade na neurologickom oddelení Ľubovnianskej nemocnice, n.o., kde ochorelo 8 osôb (7 pacientov a 1 zdravotná sestra). Ochorenia boli spôsobené iným nešpecifikovaným vírusom (dg. A08.4). Z celkového počtu 65 NN bolo izolovaných 48 pôvodcov nákazy, v sedemnástich prípadoch sa pôvodcu nepodarilo laboratórne dokázať, prehľad NN podľa etiologického agens uvádza **tab. č. III.9.6**.

Z celkového počtu 667 izolácií Staph. aureus z klinického materiálu, boli MRSA izolované v 34 % (vzostup oproti roku 2017 o 7 %).

Tab. III.9.1 Proporcija výskytu NN v lôžkových zariadeniach z počtu hospitalizovaných v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

Názov PZS	Počet NN	Počet hospitalizovaných	Proporcija %
Spolu lôžkové zariadenia (Ľubovnianska nemocnica, n. o.)	65	12 947	0,50
Spolu dialyzačné pracoviská (Logman, a.s.)	0	80	0
Spolu	65	12 947	0,50

Tab. III.9.2 Proporcía výskytu NN podľa oddelení z počtu hospitalizovaných v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

Oddelenie	Počet NN	Počet hospitalizovaných	Proporcía %
	2018	2018	
Detské odd.	8	2381	0,33
Gyn. - pôrodnice odd.	4	2201	0,18
Chirurgické odd.	1	1998	0,05
Interné odd.	13	2577	0,50
Neurologické odd.	17	1692	1,00
Novorodenecké odd.	4	1078	0,37
OAIM	5	154	3,25
ODCH	13	866	1,50
Spolu	65	12 947	0,50

Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Stará Ľubovňa

Diagnóza - MKCH	Diagnóza – slovom	Počet abs.	Proporcía %
A 047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	14	21,5
A 080	Rotavírusová enteritída	5	7,7
A 081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1	1,5
A 082	Adenovírusová enteritída	2	3,1
A 084	Nešpecifikovaná vírusová črevná infekcia	8	12,4
A 410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1	1,5
A 418	Iná špecifikovaná septikémia	2	3,1
B 370	Kandidová stomatitída	2	3,1
J 039	Nešpecifikovaný akútny zápal mandlí	1	1,5
J 06	Akútne infekcie horných dýchacích ciest	1	1,5
J 060	Akútna laryngofaryngitída	2	3,1
J 069	Nešpecifikovaná akútna inf. horných dýchacích ciest	1	1,5
J 152	Pneumónia vyvolaná Staphylococcus	1	1,5
J 154	Pneumónia vyvolaná inými streptokokmi	2	3,1
J 155	Pneumónia vyvolaná Escherichia coli	2	3,1
J 180	Bližšie neurčená pneumónia	2	3,1
J 209	Bližšie neurčená akútna bronchitída	1	1,5

J 40	Bronchitída neurčená ako akútna alebo chronická	1	1,5
N 30	Cystitída	1	1,5
N 300	Akútna cystitída	1	1,5
O 860	Infekcia rany po pôrodnickej operácii	3	4,7
P 391	Novorodenecká konjunktivitída a dakrocystitída	2	3,1
T 801	Cievne komplikácie po infúzii, transfúzii, liečeb. injekcii	8	12,4
T 813	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	1	1,5
Spolu		65	100

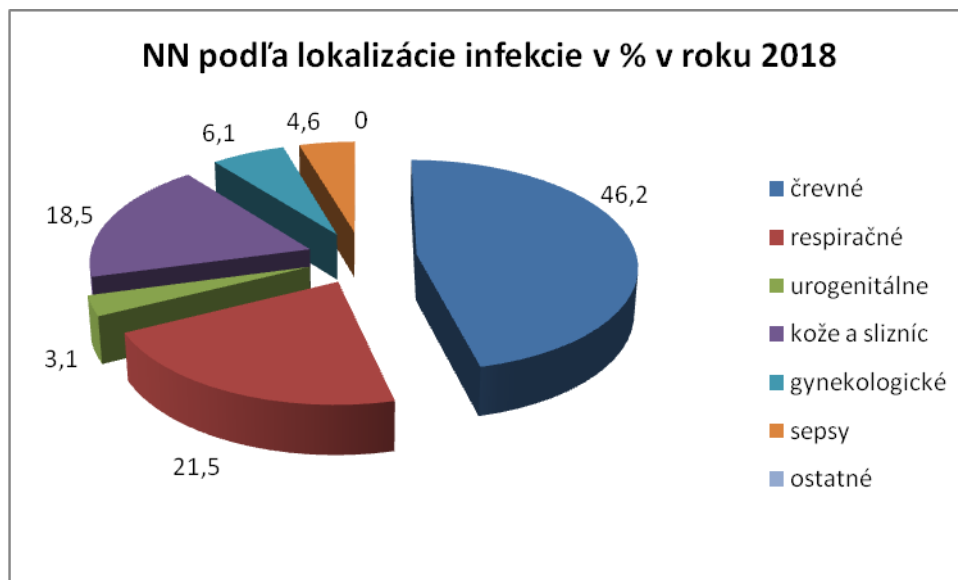
Tab. III.9.4 Výskyt NN podľa oddelení v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

Oddelenie	Zdravotnícke zariadenie 1 (LN, n.o.)		Zdravotnícke zariadenie 2 (Logman, a.s.)		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Detské	8	12,4	-	-	8	12,4
Gyn. – pôrod.	4	6,1	-	-	4	6,1
Chirurgické	1	1,5	-	-	1	1,5
Interné	13	20,0	-	-	13	20,0
Neurologické	17	26,2	-	-	17	26,2
Novorodenecké	4	6,1	-	-	4	6,1
OAIM	5	7,7	-	-	5	7,7
ODCH	13	20,0	-	-	13	20,0
Spolu	65	100	0	0	65	100

Tab. III.9.5 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie/rok 2018

Druh oddelenia	Lokalizácia infekcie																					
	črevná		dolné dých. cesty		gyneko-logické		horné dých. cesty		iné		infekcie v mieste chir.rany (IMCHV)		kože a sliznice (SST)		rany a popálen.		sepsy (BSI)		urologic. (UTI)		spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Detské	8	12,4																			8	12,4
Gyn.-pôrod.					4	6,1															4	6,1
Chirurgické	1	1,5																			1	1,5
Interné	9	13,8	1	1,5								3	4,6								13	20,0
Neurologické	8	12,4	1	1,5			3	4,6				5	7,7								17	26,2
Novorodenecké												4	6,1								4	6,1
OAIM	2	3,1	3	4,6																	5	7,7
ODCH	2	3,1	4	6,1			2	3,1									3	4,6	2	3,1	13	20,0
Spolu	30	46,2	9	13,8	4	6,1	5	7,7				12	18,5				3	4,6	2	3,1	65	100

Graf č. 14



Tab. III.9.6 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie infekcie/rok 2018

Etiologické agens	Lokalizácia infekcie																						
	črevná		dolné dých. cesty		gyneko-logické		horné dých. cesty		iné		infekcie v mieste chir. rany (IMCHV)		kože a sliznice (SST)		rany a popálen.		sepsy (BSI)		urologic. (UTI)		spolu		
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	
Adenovírus	2	3,1																			2	3,1	
Candida albicans													2	3,1								2	3,1
Clostridium difficile	14	21,5																			14	21,5	
E. coli nešpecifikované			2	3,1	1	1,5							1	1,5					2	3,1	6	9,2	
Enterococcus			2	3,1																	2	3,1	
Mikroorganizmy iné																	2	3,1			2	3,1	
Nezistené			4	6,1			5	7,7					8	12,4							17	26,1	
Norovírus	1	1,5																			1	1,5	
Rotavírus	5	7,7																			5	7,7	
Staphylococcus aureus			1	1,5	2	3,1											1	1,5			4	6,1	
Staphylococcus epidermidis					1	1,5							1	1,5							2	3,1	
Vírus iný nešpecifikovaný	8	12,4																			8	12,4	
Spolu	30	46,2	9	13,8	4	6,1	5	7,7	0	0	0	0	12	18,5	0	0	3	4,6	2	3,1	65	100	

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

IV.1. ŠZD v ZZ

V roku 2018 sme vykonávali štátny zdravotný dozor v 144 zdravotníckych zariadeniach v pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa.

Na území okresu sa nachádza 1 nemocnica - nezisková organizácia pavilónového charakteru s 248 lôžkami na 9 lôžkových oddeleniach a nelôžkové FRO, RDG, OKBHaT, centrálna sterilizácia, lekáreň, OLVaS a urgentný príjem. Z 92 patientskych izieb je 34 (37,0 %) vybavených vlastným zariadením pre osobnú hygienu, ostatné izby sú vybavené umývadlom a zariadenia pre osobnú hygienu sú k dispozícii v rámci oddelenia. V nemocnici sa nachádzajú 3 operačné sály s trojstupňovou filtráciou vzduchu a 1 endoskopické pracovisko. Samostatné zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti sa na území okresu nenachádzajú, sú zriadené len prevádzky vyčlenené v rámci lôžkových oddelení nemocnice (chirurgického a gyn. - pôr. oddelenia). V Ľubovnianskej nemocnici, n.o. sa nachádza neštátne nefrologické centrum (Logman, a.s.) s 9 lôžkami.

Laboratórnu zložku tvoria 2 laboratória: NZZ - laboratórium klinickej mikrobiológie a ŠZZ - laboratórium klinickej biochémie, hematológie a transfuziológie (OKBHaT).

Ambulantnú zložku tvorí 90 ambulantných NZZ (z toho 35 v odbore všeobecné lekárstvo, 18 stomatologických, 7 gynekologických a 30 iných odborných ambulancií), 14 ambulantných ŠZZ (3 APS, 1 APL, 10 odborných ambulancií) a 1 urgentný príjem.

Ďalšie zariadenia poskytujúce služby súvisiace so zdravotníckou starostlivosťou tvorí 5 ÚSS (v Starej Ľubovni, Legnave, Jarabine, Novej Ľubovni a Vyšných Ružbachoch), 3 ADOS, 15 prevádzok lekárenskej služby (z toho 2 pobočky), 2 výdajne zdravotníckych potrieb, 1 Kúpele vo Vyšných Ružbachoch a 1 ZS Falck (so sídlom v Starej Ľubovni a Ľubotíne).

V jednom zariadení (kúpele) bol počas roka vydaný pokyn na odstránenie zistených nedostatkov prevažne stavebno-technického charakteru (nedostatky boli v termíne odstránené).

V závere roka bolo vydané nariadenie s opatreniami pre Ľubovniansku nemocnicu, n.o. v súvislosti s výskytom MRSA (k 31.12.2018 termín plnenia neuplynul).

Tabuľka č. IV.1.1. uvádza počet zdravotníckych zariadení podľa druhu zariadenia a druhu vykonanej kontroly v rámci ŠZD.

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2018 v okrese Stará Ľubovňa

Oddelenie alebo ambulantné ZZ	Celkový počet ZZ	vykonaný ŠZD				SPOLU
		komplex. previerky	v súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrob. monitoring	
Lôžk. odd. - OIKM/JIS	2	5	1	-	7	13
Lôžk. odd.- chirurg. smer	3	14	3	-	30	47
Lôžk. odd. - nechirurg. smer	6	17	7	-	30	54
Amb. všeobecní lekári	38	27	-	-	28	55
Amb. odborní lekári	47	22	-	-	36	58
Stomatológovia	18	18	-	-	40	58
Lekárne	16	10	-	-	24	34
SVaLZ a iné (vyššie neuvedené)	14	13	-	-	47	60
SPOLU	144	126	11	-	242	379

Ako súčasť kontrol hygienicko-epidemiologického režimu (HER) v zdravotníckych zariadeniach okresu bola vykonávaná kontrola sterilizačnej techniky, odoberané vzorky z vysterilizovaného materiálu, vzorky z prostredia a pod. (tab. č. IV.1.2. – 1.6.). Celkom bolo v rámci previerok HER v priebehu roka odobratých 480 vzoriek zo sterilizovaného materiálu so závadnosťou 0,4 % (na rovnakej úrovni ako roku 2017). Z prostredia bolo odobratých celkom 592 vzoriek so závadnosťou 8,4 % (vzostup o 4,6 % oproti roku 2017 z dôvodu zvýšenej závadnosti vzoriek odoberaných z rúk zdravotníckeho personálu). Najvyššiu pozitivitu sme zo vzoriek odoberaných z prostredia zaznamenali na internom oddelení (30,0 %) a na ODCH vo vzorkách odobratých zo sterilného materiálu (6,3 %) - tab. č. IV.1.2.

Tab. IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia v okrese Stará Ľubovňa

Oddelenie	sterilný materiál			prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
OAIM	16	0	0	12	3	25
Detské	24	0	0	24	5	20,8
ODCH	16	1	6,3	19	3	15,8
Gyn. - pôrodnice	22	0	0	42	3	7,1
Chirurgické	26	0	0	22	5	22,7
Interné	24	0	0	30	9	30,0
Novorodenecké	18	0	0	22	5	22,7
Neurologické	14	0	0	16	2	12,5
Operačné trakty	70	0	0	54	1	1,8
APL	16	0	0	57	0	0
Detské amb.	10	0	0	30	1	3,3
Gynekolog. amb.	44	0	0	31	4	12,9
Odborné amb.	56	0	0	58	0	0
Zubné amb.	114	1	0,9	84	0	0
Lekárne	0	0	0	43	4	9,3
LK, DD, ÚSS	10	0	0	38	5	13,2
Práčovňa	0	0	0	10	0	0
SPOLU	480	2	0,4	592	50	8,4

Efektivitu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu uvádza **tab. IV.1.3.**

Tab. IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu v okrese Stará Ľubovňa

Názov zdrav. pomôcky	Vzorky sterilizované v										% pozit.
	jednoráz. kombin. obaloch		kazetách, dózach		kontajneroch		v inom obale		voľne		
	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	
Kov	166	0	56	0	-	-	6	0	106	1	0,3
Sklo	6	0	-	-	-	-	-	-	2	0	0
Guma	20	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Textil	72	1	-	-	20	0	-	-	-	-	1,1
Plasty	14	0	-	-	-	-	8	0	-	-	0
Liečivá	-	-	4	0	-	-	-	-	-	-	0
Endoskopykateg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Šitie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Roztoky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Iné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
SPOLU	278	1	60	0	20	0	14	0	108	1	0,4
% pozit		0,3		0		0		0		0,9	

Efektivitu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie uvádza nasledujúca tabuľka.

Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie v okrese Stará Ľubovňa

Názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v														SPOLU		% pozit	
	HVS		autokláv		chemicky		fyzikálne chemicky		plazma		inak		VSD		V	P		
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P				
Kov	162	1	166	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	0	334	1	0,3
Sklo	2	0	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	0	0
Guma	-	-	20	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	0	0
Textil	20	0	72	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92	1	1,1
Plasty	-	-	14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	0	22	0	0
Liečivá	4	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0	0
Endoskopy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šitie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roztoky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPOLU	188	1	278	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	0	480	2	0,4

V zdravotníckych zariadeniach okresu Stará Ľubovňa sme v roku 2018 evidovali 47 sterilizačných prístrojov, z toho otestovaných bolo v priebehu roka 45 prístrojov (95,7 %). Opakovane bolo testovaných 35 prístrojov z dôvodu vyššej frekvencie testovania u prístrojov na CS a operačných sálach. Kontroly hygienicko-epidemiologického režimu vykonávané v zdravotníckych zariadeniach okresu boli v tomto roku zamerané na dodržiavanie HER a BOT (v súlade s platnou legislatívou).

Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Stará Ľubovňa

	Výsledky testovania							
	počet evidov. prístrojov	počet kontrolov.	% kontrolov.	počet pozit.	% pozit. z počtu kontrol.	opakov. kontrol.	počet opakov. pozit.	počet vyradených
AUT	22	21	95,5	1	4,8	25	0	0
HVZ	24	23	95,8	1	4,3	1	0	3
FS	1	1	100	0	0	9	0	0
Plazma	0	0	0	0	0	0	0	0
EO	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU	47	45	95,7	2	4,4	35	0	3

Rozbor mikrobiologickej kontroly dezinfekcie podľa miesta odberu, druhu a počtu izolovaných mikroorganizmov uvádza **tab. IV.1.6.**

Tab. IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	Celkom	Pozit.		Grampozitívna mikroflóra	Gramnegatívna mikroflóra	Plesne a kandidy
		abs.	%			
Ruky personálu	68	28	41,2	Mikrokoky 1x, B. cereus 12x, Str. species 5x, Enterokoky 1x	Kl. pneumoniae 1x, Kl. oxytoca 2x, Proteus 1x, Acinetobacter 3x, Pantoea 1x	Kvasinky 1x
Pokožka a ruky pacientov	0	0	0			
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	12	0	0			
Inkubátory	5	0	0			
Prostredie endosk. pracovísk s endoskopmi II. kateg.	6	0	0			
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	70	0	0			
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	73	2	2,7		Ps. aeruginosa 1x, Acinetobacter 1x	
Dezinfekčné roztoky	0	0	0			
Lekárske roztoky a H ₂ O	12	4	33,3		Ps. aeruginosa 4x	
Masti a gély	2	0	0			
Pomôcky na stravovanie pacientov	50	1	2,0	Strept. species 1x		
Lôžkoviny a bielizeň	38	0	0			
Pomôcky na upratovanie a toaletu pacientov	60	2	3,3	B. cereus 2x		
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	64	5	7,8	Mikrokoky 3x	Acinetobacter 1x	Plesne 1x
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	28	0	0			
Veľkoplošná dezinf. (oddelenia a ambulancie)	69	1	1,4			Plesne 1x
Veľkoplošná dezinf. (operačný trakt)	25	0	0			
Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop, sedimentácia)	10	7	70			Plesne 7x
SPOLU	592	50	8,4			

b. IV.2. Výkony v ohniskách

V hodnotenom období bolo okrem vyššie uvedených údajov spracovaných a do informačného systému vložených:

- 936 prípadov prenosných ochorení,
- 176 spracovaných ohnisk,
- 9 hlásení do SRV (systém rýchleho varovania),
- vydaných 8 rozhodnutí s nariadenými opatreniami a ďalších 485 iných opatrení v ohniskách nákazy (136 krát postup dezinfekcie, 5 krát informovanie zainteresovaných, 4 krát sprísnenie hyg. – epid. režimu, 156 krát vyhľadanie podozrivých z nákazy, 5 krát vyhľadanie podozrivých z ochorenia, 3 krát zákaz výkonu epidemiologickej závažnej činnosti a 176 krát zdravotná výchova).

V sledovanom období sme mali hlásených celkom 10 ochorení preventabilných očkovaním:

- 3 ochorenia na parotitídu, sporadický výskyt, z toho 1 s laboratórne negatívnym výsledkom a 2 potvrdené na základe klinických príznakov,
- 7 ochorení na pertussis s laboratórne pozitívnym výsledkom.

Ďalej sme zaznamenali 14 výskytov prenosných ochorení v epidemiologickej súvislosti so 49 chorými, z toho 9 rodinných výskytov na salmonelovú enteritídu s 27 prípadmi, 2 norovírusové gastroenteropatie so 4 prípadmi, 1 rotavírusovú enteritídu s 2 prípadmi, 1 nešpecifikovanú vírusovú infekciu s 8 prípadmi, 1 pedikulózu s 8 prípadmi prípadmi a lokálne epidémie respiračných ochorení na území okresu Stará Ľubovňa, zaznamenané v 4. až 8., 41., 42. a 51. kalendárnom týždni.

Informačný systém prenosných ochorení je maximálne (v pracovných dňoch denne) využívaný na evidenciu a hlásenie prenosných ochorení, na analýzy a grafické spracovanie vývoja prenosných ochorení.

Činnosť odboru/oddelenia epidemiológie

Činnosť odboru/oddelenia epidemiológie

Odbor/oddelenie epidemiológie RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni			Počet
1.	Epidemiologické vyšetřovanie v ohniskách nákazy (okrem NN)	počet ohnisk zvýšený zdravotný dozor lekársky dohľad spolu:	176 1 6 183
2.	Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetřenie (okrem NN):	vzorky biologického materiálu celkom vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia: voda potraviny iné spolu:	127 18 0 1301 1446
3.	Imunizačný program	metodické návštevy lekárov (počet kontrolovaných PZS pri výkone kontroly očkovania) kontrola očkovania (počet očkovaných) ¹⁾ kontrola skladovania očkovacích látok	21 4849 21

		prejednanie neúčasti na očkovaní	7
		priestupkové konanie	0
		spolu:	4898
4.	Práca v EPIS-e	zadávanie prípadov	936
		kontrola a uzatváranie prípadov	936
		spracovanie dotazníkov k epidémii	14
		SRV	9
		spolu:	1895
5.	Analýza epidemiologickej situácie (uviesť počet)	týždenná	52
		mesačná	12
		ročná	1
		na požiadanie	1
		spolu:	66
6.	Prednášková činnosť	prednášky pre verejnosť	43
		prednášky pre ZP	2
		spolu:	45
7.	Publikačná činnosť	Spolu ²⁾ :	0
8.	Účasť na konferenciách ³⁾ Surveillance NN	aktívna	0
		pasívna	4
		spolu:	4
9.	Práca na osobitných štúdiách a programoch ⁴⁾ IP 2018	príprava zadania	4
		zber podkladov	40
		sumarizácia	4
		analýza	40
		iné (príprava)	6
		spolu:	94
10.	vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti		0
11.	Posudková činnosť	štúdie projektovej dokumentácie	20
		konzultácie	20
		kolaudácia	1
		vydanie posudkov (čiastkové stanoviská)	12
		záväzné stanoviská	
		spolu:	53
12.	Podnety	počet	0
13.	Sankcie	v zmysle § 12 odsek 2 opatrenia počet	0
14.	Rozhodnutia	v zmysle § 12 ods. 2	
		v zmysle § 13 ods. 4	26
15.	Odvolania	počet	0

V. Ostatné činnosti

a. Preventívne programy a projekty

Ako každoročne, aj v tomto roku sme sa podieľali na plnení programov a projektov vyhláseným Úradom verejného zdravotníctva SR:

1. Národný imunizačný program SR
2. Surveillance infekčných chorôb
3. Informačný systém prenosných ochorení
4. Nozokomiálne nákazy
5. Mimoriadne epidemiologické situácie
6. Enviromentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV
7. Prevencia HIV/AIDS
8. Poradne očkovania
9. Zvýšenie povedomia budúcich matiek o ochoreniach preventabilných očkovaním a význame očkovania

Celkom sme plnili 9 preventívnych programov a projektov, ktoré boli vyhodnotené k 30.6.2018 a k 31.12.2018.

b. Špecializované činnosti

V rámci špecializovaných činností sme zabezpečovali:

- poradenstvo v oblasti ochrany, podpory a rozvoja zdravia verejnosti,
- vedenie evidencie a dokumentácie epidemiologických údajov a iných údajov významných z hľadiska ochrany, podpory a rozvoja zdravia verejnosti,
- odber vzoriek biologického materiálu od osôb podozrivých z nákazy na vykonávanie laboratórneho určovania pôvodcov prenosných ochorení vrátane zisťovania citlivosti na antimikróbne látky,
- monitorovanie výskytu prenosných ochorení a vykonávanie epidemiologického dohľadu,
- plánovanie a koordináciu kontroly prenosných ochorení,
- plánovanie, koordináciu a kontrolu imunizačného programu, kontrolu správnych postupov a manipuláciu s očkovacími látkami,
- monitorovanie zdravotného stavu obyvateľov okresu,
- edičnú činnosť v oblasti ochrany, podpory a rozvoja zdravia verejnosti,
- skúšky na získanie osvedčenia o odbornej spôsobilosti pre výkon epidemiologickej závažnej činnosti (vydaných bolo oddelením HVBPaKV 51 osvedčení),
- dohľad nad DDD činnosťou na území okresu.

c. Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení

Preventívna činnosť RÚVZ bola zameraná na riadenie a kontrolu imunizácie a odbornú a poradenskú činnosť (metodické usmernenia zasielané poskytovateľom zdravotníckej starostlivosti, osvetová činnosť pre širokú verejnosť prostredníctvom masovokomunikačných prostriedkov, webovej stránky RÚVZ, na školách formou besied, resp. prednášok a pod.).

K 1. 12. 2011 bola na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Lubovni zriadená poradňa s poskytovaním poradenstva a konzultácií v oblasti očkovania pre zdravotníckych pracovníkov i laickú verejnosť v týchto oblastiach:

- povinné pravidelné očkovanie detí a dospelých,
- očkovanie pred cestou do zahraničia,
- odporúčané očkovania,
- očkovanie osôb profesionálne vystavených zvýšenému nebezpečenstvu vybraných nákaz,

- očkovanie detí s kontraindikáciami,
- iná problematika spojená s očkovaním.

V roku 2018 bolo poskytnutých celkom 121 konzultácií (z toho 89 telefonických a 32 osobných). Konzultácie boli poskytované odborníkom v oblasti zdravotníctva aj laickej verejnosti.

V rámci Európskeho imunizačného týždňa (EIW) bolo realizovaných 5 prednášok so zameraním na efektivitu očkovania. Tieto zdravotno-výchovné aktivity významne prispeli k obohateniu vedomostí budúcich aj súčasných rodičov o význame očkovania ako aj informácií o činnosti poradne očkovania.

Zlepšenie informovanosti a zvýšenie edukácie obyvateľstva v problematike prenosných ochorení je zabezpečené prostredníctvom:

- programu EPIS (vstupný portál pre verejnosť),
- webová stránka RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni (52 krát týždenná aktualizácia akútnych respiračných ochorení, 12 krát mesačná analýza prenosných ochorení, 12 krát metodický list),
- zdravotno-výchovných aktivít zameraných na prevenciu prenosných ochorení (43 prednášok alebo besied, 10 krát vykonaný dotazníkový prieskum vedomostí u študentov SŠ, vyplnených bolo 200 dotazníkov, 12 krát podané informácie prostredníctvom telefonической linky prevencie AIDS a 3 iné informácie na webovej stránke).

V rámci poskytovania poradenstva v oblasti prevencie prenosných ochorení bolo v priebehu roka poskytnutých 1056 konzultácií, či už pre zdravotníckych pracovníkov alebo laickú verejnosť.

Linka pomoci AIDS na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bola zriadená v roku 1995. V období roka 2018 bolo evidovaných 12 telefonátov. Otázky boli zamerané prevažne na spôsob a miesto vyšetrenia.

d. Zdravotno-výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení

Zdravotno-výchovné aktivity zamerané na prevenciu prenosných ochorení boli vykonávané formou prednášok alebo besied (43), dotazníkového prieskumu vedomostí u študentov SŠ (10 prieskumov s vyplnením 200 dotazníkov), informácií prostredníctvom telefonической linky prevencie AIDS (12) a iných informácií na webovej stránke (3). Podrobnejšia analýza z-v aktivít je popísaná nižšie.

V termíne 23. 4. – 29. 4. 2018 sa konali aktivity v súvislosti s Európskym imunizačným týždňom (EIW), ktoré boli zamerané najmä na zlepšenie informovanosti širokej verejnosti o význame očkovania proti očkovaním preventabilným ochoreniam, ako aj na zvýšenie zaočkovanosti ťažko dosiahnuteľných skupín populácie. V rámci Európskeho imunizačného týždňa boli realizované nasledujúce zdravotno-výchovné aktivity:

1. Realizovaných 20 prednášok alebo besied pre laickú verejnosť a zdravotníckych pracovníkov.
2. Vyhotovený leták – vlastná edícia.
3. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni (www.vzsl.sk) bol uverejnený 1 leták (vlastná edícia).
4. Zabezpečená distribúcia letáku odd. epidemiológie a OPZ, PCZ 90 subjektom.
5. Zhotovené boli 2 názorné propagácie v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.
6. Na oddelení epidemiológie RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bolo poskytované poradenstvo v oblasti očkovania pre laickú verejnosť, v rámci EIW bolo poskytnutých 6 konzultácií pre laickú verejnosť v súvislosti s očkovaním, z toho 4 osobné a 2 telefonické.

7. Ďalej boli realizované iné aktivity pre zdravotníckych pracovníkov:

- 59 písomných komunikácií a 7 poradenských činností.

Správa o aktivitách bola v termíne odoslaná na ÚVZ SR.

V máji 2018 sme realizovali projekt „Očkovanie hrou“, do ktorého sa zapojili 2 stredné školy na území okresu (SOŠ a gymnázium) s účasťou 100 študentov a študentiek. Celkom bolo vykonaných 20 besied a 10 dotazníkových prieskumov (pred a po edukácii), ktorými sa zisťoval efekt intervencie. Celkom bolo vyplnených 200 dotazníkov (100 respondentov), ktoré boli po spracovaní odoslané gestorskému pracovisku: RÚVZ so sídlom v Komárne.

Vďaka zdravotno-výchovným aktivitám v oblasti prevencie pre laickú verejnosť sme dosiahli:

- zvýšenie vedomostnej úrovne žiakov a študentov v súvislosti s prevenciou vybraných prenosných ochorení,
- zvýšený záujem o besedy a prednášky zo strany žiakov, študentov a pedagógov,
- ochotu spolupracovať pri prieskumnej činnosti (ankety, dotazníky),
- pravidelné organizovanie prednášok na niektorých školách v súvislosti so „svetovými dňami“ a pod..

e. Mimoriadne úlohy

V priebehu roka 2018 boli realizované Imunologické prehľady 2018. Úloha sa plnila podľa pokynov gestora - realizovaný výber PZS s následnou edukáciou zdravotníckych pracovníkov, v mesiacoch júl až september sme realizovali zber odobratých vzoriek (od 40 osôb) a zabezpečili ich distribúciu do laboratória. Následne boli realizované prehľady zapojených osôb s príslušnými údajmi podľa predlohy. Výsledky laboratórnych vyšetrení zatiaľ nie sú k dispozícii.

VI. Všeobecné kritériá

Prenosné ochorenia sú detekované ako následok vyhľadania lekárskej pomoci z dôvodu klinických príznakov, prevencie, resp. aktívnym vyhľadaním osôb podozrivých z nákazy s následným odberom biologického materiálu na laboratórne vyšetrenie. Výskyt prenosných ochorení v roku 2018 a porovnávacie indexy uvádzajú nasledujúce tabuľky.

Tab. VI. 1 Výskyt vybraných prenosných ochorení v okrese Stará Ľubovňa v r. 2018 a porovnávacie indexy

Kód MKCH	Ochorenie	Rok 2018 abs.	Rok 2017 abs.	Index 18/17 rel.	Priemer 13-17 abs.	Index 18/P rel.	Chorob. v r.2018 na 100000	Priemer chor.2013-17 na 100000
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A 01	Brušný týfus	-	-	-	-	-	-	-
A 02	Salmonelózy	77	62	1,24	39,2	1,96	142,99	73,25
A 03	Bacilová dyzent.	0	5	0	6,8	0,00	0,00	12,71
A 04	Iné bak.črev.inf.	88	66	1,33	45,2	1,94	163,24	84,64
A 08	Vír.čr.infekcie	193	252	0,77	193,8	1,00	358,41	362,13
A 05	Iné bak. otrav. potravinami	-	-	-	-	-	-	-
A 09	Hnačka a GE	86	102	0,84	64,0	1,34	159,71	119,87
B 15	Ak. hepatitída A	0	0	0	17,0	0,00	0,00	31,77
B 16	Ak. hepatitída B	0	1	0	0,8	0,00	0,00	1,49
B 18.1	Chr.hepatitída B	1	0	0	0,00	0,00	1,86	0,00
B 18.2	Chr.hepatitída C	1	0	0	0,8	1,25	1,86	1,49
B 17.8	Nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-
B 19	VH	-	-	-	-	-	-	-
A 37.0	Pertussis	7	1	7,0	6,6	1,06	13,0	12,33
A 37.9	Nešpecif.divý k.	0	0	0	1,6	0,00	0,00	2,99
A 38	Scarlatina	2	1	2,00	1,2	1,67	3,71	2,24
B 01	Varicella	293	239	1,23	295,8	0,99	544,11	552,73
B 02	Zoster	37	50	0,74	44,2	0,84	68,71	82,59
B 05	Morbili	-	-	-	-	-	-	-
B 06	Rubeola	-	-	-	-	-	-	-
B 26	Parotitída	3	6	0,50	47,4	0,06	5,57	88,57
B 27	Inf. mononukl.	2	0	0	3,6	0,56	3,71	6,73
J 10	Chrípka	33616	33084	1,01	33019,4	1,02	65907,2	64372,8
A 39	Meningokok.inf.	0	0	0	0,2	0,00	0,00	0,37
G 00,G 03	Bakt. meningit. Nešp.mening.	1	1	1,00	0,8	1,25	1,86	1,49
G 04	Zápal mozgu,miechy	-	-	-	-	-	-	-
G 61	Zápalová polyneuropatia	0	0	0	0,2	0,00	0,00	0,37
A 40,A 41, P36	Septikémie	3	0	0	1,6	1,88	5,57	3,00
A 48	Plyn. flegmóna	-	-	-	-	-	-	-
A 83-86	Inéencefalitídy	-	-	-	-	-	-	-
A 87	Vírus. meningit.	1	0	0	0,00	0,00	1,86	0,00
A 21	Tularémia	-	-	-	-	-	-	-
A 81	Creutz. Jacob.	-	-	-	-	-	-	-
A 27	Leptospiroza	-	-	-	-	-	-	-
A 32	Listerióza	-	-	-	-	-	-	-
A 69.2	Lymes. choroba	2	5	0,40	3,6	0,56	3,71	6,73
A 84.1	Kliešťová encef.	3	0	0	0,2	15,0	5,57	0,37
B 58	Toxoplazmóza	0	1	0	2,6	0,00	0,00	4,86
B 86	Scabies	57	35	1,63	62,2	0,92	105,85	116,23
Z 20.3	Kontakt. ohroz. besnotou	9	12	0,75	9,4	0,96	16,71	17,56

V roku 2018 bolo celkom do systému (EPIS) hlásených 936 prípadov prenosných ochorení (o 25 viac ako v roku 2017), z toho bolo potvrdených 392 (41,88 %), 534 možných (57,05 %) a 10 pravdepodobných (1,06 %). V roku 2018 sme zaznamenali 1 importovanú nákazu A 37.0 – Pertussis u 6 ročného neočkovaného dieťaťa, ktoré sa prísťahovalo z Ukrajiny (laboratórne potvrdené).

Tab. VI.2 Špecifická chorobnosť viazaná na pohlavie v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

Kód MKCH	Ochorenie	Chorobnosť na 100 000		Z toho			
		Abs.	Rel.	Muži		Ženy	
				Abs.	Rel.	Abs.	Rel.
1	2	3	4	5	6	7	8
A 01	Brušný týfus a paratýfus	-	-	-	-	-	-
A 02	Iné infekcie salmonelami	77	142,99	35	129,58	42	156,49
A 03	Bacilová červienka	-	-	-	-	-	-
A 04	Iné bakt.črev.inf.	88	163,43	52	192,52	36	134,13
A 08	Vír.črevnéinf.	193	358,41	95	351,73	98	365,14
A 05	Botulizmus	-	-	-	-	-	-
A 09	Hnačka a GE pravd. inf. pôv.	86	159,71	39	144,39	47	175,12
B 15	Akút. VH A	-	-	-	-	-	-
B 18.1	Chronická VH B	1	1,86	1	3,7	-	-
Z 22.5	Nosič VHB	9	16,71	7	25,92	2	7,45
B 18.2	Chron. VHC	1	1,86	1	3,7	-	-
A 15 - 18	Tuberkulóza	2	3,72	1	3,7	1	3,73
A 36	Diftéria	-	-	-	-	-	-
A 37.0	Divý kašeľ	7	13,0	3	11,11	4	14,9
A 38	Šarlach	2	3,71	2	7,4	-	-
A 46	Ruža	1	1,86	-	-	1	3,73
A 40, A41, P36	Septikémia	3	5,57	2	7,4	1	3,73
A 51, 53	Syfilis	-	-	-	-	-	-
A 59	Trichomonóza	2	3,71	-	-	2	7,45
A 60	Anogenitálneinf. herp.vírusom	1	1,86	-	-	1	3,73
Z 21	Bezprízn. stav inf. HIV	1	1,86	1	3,70	-	-
B 0 1	Ovčie kiahne	293	544,11	156	577,56	137	510,45
B 02	Zoster	37	68,71	13	48,1	24	89,42
B 05	Osýpky	-	-	-	-	-	-
B 06	Ružienka	-	-	-	-	-	-
B 26	Mumps	3	5,57	1	3,7	2	4,45
A 39	Mening. inf.	-	-	-	-	-	-
A 87	Vír.meningitída	1	1,86	1	3,7	-	-
G 00	Zápal mozg. plien	1	1,86	1	3,7	-	-
G 61	Zápal. polyneurop.	-	-	-	-	-	-
A 27	Leptospiroza	-	-	-	-	-	-
A 32	Listerióza	-	-	-	-	-	-
A 69.2	Lymeská chor.	2	3,71	1	3,7	1	3,73
A 84.1	Stredoeur. kliešť. encefalitída	3	5,57	3	11,11	-	-
B 27	Inf.mononukleóza	2	3,71	1	3,7	1	3,73
B 58	Toxoplazmóza	-	-	-	-	-	-
Z 20.3	Kontakt, ohroz. besnotou	9	16,71	4	14,81	5	18,63
Z 20.5	Kontakt, ohrozenie vírus. hepat.	1	1,86	-	-	1	3,73
A 33,35	Tetanus	-	-	-	-	-	-
A 48.0	Plynová gangréna	-	-	-	-	-	-
B 85.0	Pedikulóza	10	18,57	4	14,81	6	22,36
B 86	Svrab	57	105,85	21	77,75	36	134,13

Tab. VI. 3 Vekovošpecifická chorobnosť na prenosné choroby v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

Kód MKC H	Ochorenie	Hodnota	Vekové skupiny											SPOLU
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A 01	Brušný týf. paratyfus	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 02	Iné inf. salmonel.	Abs.	4	25	8	8	8	3	8	2	3	3	5	77
		Rel.	531,21	869,57	215,75	229,49	209,37	71,91	91,30	26,77	45,96	50,25	79,33	142,99
A 03	Bacilová červienka	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 04	Iné bakt. črev.infek.	Abs.	31	17	3	3	5	2	-	-	1	7	19	88
		Rel.	4116,87	591,31	80,91	86,06	130,86	47,94	-	-	15,32	117,25	301,45	163,43
A 08	Vír.črevné infekcie	Abs.	97	68	13	2	4	1	-	-	2	1	5	193
		Rel.	12881,8	2365,21	350,59	57,37	104,68	23,97	-	-	30,64	16,75	79,33	358,41
A05	Botulizmus	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 09	Hnačka a gastroent.	Abs.	40	25	10	6	4	1	-	-	-	-	-	86
		Rel.	5312,08	869,57	269,69	172,12	104,68	23,97	-	-	-	-	-	159,71
B 15	Akútna A hepatitída	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 18.1	Chronická hepat. B	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	13,39	-	-	-	1,86
Z 22.5	Nosič VHB	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-	1	9
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	80,31	30,64	-	15,87	16,71
B 18.2	Chron. VHC	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	13,39	-	-	-	1,86
A 15- A 19	Tuberkulóza	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	26,77	-	-	-	3,72
A 36	Diftéria	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 37.0	Divý kašeľ	Abs.	-	-	1	-	-	-	1	-	2	2	1	7
		Rel.	-	-	26,97	-	-	-	11,41	-	30,64	33,50	15,87	13,00
A 38	Šarlach	Abs.	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
		Rel.	-	-	53,94	-	-	-	-	-	-	-	-	3,71
A 46	Ruža	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,75	-	1,86
A40,A 41	Septikémia	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,60	5,57
A 51,53	Syfilis	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 59	Trichomonóza	Abs.	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2
		Rel.	-	-	-	-	-	23,97	-	13,39	-	-	-	3,71
A 60	Anogenit. inf. herp.vírusom	Abs.	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
		Rel.	-	-	-	-	-	-	11,41	-	-	-	-	1,86
Z 21	Bezpríz. stav inf. HIV	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	13,39	-	-	-	1,86
B 01	Ovčie kiahne	Abs.	13	144	104	20	9	-	2	1	-	-	-	293
		Rel.	1726,43	5008,70	2804,7	573,72	235,54	-	22,83	13,39	-	-	-	544,11
B 02	Zoster	Abs.	-	1	-	2	1	-	8	4	4	8	9	37
		Rel.	-	34,78	-	57,37	26,17	-	91,30	53,54	61,27	134,0	142,79	68,71
B 05	Osýpky	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 06	Ružienka	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 26	Mumps	Abs.	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	3
		Rel.	-	-	26,97	-	-	-	-	26,77	-	-	-	5,57
A 39	Meningok. Infekcia	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 87	Vírusová meningit.	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,75	-	1,86
G00	Zápal mozg. plien	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	13,39	-	-	-	1,86
G 61	Zápalová polyneurop.	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 27	Leptospiroza	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

A 32	Listerióza	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 69.2	Lymeská choroba	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	11,41	-	-	-	-	1,86
A 84.1	StredoEur. kl. encefalit.	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	3
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	13,39	15,32	16,75	-	5,57
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B27	Inf.mononukl	Abs.	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2
		Rel.	-	-	-	-	-	52,34	-	-	-	-	-	-	3,71
B 58	Toxoplazmóza	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z 20.3	Kontakt,ohroz. besnotou	Abs.	-	-	1	1	-	-	-	-	3	2	-	2	9
		Rel.	-	-	26,97	28,69	-	-	-	-	40,16	30,64	-	31,73	16,71
Z 20.5	Kontakt,ohrozenievír.hepat.	Abs.	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
		Rel.	-	-	-	-	-	23,97	-	-	-	-	-	-	1,86
A 33, A 35	Tetanus	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 48.0	Plynová gangréna	Abs.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Rel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 86	Svráb	Abs.	8	7	10	15	11	-	2	1	-	1	2	57	
		Rel.	1062,42	243,48	269,69	430,29	287,88	-	22,83	13,39	-	16,75	31,73	105,85	
B 85	Pedikulóza	Abs.	-	1	2	5	2	-	-	-	-	-	-	10	
		Rel.	-	34,78	53,94	143,43	52,34	-	-	-	-	-	-	-	18,57

Tab. VI. 4 Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Stará Ľubovňa v roku 2018

Kód MKCH	Ochorenie	Hodnota	Mesiac												Spolu	
			Jan	Feb	Mar	Apr	Máj	Jún	Júl	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A 01	Brušný týfus a paratýfus	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A02	Iné infekcie salmonelami	A	5	3	-	3	12	22	9	1	3	7	2	10	77	
		%	6,5	3,9	-	3,9	15,5	28,5	11,7	1,3	3,9	9,1	2,7	13,0	100	
A 03	Bacilová červienka	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A04	Iné bakt. črevné infekcie	A	4	7	1	3	4	11	16	10	7	8	9	8	88	
		%	4,5	7,9	1,1	3,4	4,5	12,5	18,3	11,4	7,9	9,1	10,3	9,1	100	
A 08	Vír. črevné inf.	A	12	9	15	19	18	5	18	11	13	23	30	20	193	
		%	6,2	4,7	7,8	9,8	9,3	2,6	9,3	5,7	6,7	11,9	15,5	10,5	100	
A05	Botulizmus	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A09	Hnačka a gastroenteritída	A	7	5	8	3	7	11	15	7	8	7	4	4	86	
		%	8,1	5,8	9,3	3,5	8,1	12,8	17,5	8,1	9,3	8,1	4,7	4,7	100	
A 15 – A 19	Tuberkulóza	A	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2	
		%	-	-	-	50	-	50	-	-	-	-	-	-	100	
B15	Ak. hepatitída A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B18.1	Chr. hepatitída B	A	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
		%	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	
Z 22.5	Nosič VHB	A	1	-	2	2	-	1	1	1	-	1	-	-	9	
		%	11,1	-	22,2	22,2	-	11,1	11,1	11,1	-	11,1	-	-	100	
B 18.2	Chron. VHC	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100	
A36	Diftéria	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A370	Divý kašeľ	A	-	1	1	-	-	-	-	2	1	1	-	1	7	
		%	-	14,3	14,3	-	-	-	-	28,5	14,3	14,3	-	14,3	100	
A38	Šarlach	A	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	100	
A 46	Ruža	A	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	
		%	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	100	
A 40,A 41	Septikémie	A	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3	
		%	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	100	
A51,53	Syfilis	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 59	Trichomonóza	A	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2	
		%	-	-	-	50	-	50	-	-	-	-	-	-	100	
A 60	Anogenit. inf. herp.vírusom	A	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	
		%	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	100	
Z 21	Bezprízn. stav	A	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	

	inf. HIV	%	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100
B01	Ovčie kiahne	A	82	30	14	37	20	18	9	2	11	28	21	21	293
		%	28,0	10,2	4,8	12,6	6,8	6,2	3,1	0,7	3,8	9,6	7,1	7,1	100
B02	Zoster	A	4	2	4	4	1	4	5	6	3	1	-	3	37
		%	10,8	5,4	10,8	10,8	2,7	10,8	13,5	16,3	8,1	2,7	-	8,1	100
B05	Osýpky	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B06	Ružienka	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B26	Mumps	A	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1	3
		%	-	-	-	33,3	-	-	-	-	33,3	-	-	33,3	100
A39	Meningokoková infekcia	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A85,86,87	Vírusové meningitídy	A	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		%	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
G00	Zápal mozg.plien	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100
G61	Zápalová polyneuropatia	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A27	Leptospiróza	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A32	Listerióza	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A69.2	Lymeská choroba	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100
A841	Stredo európska kliešť.encefal.	A	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	3
		%	-	-	-	-	66,7	-	-	33,3	-	-	-	-	100
B27	Infekčná mononukleóza	A	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	2
		%	-	-	-	50	-	-	-	50	-	-	-	-	100
B58	Toxoplazmóza	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z20.3	Kontakt, ohrozenie besnotou	A	2	1	-	-	1	4	-	1	-	-	-	-	9
		%	22,2	11,1	-	-	11,1	44,5	-	11,1	-	-	-	-	100
Z 20.5	Kontakt, ohrozenie vír. hepat.	A	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		%	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100
A33, A35	Tetanus	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A48.0	Plynová gangréna	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B86	Svrab	A	2	1	2	12	5	4	3	2	8	6	9	3	57
		%	3,5	1,8	3,5	21,1	8,8	7,0	5,3	3,5	14,0	10,5	15,7	5,3	100
B85	Pedikulóza	A	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	8	1	10
		%	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	80	10	100

PERSONÁLNY STAV V ROKU 2018 - oddelenie epidemiológie:

1 veterinárny lekár

1 DAHE

1 AHE

VÝCHOVA K ZDRAVIU

A. Organizácia a podmienky činnosti Oddelenia podpory zdravia vrátane Poradenského centra zdravia

a. Organizačná štruktúra

Oddelenie podpory zdravia, Poradenské centrum zdravia je v organizačnej štruktúre RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni priamo začlenené pod generálneho tajomníka služobného úradu.

Dátum vzniku Poradenského centra zdravia: 1. júl 1993

Ako prvá začala činnosť Poradňa na meranie TK.

V roku 1994 začala činnosť POF.

V roku 1995 začala činnosť PZV, POPZP, Anonymná telefónna linka AIDS.

V roku 2000 začala činnosť POPA, 1.1.2008 bola POPA zrušená, k 1.11.2012 bola činnosť opäť obnovená.

V roku 2006 začala činnosť Anonymná telefónna linka poskytujúca pomoc a poradenstvo v odvykaní od fajčenia.

V roku 2011 začala činnosť k 1.12.2011 Poradňa poradenstva v očkovaní.

b. Personálne obsadenie

Činnosť Oddelenia podpory zdravia, PCZ zabezpečujú : /tabuľka č. 1/

1 lekár (dohoda o vykonaní práce)

1 verejný zdravotník I. stupňa

2 verejní zdravotníci II. stupňa

1 DAHE

2 AHE

1 zdravotná sestra (1,0 úväzok)

3 iní zdravotnícki pracovníci

V rámci Poradenského centra zdravia je činnosť zabezpečená nasledovne:

Základná poradňa:

vedúci lekár PCZ: MUDr. Bodnárová Iveta

pracovníci: RNDr. Mancalová, MPH; Mgr. Černáková

Nadstavbové poradne:

POF

vedenie: RNDr. Mancalová Mária, MPH, regionálny hygienik a generálny tajomník služobného úradu

pracovníci: Mgr. Černáková

POPA

vedenie: Mgr. Černáková

pracovníci: Mgr. Zahorjanová

PZV

vedenie: MVDr. Olšavská Miriam, MPH vedúca oddelenia HVBPKV

pracovníci: Mišenková

POPZP

vedenie Ing. Slivko Štefan, vedúci oddelenia PPL

pracovníci: Ing. Repka

Poradňa poradenstva v očkovaní

vedenie: MVDr. Štefánia Kolcunová, vedúca oddelenia Epidemiológie
pracovníci: Mikudová, Pastirčíková

Anonymná telefónna linka AIDS:

vedenie: MVDr. Štefánia Kolcunová, vedúca oddelenia Epidemiológie
pracovníci: Mikudová, Pastirčíková

Anonymná telefónna linka poskytujúca pomoc a poradenstvo v odvykaní od fajčenia

vedenie: RNDr. Mancalová Mária, MPH, regionálny hygienik a generálny tajomník
služobného úradu

viď. tab. č.1

B. Vzdelávanie pracovníkov

Základná poradňa:

V roku 2018 sa odborní pracovníci Základnej poradne zúčastnili nasledovných akcií:

- Koordinačné stretnutie k problematike násillia na deťoch /január 2018, Stará Ľubovňa/
 - Preškolenie referentských vodičov a vodičov z povolania /marec 2018, Stará Ľubovňa/
 - 8. zasadnutie poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu /marec 2018, Bratislava/
 - Celoslovenská pracovná porada vedúcich odborov podpory zdravia/výchovy k zdraviu /apríl 2018, Prievidza/
 - VIII. vedecko-odborná konferencia „Surveillance chronických chorôb“ /máj 2018, Staré Hory/
 - 9. zasadnutie poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu /jún 2018, Nitra/
 - Školenie všeobecných lekárov pre dospelých a všeobecných lekárov pre deti a dorast o postupoch pri zistení osoby podozrivej z ochorenia na VNN /jún 2018, Stará Ľubovňa/
 - Pracovná porada vedúcich odborov a oddelení podpory zdravia /výchovy k zdraviu RÚVZ v Prešovskom kraji /jún 2018, Stará Ľubovňa/
 - 10. zasadnutie poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu /júl 2018, Prievidza/
 - Pracovné stretnutie k mimoriadnemu zasadnutiu poradného zboru HH SR pre odbor Výchovy k zdraviu /júl 2018, Prievidza/
 - Pracovné stretnutie k projektu „Viem čo zjem“ /september 2018, Nové Zámky/
 - Školenie k projektu NAPPA /september 2018, Spišská Nová Ves/
 - Multidisciplinárne vzdelávanie NP Ochrana detí pred násillím – VSA (Sexuálne zneužívanie) /október 2018, Stará Ľubovňa/
 - V. Fórum verejného zdravotníctva /október 2018, Bratislava/
 - Vzdelávacie podujatie v prevencii závislosti /november 2018, Predná Hora/
- Celkom sme sa zúčastnili 15 akcií.

Nadstavbové poradne:

POPZP

Pracovníci POPZP sa v roku 2018 zúčastnili nasledovných akcií:

- Preškolenie referentských vodičov a vodičov z povolania /marec 2018, Stará Ľubovňa/
- Stretnutie informatikov a zástupcov RÚVZ /marec 2018, Trenčín/
- Celoslovenská pracovná porada vedúcich odborov a oddelení preventívneho pracovného lekárstva /apríl 2018, Lesnica/
- Školenie kontaktných osôb prípadne zodpovedných osôb, ktoré pracujú s METAIS /máj 2018, Bratislava/

- Pracovné stretnutie odberovej skupiny /10. júl 2018, Poprad/
 - Pracovné stretnutie odberovej skupiny /30. júl 2018, Poprad/
 - Skúška odberovej skupiny na vzorkovanie pitných vôd /august 2018, Poprad/
 - Rokovanie regionálnej konzultačnej komisie pre posudzovanie chorôb z povolania /november 2018, Košice/
 - Rokovanie regionálnej konzultačnej komisie pre posudzovanie chorôb z povolania /december 2018, Košice/
- Celkom sme sa zúčastnili 9 akcií.

POPA

- Metodicko-odborný seminár pri príležitosti ukončenia pilotného prieskumu a zahájení hlavného prieskumu NAPPA /marec 2018, Trenčín/
 - 40. Dni zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu /jún 2018, Trnava/
 - Školenie k ochrane osobných údajov /jún 2018, Stará Ľubovňa/
 - Školenie k projektu NAPPA /september 2018, Spišská Nová Ves/
- Celkom sme sa zúčastnili 4 akcií.

PZV

Pracovníci PZV sa v roku 2018 zúčastnili nasledovných akcií:

- Akreditovaný kurz „Senzorické hodnotenie potravín a obalov“ /február 2018, Bratislava/
- Celoslovenské školenie zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD nad kozmetickými výrobkami /marec 2018, Spišská Nová Ves/
- XXXIX. Medzinárodná vedecká konferencia Hygiena Alimentorum /máj 2018, Štrbské Pleso /
- Seminár z odbornej oblasti materiálov a predmetov určených na styk s potravinami /november 2018, Poprad/
- Celoslovenská pracovná porada vedúcich oddelení HVBPKV /december 2018, Trenčianske Teplice/

Celkom sme sa zúčastnili 5 akcií.

POF a Anonymná telefónna linka poskytujúca pomoc a poradenstvo v odvykaní od fajčenia

Pracovníci POF, nakoľko sú pracovníkmi aj Základnej poradne a POPA sa v roku 2018 zúčastnili všetkých už vyššie uvedených akcií.

Celkom 19 akcií.

Poradňa poradenstva v očkovaní a Anonymná telefonická linka AIDS

- Porada epidemiológov SR - Celoslovenská porada epidemiológov /apríl 2018, Dudince/
- Vakcinologický kongres /apríl 2018, Štrbské Pleso/
- Východoslovenský vakcinačný deň /jún 2018, Košice/

Celkom sme sa zúčastnili 3 akcií.

C. Rozbor činnosti

1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia

Zvýšenie pohybovej aktivity:

Pri príležitosti **Svetového dňa – pohybom ku zdraviu - /10.5.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu – leták pod názvom „Svetový deň – pohybom ku zdraviu“, ktorú sme distribuovali 32 MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa, 15 lekárniam, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1

pľúcnej ambulancii, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Svetový deň bol propagovaný formou nástenky a webovej stránky RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V súvislosti so Svetovým dňom pohybom ku zdraviu sme uskutočnili v rámci edukačných aktivít prednášku na tému „Pohybová aktivita“ pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni spojenú s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu. V súvislosti s prípravou edukačnej aktivity bola poskytnutá 1 telefonická a 1 osobná konzultácia.

Úloha č. 9.9 „Národný akčný plán pre podporu pohybovej aktivity na roky 2017 - 2020“

V súvislosti s plnením tejto úlohy sme sa dňa 13. marca 2018 zúčastnili metodicko – odborného seminára pri príležitosti ukončenia pilotného prieskumu a zahájení hlavného prieskumu NAPPa na RÚVZ so sídlom v Trenčíne. Dňa 3.9.2018 sme sa zúčastnili školenia k projektu NAPPa na RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

V pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa boli do projektu zapojené 4 školy – 2 školy v základnom výbere (Gymnázium Terézie Vansovej, Stará Ľubovňa a Stredná odborná škola ul. Jarmočná, Stará Ľubovňa) a 2 školy pre náhradný výber (Cirkevné gymnázium Sv. Mikuláša, Stará Ľubovňa a Obchodná akadémia, Stará Ľubovňa).

Projekt realizujúce školy v pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa boli oboznámené s projektom NAPPa zaslaním informácie o realizácii celonárodného projektu NAPPa a distribúciou tlačiva „Záznamu o informovaní zákonného zástupcu dotknutej osoby“ a tlačiva „Oboznámenia sa s projektom NAPPa“.

Realizácia projektu prebiehala v termíne od 11.09.2018 do 08.10.2018. Každému študentovi boli vykonané antropometrické merania – meranie telesnej výšky, telesnej váhy, meranie obvodu pása, meranie obvodu bokov, kalipometria, ďalej predklon zo stoja vzpriameného, biochemické vyšetrenia na prístroji Reflotron (cholesterol, HDL cholesterol, triglyceridy a glukóza), meranie krvného tlaku a pulzu, hodnotenie držania tela, spirometria (u 1 študentky neuskutočnené meranie z dôvodu ARO) a Ruffierov test (u 1 študenta neuskutočnené zo zdravotných dôvodov).

Celkovo bolo vyšetrených spolu 76 študentov (38 chlapcov, 38 dievčat), a to 28 študentov (15 chlapcov, 13 dievčat) z Gymnázia Terézie Vansovej v Starej Ľubovni, 10 študentov (4 chlapci, 6 dievčat) z Cirkevného gymnázia Sv. Mikuláša v Starej Ľubovni, 32 študentov (19 chlapcov, 13 dievčat) zo Strednej odbornej školy Jarmočnej v Starej Ľubovni a 6 študentov (0 chlapcov, 6 dievčat) z Obchodnej akadémie v Starej Ľubovni. Študentom bol rozdán štrukturovaný dotazník zameraný na základnú analýzu životného štýlu, ktorý všetci následne vyplnili (celkom 76 dotazníkov). Po ukončení vyšetrení bolo študentom poskytnuté odborné poradenstvo a boli distribuované edukačné materiály.

Po ukončení realizácie projektu bol na projekt realizujúce školy distribuovaný poster pod názvom „Národný akčný plán pre podporu pohybovej aktivity na roky 2017-2020. Pohybová aktivita. Chronické neprenosné ochorenia“.

Získané údaje z meraní, vyšetrení a z dotazníkov od študentov boli spracované v exelovej databáze a dňa 7.11.2018 po ukončení realizácie projektu bola vyplnená excelová databáza s požadovanými údajmi za realizáciu projektu v pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa zaslaná na RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

V rámci realizácie projektu sme uskutočnili celkom 54 telefonických konzultácií ohľadom dohodnutia termínu školenia na RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi, samotného zabezpečenia realizácie projektu, dohodnutia stretnutia so zástupcami škôl, oznámení zástupcom škôl ukončenia vyšetrení študentov pre ich vyzdvihnutie. Zároveň sme počas

realizácie projektu uskutočnili 24 osobných konzultácií so zástupcami škôl ohľadom zabezpečenia príchodu a odchodu študentov.

V súvislosti s požiadavkou RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi ohľadom spätnej väzby na projekt NAPPA sme sa obrátili na projekt realizujúce školy v okrese Stará Ľubovňa o vyplnenie a preposlanie tabuľky s požadovanými informáciami, ktoré sme následne spracovali a dňa 11.12.2018 zaslali na RÚVZ v Spišskej Novej Vsi.

Na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bol dňa 12.11.2018 prezentovaný seminár pod názvom „Realizácia projektu NAPPA“ v rámci seminárov zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Ozdravenie výživy:

Úloha č. 9.2 „Národný akčný plán v prevencii obezity na roky 2015 - 2025“

V súvislosti s plnením tejto úlohy prijal RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni členstvo v pracovnej skupine pre Podporu pohybovej aktivity, prevenciu nadváhy a obezity na RÚVZ SR.

V rámci výjazdu pracovníkov Poradne zdravia sme realizovali individuálne poradenstvo pre zamestnancov Sociálnej poisťovne v Starej Ľubovni a zamestnancov firmy Calendula, a. s., Nová Ľubovňa. Klientom sme poskytli biochemické vyšetrenie rizikových faktorov KVCH (cholesterol, HDL cholesterol, triglyceridy a glukóza) z kapilárnej krvi, antropometrické merania (výška, váha, pás, boky s následným stanovením BMI a WHR, percento telesného tuku), štandardné meranie tlaku krvi, meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom. Na základe rozhovoru bola u klienta odobratá anamnéza, zhodnotili sa stravovacie zvyklosti, aktuálne biochemické vyšetrenie, meranie TK a antropometrické merania. Zistené výsledky sme spracovali v programe Test zdravé srdce a klienta sme oboznámili o význame rizikových faktorov vo vzťahu k zdraviu vo všeobecnosti, ale aj o tých, ktoré boli u klienta prítomné. V prípade zvýšenej alebo rizikovej hladiny jednotlivých meraní sa klientovi odporučila nielen úprava životného štýlu, ale v ďalšom postupe bol pozvaný na opakované vyšetrenie do základnej poradne alebo do nadstavbovej poradne, prípadne sa odporučil do starostlivosti ošetrojúceho lekára. Celkovo sme vyšetřili pri výjazde 12 klientov Sociálnej poisťovne v Starej Ľubovni a 7 klientov firmy Calendula, a.s., Nová Ľubovňa. Súčasťou vyšetřenia u každého klienta bolo aj poskytnutie zdravotno-výchovných materiálov. Zároveň sme v súvislosti s prípravou aktivít v Sociálnej poisťovni v Starej Ľubovni poskytli 1 telefonickú konzultáciu.

V súvislosti so zlepšením zdravotného uvedomenia celej populácie sme v roku 2018 uskutočnili aktivity pri príležitosti významných dní s osobitným zameraním na témy a termíny odporúčané SZO: Svetový deň proti rakovine - /4.2.2018/, Svetový deň chorých - /11.2.2018/, Medzinárodný deň zriedkavých ochorení - /28.2.2018/, Svetový deň obličiek - /8.3.2018/, Týždeň mozgu - /12.-18.3.2018/, Svetový deň ústneho zdravia - /20.3.2018/, Svetový deň vody - /22.3.2018/, Svetový deň zdravia - /7.4.2018/, Svetový deň boja proti malárii - /25.4.2018/, Európsky imunizačný týždeň (EIW) - /23.-29.4.2018/, Svetový deň bezpečnosti a zdravia pri práci - /29.4.2018/, Svetový deň astmy - /1.5.2018/, Svetový deň čistých rúk - /5.5.2018/, Európsky deň melanómu - /8.5.2018/, Svetový deň – pohybom ku zdraviu - /10.5.2018/, Svetový deň hypertenzie - /17.5.2018/, Svetový deň bez tabaku - /31.5.2018/, Svetový deň životného prostredia - /5.6.2018/, Svetový deň darcov krvi - /14.6.2018/, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu - /26.6.2018/, Svetový deň alergií - /9.7.2018/, Svetový deň hepatitídy - /28.7.2018/, Svetový týždeň dojčenia - /1.-7.8.2018/, Medzinárodný deň povedomia o fetálnom alkoholovom syndróme - /9.9.2018/, Svetový deň prvej pomoci - /10.9.2018/, Svetový deň ústneho zdravia - /12.9.2018/, Svetový deň Alzheimerovej choroby - /21.9.2018/, Svetový deň srdca - /29.9.2018/, Medzinárodný deň starších - /1.10.2018/, Svetový deň duševného zdravia -

/10.10.2018/, Európsky týždeň pre bezpečnosť a zdravie pri práci - /15.-21.10.2018/, Svetový deň potravy - /16.10.2018/, Svetový deň osteoporózy - /20.10.2018/, Svetový deň psoriázy - /29.10.2018/, Svetový deň pneumónie - /12.11.2018/, Európsky týždeň boja proti drogám - /12.-18.11.2018/, Svetový deň diabetu - /14.11.2018/, Svetový deň chronickej obštrukčnej choroby pľúc - /15.11.2018/, Medzinárodný deň bez fajčenia - /20.11.2018/, Svetový deň boja proti AIDS - /1.12.2018/.

Zdravá rodina:

Úloha č. 9.6 „Zdravotno-výchovné pôsobenie u detí predškolského veku - stomatohygiena“

V súvislosti s plnením uvedeného projektu sme v roku 2018 poskytli jednotlivým projekt realizujúcim školám poradenstvo a spoluprácu priamo jednotlivým zástupcom.

V decembri 2018 sme pre deti MŠ ul. Vsetínska v Starej Ľubovni uskutočnili prednášku pod názvom „Stomatohygiena“ spojenú s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu. Ohľadom dohodnutia aktivít sme poskytli 3 telefonické konzultácie.

Úloha č. 9.5 „Národné a regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu aktívneho starnutia na roky 2014 - 2020“

V roku 2018 sme sa na realizácii uvedeného projektu podieľali v spolupráci s Okresnou organizáciou Jednoty dôchodcov na Slovensku v Starej Ľubovni. V súvislosti so Svetovým dňom proti rakovine, Svetovým dňom chorých, Medzinárodným dňom zriedkavých ochorení, Svetovým dňom obličiek, Týždňom mozgu, Svetovým dňom ústneho zdravia, Svetovým dňom vody, Svetovým dňom zdravia, Európskym imunizačným týždňom, Svetovým dňom boja proti malárii, Svetovým dňom bezpečnosti a zdravia pri práci, Svetovým dňom pohybom ku zdraviu, Svetovým dňom astmy, Svetovým dňom čistých rúk, Európskym dňom melanómu, Svetovým dňom hypertenzie, Svetovým dňom bez tabaku, Svetovým dňom životného prostredia, Svetovým dňom darcov krvi, Medzinárodným dňom proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu, Svetovým dňom alergií, Svetovým dňom hepatitídy, Svetovým týždňom dojčenia, Medzinárodným dňom povedomia o fetálnom alkoholovom syndróme, Svetovým dňom prvej pomoci, Svetovým dňom Alzheimerovej choroby, Svetovým dňom srdca, Medzinárodným dňom starších, Svetovým dňom duševného zdravia, Európskym týždňom pre bezpečnosť a zdravie pri práci, Svetovým dňom potravy, Svetovým dňom osteoporózy, Svetovým dňom psoriázy, Svetovým dňom pneumónie, Európskym týždňom boja proti drogám, Svetovým dňom diabetu, Svetovým dňom chronickej obštrukčnej choroby pľúc, Medzinárodným dňom bez fajčenia, Svetovým dňom boja proti AIDS sme spracovali vlastné edície, ktoré sme následne distribuovali základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska v okrese Stará Ľubovňa, okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska v Starej Ľubovni, Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina a Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch.

V súvislosti s plnením tejto úlohy prijal RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni členstvo v pracovnej skupine pre podporu zdravia seniorov pri ÚVZ SR v Bratislave.

Pre členov JDS Šambron sme dňa 25.5.2018 uskutočnili aktivity v rámci výjazdovej poradne zdravia so zameraním na meranie tlaku krvi u 8 klientov, meranie antropometrie u 11 klientov, meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 2 klientov spojených s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu a poskytnutím poradenstva. V súvislosti s dohodnutím aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

V júli 2018 sme v spolupráci so základnou organizáciou Jednoty dôchodcov Slovenska osobne dohodli spoluprácu ohľadom plánovanej akcie pod názvom XII. Športové hry členov JDS v Nižných Ružbachoch.

V júli 2018 sme v spolupráci so základnou organizáciou Jednoty dôchodcov Slovenska uskutočnili akciu pod názvom XII. Športové hry členov JDS v Nižných Ružbachoch, kde

sme účastníkom akcie poskytli meranie tlaku krvi, merania antropometrických ukazovateľov (výška, váha, pás, boky – BMI, WHR), meranie hladiny CO v pľúcach v krvi CO monitorom, meranie percenta telesného tuku s následným poradenstvom a distribúciou zdravotno-výchovného materiálu. Meranie tlaku krvi sme poskytli 74 klientom, meranie antropometrie využilo 78 klientov, meranie CO monitorom 7 klienti. Zároveň bolo každému klientovi poskytnuté odborné poradenstvo a distribuovaný zdravotno-výchovný materiál.

Pri príležitosti Medzinárodného dňa starších sme dňa 31.10.2018 zorganizovali 2 prednášky na tému „Pohybová aktivita ako prevencia vzniku osteoporózy a pádov seniorov“ a „Zvoľ si zdravý životný štýl a myslí na prevenciu rakoviny hrubého čreva“ pre 21 obyvateľov Domova pre seniorov v Starej Ľubovni spojené s meraním tlaku krvi u 21 seniorov. Súčasťou edukačných aktivít bola aj distribúcia zdravotno-výchovného materiálu zaslaného z Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky. V súvislosti s prípravou aktivít bola uskutočnená telefonická konzultácia ohľadom dohodnutia aktivít.

Znevýhodnené skupiny:

Úloha č. 9.3 „Podpora zdravia znevýhodnených komunit na Slovensku“

V roku 2018 sa program nezačal realizovať a zo strany gestora nebola predložená žiadna požiadavka k realizácii. RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v rámci zabezpečenia zdravotnej výchovy obyvateľov v segregovaných a separovaných rómskych osád so zameraním na prevenciu ochorení a podporu zdravého životného štýlu uskutočnil vo februári 2018 besedu na tému „Stomatohygiena“ na Špeciálnej základnej škole v Starej Ľubovni. Táto edukačná činnosť bola doplnená o distribúciu zdravotno-výchovného materiálu a premietnutie DVD s uvedenou problematikou. V auguste 2018 sme na Obecnom úrade v Ľubotíne v rámci edukačných aktivít uskutočnili meranie tlaku krvi 14 klientom a zabezpečili distribúciu zdravotno-výchovného materiálu. Ohľadom dohodnutia aktivít bola poskytnutá 1 osobná a 1 telefonická konzultácia.

Prevencia závislostí (tabak, alkohol, drogy):

Úloha č. 9.4 „Národný akčný plán pre problémy s alkoholom v Slovenskej republike“

V máji 2018 sme v súvislosti s realizáciou projektu uskutočnili pre žiakov ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni besedu pod názvom „Prevencia drogovej závislosti - alkohol“ spojenú s premietnutím DVD pod názvom „Je alkohol na zdravie“, distribúciou zdravotno-výchovného materiálu, meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 9 žiakov a poskytnutím poradenstva. Pre žiakov Špeciálnej základnej školy v Starej Ľubovni sme v novembri 2018 uskutočnili besedu pod názvom „Alkohol“ spojenú s premietnutím DVD pod názvom „Alkohol skrytý nepriateľ“ a distribúciou zdravotno-výchovného materiálu. V novembri 2018 sme pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni uskutočnili besedu pod názvom „Alkohol“ spojenú s premietnutím DVD pod názvom „Alkohol skrytý nepriateľ“ a distribúciou zdravotno-výchovného materiálu.

Úloha č. 9.8 „Akčný plán realizácie národnej protidrogovej stratégie SR na obdobie rokov 2017 - 2020“

V roku 2018 sme v súvislosti s realizáciou prednášok v oblasti drogovej problematiky a užívania legálnych a ilegálnych návykových látok uskutočnili pre žiakov ZŠ v Mníšku nad Popradom besedu pod názvom „Prevencia drogovej závislosti“ spojenú s premietnutím DVD pod názvom „Kým stúpa dym“. Edukačná aktivita bola doplnená o distribúciu zdravotno-výchovného materiálu, meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi pomocou CO monitora u 20 žiakov a poskytnutie odborného poradenstva v oblasti prevencie fajčenia. V súvislosti s prípravou aktivít boli uskutočnené 2 osobné konzultácie ohľadom dohodnutia aktivít. V súvislosti s plnením tejto úlohy prijal RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni členstvo v pracovnej skupine „Prevencia fajčenia“ pri ÚVZ SR v Bratislave.

2. Verejné kampane a zdravotno-výchovné aktivity pri príležitosti významných dní

V súvislosti so zlepšením zdravotného uvedomenia celej populácie sme v roku 2018 uskutočnili aktivity pri príležitosti významných dní s osobitným zameraním na témy a termíny odporúčané SZO:

Pri príležitosti **Svetového dňa proti rakovine - /4.2.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali všetkým MŠ, ZŠ a SŠ (celkom 32), 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch. Spolu s vlastnou edíciou sme zaslali uvedeným subjektom aj leták pod názvom „Európsky kódex proti rakovine“, „My môžeme. Ty môžeš“, „Chráňme sa týmito zásadami pred rakovinou po celý život“. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali Svetový deň proti rakovine, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ. Pri tejto príležitosti bola uskutočnená beseda pod názvom „Fajčenie“ na Strednej odbornej škole na ul. Jarmočnej v Starej Ľubovni, ktorá bola spojená s premietnutím DVD pod názvom „Kým stúpa dym“, distribúciou zdravotno-výchovného materiálu a meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 9 študentov. V súvislosti s realizáciou edukačných aktivít sme poskytli 1 telefonickú konzultáciu.

V súvislosti so **Svetovým dňom chorých - /11.2.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu, ktorú sme distribuovali 15 lekárniam, 20 APL pre dospelých, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Tento svetový deň sme propagovali na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni, ako aj názornou propagáciou v priestoroch čakárne Poradne zdravia.

Pri príležitosti **Medzinárodného dňa zriedkavých ochorení - /28.2.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali všetkým MŠ, ZŠ a SŠ (celkom 32), 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 7 gynekologickým ambulanciám, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali tento svetový deň, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

V rámci **Svetového dňa obličiek - /8.3.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali všetkým MŠ, ZŠ a SŠ (celkom 32), 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali Svetový deň obličiek, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

V rámci **Týždňa mozgu - /12.-18.3.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu, ktorú sme prezentovali na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a distribuovali 15 lekárniam, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, všetkým MŠ, ZŠ a SŠ (celkom 32), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov

v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Týždeň mozgu sme propagovali aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

V rámci edukačnej činnosti sme uskutočnili 1 prednášku pre žiakov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni a 1 prednášku pre žiakov ZŠ v Čirči s problematikou fungovania mozgu a potrebe jeho tréningu. Pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme uskutočnili prednášku pod názvom „Mozog. Žijeme život prosperujúci mozgu?“. Súčasťou edukačných aktivít bola aj distribúcia zdravotno-výchovných materiálov s uvedenou problematikou, ako aj výskumno-prieskumné činnosti. Kognitívnych úloh sa zúčastnilo na Spojenej škole internátnej v Starej Ľubovni 17 žiakov, na ZŠ v Čirči 27 žiakov a na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni 20 zamestnancov. Počas realizácie sme zabezpečili 1 telefonickú konzultáciu ohľadom dohodnutia aktivít a spracovali sme 1 fotodokumentáciu z realizovaných aktivít. Dňa 20.3.2018 sme na ÚVZ SR zaslali stručnú informáciu o realizovaných aktivitách pri príležitosti Týždňa mozgu.

Pri príležitosti **Svetového dňa ústneho zdravia - /20.3.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali všetkým MŠ, ZŠ a SŠ (celkom 32), 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali Svetový deň ústneho zdravia, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ. V rámci edukačných aktivít sme uskutočnili besedu pod názvom „Stomatohygiena“ na ZŠ s MŠ v Čirči. Súčasťou besedy bolo aj premietnutie DVD s príslušnou odbornou tematikou a v rámci edukačných aktivít bola poskytnutá aj distribúcia zdravotno-výchovného materiálu. V súvislosti s prípravou edukačnej aktivity bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

Pri príležitosti **Svetového dňa vody - /22.3.2018/** sme v rámci edukačných aktivít uskutočnili prednášku na Spojenej škole internátnej v Starej Ľubovni, prednášku pre žiakov 1. a 2. ročníka a prednášku pre žiakov 3. a 4. ročníka na ZŠ v Čirči pod názvom „Voda“. Edukačné aktivity sme doplnili distribúciou zdravotno-výchovného materiálu a v súvislosti s prípravou edukačnej aktivity bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia. Pri príležitosti Svetového dňa vody sme pre Ľubovnianske noviny poskytli informácie k článku pod názvom „Otestujte si kvalitu vody“.

V súvislosti so **Svetovým dňom zdravia - /7.4.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň zdravia“, ktorú sme následne distribuovali 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. O plánovaných a ponúkaných aktivitách v súvislosti so Svetovým dňom zdravia sme širokú verejnosť informovali na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Svetový deň zdravia bol propagovaný aj nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Pri príležitosti Svetového dňa zdravia bola zároveň uskutočnená prednáška pod názvom „Prevencia nadváhy a obezity“ na Spojenej škole internátnej v Starej Ľubovni, súčasťou ktorej bola aj distribúcia zdravotno-výchovného materiálu s uvedenou problematikou, meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 4 študentov a poskytnutie poradenstva v oblasti prevencie fajčenia.

Svetový deň zdravia bol dňa 6.4.2018 propagovaný individuálnym poradenstvom pracovníkmi Poradne zdravia na stanovišti zdravia v priestoroch obchodného domu Kaufland v Starej Ľubovni, kde sme účastníkom akcie poskytli meranie tlaku krvi, merania antropometrických ukazovateľov (výška, váha, pás, boky – BMI, WHR), meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom s následným poradenstvom a distribúciou zdravotno-

výchovného materiálu. Meranie tlaku krvi sme poskytli 33 klientom, meranie antropometrie využilo 37 klientov, meranie CO monitorom 4 klienti. Zároveň bolo každému klientovi poskytnuté odborné poradenstvo, distribuovaný zdravotno-výchovný materiál a vlastná edícia pod názvom „Svetový deň zdravia“.

V súvislosti so zabezpečením aktivít na stanovišti zdravia sme zabezpečili 3 telefonické konzultácie ohľadom dohodnutia aktivít a 2 telefonické konzultácie ohľadne zriadenia stanovišťa zdravia v okrese Stará Ľubovňa so zástupcom ÚVZ SR. Z uskutočnených aktivít na stanovišti zdravia sme spracovali fotodokumentáciu.

Pri príležitosti **Svetového dňa boja proti malárii - /25.4.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali všetkým MŠ, ZŠ a SŠ (celkom 32), 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali Svetový deň boja proti malárii, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

Európsky imunizačný týždeň (EIW) - /23.-29.4.2018/ V súvislosti s EIW zabezpečili pracovníci OPZ, PCZ pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni distribúciu spracovanej vlastnej edície do 15 lekární, 32 MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska (celkom 105 subjektov). EIW bol propagovaný formou nástenky na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V súvislosti so **Svetovým dňom bezpečnosti a zdravia pri práci - /28.4.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň bezpečnosti a zdravia pri práci“, ktorú sme distribuovali všetkým MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 39 firmám a inštitúciám v okrese Stará Ľubovňa. Svetový deň bezpečnosti a zdravia pri práci bol propagovaný aj formou nástenky a webovej stránky RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Zároveň sme uskutočnili edukačnú aktivitu pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni pod názvom „Fajčenie“ spojenú s premietnutím DVD pod názvom „Kým stúpa dym“ a distribúciou zdravotno-výchovných materiálov s uvedenou problematikou.

V rámci **Svetového dňa astmy - /1.5.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali všetkým MŠ, ZŠ a SŠ (celkom 32), 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali Svetový deň astmy, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ. Pre žiakov ZŠ v Novej Ľubovni sme uskutočnili 2 besedy pod názvom „Prevencia drogovej závislosti“ spojené s premietnutím DVD pod názvom „Kým stúpa dym“, meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom celkom u 20 žiakov a poskytnutím poradenstva v oblasti prevencie fajčenia s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu. V súvislosti s prípravou edukačných aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

V rámci **Svetového dňa čistých rúk - /5.5.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, všetkým MŠ, ZŠ a SŠ (celkom 32), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali tento svetový deň, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

Pri príležitosti **Európskeho dňa melanómu - /8.5.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali všetkým MŠ, ZŠ a SŠ (celkom 32), 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali Európsky deň melanómu, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

Pri príležitosti **Svetového dňa – pohybom ku zdraviu - /10.5.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu – leták pod názvom „Svetový deň – pohybom ku zdraviu“, ktorú sme distribuovali 32 MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa, 15 lekárniam, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Svetový deň bol propagovaný formou nástenky a webovej stránky RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V súvislosti so Svetovým dňom pohybom ku zdraviu sme uskutočnili v rámci edukačných aktivít prednášku na tému „Pohybová aktivita“ pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni spojenú s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu. V súvislosti s prípravou edukačnej aktivity bola poskytnutá 1 telefonická a 1 osobná konzultácia.

V súvislosti so **Svetovým dňom hypertenzie - /17.5.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali 32 MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali tento svetový deň, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

Pri príležitosti **Svetového dňa bez tabaku - /31.5.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň bez tabaku“, ktorý sme distribuovali do MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Tento

svetový deň bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. V rámci edukačných aktivít v máji 2018 sme pre žiakov ZŠ v Jakubanoch uskutočnili besedu pod názvom „Prevencia drogovej závislosti“ spojenú s premietnutím DVD po názvom „Kým stúpa dym“, distribúciou zdravotno-výchovného materiálu a meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 13 žiakov. Pre žiakov ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni sme uskutočnili besedu na tému „Prevencia drogovej závislosti“ spojenú s premietnutím DVD pod názvom „Je alkohol na zdravie“, distribúciou zdravotno-výchovného materiálu a meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 6 žiakov.

V rámci stanovišťa zdravia na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme uskutočnili meranie tlaku krvi, meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom a meranie antropometrie. Súčasťou vyšetrenia u každého klienta bolo aj poskytnutie zdravotno-výchovných materiálov a poskytnutie odborného poradenstva. V rámci stanovišťa zdravia využilo 21 klientov meranie CO monitorom, 23 klientov meranie tlaku a 22 klientov meranie antropometrie. Počas prípravy a realizácie aktivít súvisiacich so Svetovým dňom bez tabaku bola uskutočnená 1 telefonická konzultácia.

V rámci **Svetového dňa životného prostredia - /5.6.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali všetkým MŠ, ZŠ a SŠ, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali Svetový deň životného prostredia, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

V súvislosti so **Svetovým dňom darcov krvi - /14.6.2018/** sme spracovali leták pod názvom „Svetový deň darcov krvi“, ktorý sme distribuovali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Svetový deň darcov krvi bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci **Medzinárodného dňa proti zneužívanej drog a nezákonnému obchodovaniu - /26.6.2018/** sme spracovali leták pod názvom „Medzinárodný deň proti zneužívanej drog a nezákonnému obchodovaniu“, ktorý sme distribuovali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch. Tento svetový deň bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni sme uskutočnili prednášku pod názvom „Prevencia drogovej závislosti“ a prednášku pod názvom „Prevencia nádorových ochorení“ spojené s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu.

V súvislosti so **Svetovým dňom alergií - /9.7.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu, ktorú sme distribuovali 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL

pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciam, 7 gynekologickým ambulanciam, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárňam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Svetový deň alergií bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V súvislosti so **Svetovým dňom hepatitídy - /28.7.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu, ktorú distribuovali 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciam, 7 gynekologickým ambulanciam, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárňam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Svetový deň hepatitídy bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Pri príležitosti **Svetového týždňa dojčenia - /1.-7.8.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu s témou „Svetový týždeň dojčenia“, ktorú sme zaslali 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 7 gynekologickým ambulanciam, 15 lekárňam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch. Svetový týždeň dojčenia bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Pri príležitosti **Medzinárodného dňa povedomia o fetálnom alkoholovom syndróme - /9.9.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu, ktorú sme distribuovali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciam, 7 gynekologickým ambulanciam, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárňam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch. Tento svetový deň bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni, pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. V rámci edukačných aktivít sme uskutočnili prednášku pod názvom „Fetálny alkoholový syndróm“ pre študentov Gymnázia Terézie Vansovej v Starej Ľubovni, pre študentov Strednej odbornej školy Jarmočná v Starej Ľubovni, pre študentov Gymnázia sv. Cyrila a Metoda v Starej Ľubovni a pre študentov Obchodnej akadémie v Starej Ľubovni (celkom 4 prednášky) spojené s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu. Pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni a pre klientov Komunitného centra v Podsadku sme uskutočnili besedu pod názvom „Fetálny alkoholový syndróm“ (celkom 2 besedy), ktoré boli spojené s premietnutím DVD pod názvom „Vplyv pitia alkoholu počas tehotenstva“ a distribúciou zdravotno-výchovného materiálu.

V rámci **Svetového dňa prvej pomoci - /10.9.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu so zameraním na problematiku prvej pomoci, ktorú sme následne distribuovali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciam, 7 gynekologickým ambulanciam, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárňam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska (celkom

173 subjektov). Svetový deň prvej pomoci bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni, pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V súvislosti so **Svetovým dňom ústneho zdravia - /12.9.2018/** sme spracovali leták pod názvom „Svetový deň ústneho zdravia“, ktorý sme zaslali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciam, 15 lekárňam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Tento svetový deň bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni, pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci **Svetového dňa Alzheimerovej choroby - /21.9.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň Alzheimerovej choroby“, ktorú sme distribuovali na všetky MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa (celkom 32), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 18 zubným ambulanciam, 7 gynekologickým ambulanciam, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárňam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Tento svetový deň bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni, pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. V rámci edukačných aktivít sme uskutočnili prednášku pod názvom „Alzheimerová choroba“ pre študentov Gymnázia Terézie Vansovej v Starej Ľubovni, prednášku pod názvom „Alzheimerová choroba“ pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni a prednášku pod názvom „Alzheimerová choroba“ pre študentov Strednej odbornej školy ul. Jarmočná v Starej Ľubovni. Všetky edukačné aktivity boli doplnené o distribúciu zdravotno-výchovného materiálu. Pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni sme zároveň uskutočnili meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 8 študentov spojené s poskytnutím poradenstva a distribúciou zv materiálu.

Pri príležitosti **Svetového dňa srdca - /29.9.2018/** zamestnanci OPZ, PCZ vypracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň srdca“, ktorá bola uverejnená na webovej stránke RÚVZ (www.vzsl.sk) a distribuovaná na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ (32 subjektov), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciam, 7 gynekologickým ambulanciam, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárňam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Tento svetový deň bol propagovaný aj nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci **Medzinárodného dňa starších - /1. október 2018/** sme spracovali vlastnú edíciu pod názvom „Medzinárodný deň starších – 1. október 2018“, ktorú sme distribuovali na všetky MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa (celkom 32), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárňam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Spolu s vlastnou edíciou sme zabezpečili

distribúciu letákov „Pohybová aktivita seniorov“, „Rakovina hrubého čreva a konečníka“, „Pády seniorov“, „Očkovanie seniorov“. Aktivity v rámci „Medzinárodného dňa starších – 1. október 2018“ boli propagované nástenkou v priestoroch RÚVZ, pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Dňa 31.10.2018 boli zorganizované 2 prednášky zamerané na tému „Pohybová aktivita ako prevencia vzniku osteoporózy a pádov seniorov“ a „Zvoľ si zdravý životný štýl a myslí na prevenciu rakoviny hrubého čreva“ pre 21 obyvateľov Domova pre seniorov v Starej Ľubovni spojené s meraním tlaku krvi u 21 seniorov. Súčasťou edukačných aktivít bola aj distribúcia zdravotno-výchovného materiálu zaslaného z Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky. V súvislosti s prípravou aktivít bola uskutočnená telefonická konzultácia ohľadom dohodnutia aktivít. Na ÚVZ SR sme zaslali odpočet zrealizovaných aktivít v pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa pri príležitosti Medzinárodného dňa starších.

V rámci **Svetového dňa duševného zdravia – /10.10.2018/** sme vypracovali leták, ktorý sme distribuovali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ (32 subjektov), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárňam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Tento svetový deň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky vo vstupných priestoroch RÚVZ a pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V súvislosti s **Európskym týždňom pre bezpečnosť a zdravie pri práci – /15.- 21.10.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ (32 subjektov), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárňam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 37 firmám a podnikom v okrese Stará Ľubovňa. Vlastnú edíciu sme uverejnili aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Európsky týždeň bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci bol prezentovaný aj formou názornej propagácie vo vstupných priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci stanovišťa zdravia na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme uskutočnili meranie tlaku krvi a meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom. Súčasťou vyšetrenia u každého klienta bolo aj poskytnutie zdravotno-výchovných materiálov a poskytnutie odborného poradenstva. V rámci stanovišťa zdravia využilo 5 klientov meranie CO monitorom a 12 klientov meranie tlaku krvi.

V rámci **Svetového dňa potravy – /16.10.2018/** sme vypracovali leták, ktorý sme distribuovali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ (32 subjektov), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárňam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Tento svetový deň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky vo vstupných priestoroch RÚVZ a pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Pre žiakov ZŠ v Jakubanoch sme uskutočnili prednášku pod názvom „Význam mlieka“, ktorú sme doplnili distribúciou

zdravotno-výchovných materiálov. V súvislosti s prípravou edukačnej aktivity bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

V súvislosti so **Svetovým dňom osteoporózy - /20.10.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň osteoporózy“, ktorú sme distribuovali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ (32 subjektov), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Tento svetový deň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky vo vstupných priestoroch RÚVZ a pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Pre žiakov ZŠ v Jakubanoch sme uskutočnili prednášku pod názvom „Význam mlieka“, ktorú sme doplnili distribúciou zdravotno-výchovných materiálov.

V rámci **Svetového dňa psoriázy – /29.10.2018/** sme vypracovali leták, ktorý sme distribuovali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ (32 subjektov), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Tento svetový deň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky vo vstupných priestoroch RÚVZ a pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Pri príležitosti **Svetového dňa pneumónie – /12.11.2018/** sme vypracovali leták, ktorý sme distribuovali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ (32 subjektov), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Tento svetový deň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky vo vstupných priestoroch RÚVZ a pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Pri príležitosti **Európskeho týždňa boja proti drogám - /12.-18.11.2018/** sme vypracovali leták pod názvom „Európsky týždeň boja proti drogám“, ktorý sme zaslali na všetky MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa, 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch. Tento európsky týždeň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky vo vstupných priestoroch RÚVZ a pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Dňa 8.11.2018 bola zorganizovaná prednáška zameraná na tému „Bezpečný návrat domov“ pre študentov 1. a 3. ročníka Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni. Edukovaných bolo 16 študentov. Dňa 28.11.2018 bola zorganizovaná beseda zameraná na tému „Prevencia drogovej závislosti“ pre študentov 1. a 3. ročníka Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni spojená s premietaním DVD pod názvom „Deti a drogy“ a meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 9 študentov. Edukovaných bolo 27 študentov. V rámci edukačných aktivít bol distribuovaný zdravotno-výchovný materiál s uvedenou problematikou. Na

stanovišti zdravia na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme dňa 26.11.2018 uskutočnili meranie tlaku krvi u 14 klientov a meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 8 klientov. Súčasťou vyšetrenia u každého klienta bolo aj poskytnutie zdravotno-výchovných materiálov a poskytnutie odborného poradenstva.

Pri príležitosti **Svetového dňa diabetu - /14.11.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu, ktorú sme distribuovali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ (32 subjektov), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska (celkom 155 subjektov). Tento svetový deň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky vo vstupných priestoroch RÚVZ a pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Dňa 28.11.2018 bola zorganizovaná beseda zameraná na tému „Zdravý životný štýl v súvislosti s prevenciou diabetes mellitus 2. typu“ pre študentov 1. a 3. ročníka Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni spojená s premietaním DVD pod názvom „Tichý zabijak Diabetes mellitus 2. typu“ a distribúciou letáku „Diabetes mellitus alebo cukrovka - Novodobý strašiak?“. Edukovaných bolo 27 študentov. Dňa 17.12.2018 sme na RÚVZ so sídlom v Prešove zaslali odpočet aktivít realizovaných v súvislosti so Svetovým dňom diabetu pracovníkmi OPZ, PCZ pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci **Svetového dňa chronickej obštrukčnej choroby pľúc - /15.11.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu, ktorú sme distribuovali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ (32 subjektov), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska (celkom 155 subjektov). Tento svetový deň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky vo vstupných priestoroch RÚVZ a pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. V rámci edukačných aktivít sme pre žiakov ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni uskutočnili besedu pod názvom „Fajčenie“ spojenú s premietnutím DVD po názvom „Kým stúpa dym“, distribúciou zdravotno-výchovného materiálu, meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 13 žiakov a poskytnutím poradenstva v prevencii fajčenia.

Pri príležitosti **Medzinárodného dňa bez fajčenia - /20.11.2018/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ (32 subjektov), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 16 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska (celkom 155 subjektov). Vlastnú edíciu sme uverejnili aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Medzinárodný deň bez fajčenia bol prezentovaný aj formou názornej propagácie v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. V súvislosti s Medzinárodným dňom bez fajčenia sme pre žiakov ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni uskutočnili besedu pod názvom „Fajčenie“ spojenú s premietnutím DVD po názvom „Kým stúpa dym“, distribúciou zdravotno-výchovného materiálu, meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 10 žiakov a poskytnutím poradenstva v prevencii fajčenia.

V rámci **Svetového dňa boja proti AIDS – /1.12.2018/** sme spracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň AIDS – 1. december“, ktorú sme distribuovali na jednotlivé MŠ, ZŠ a SŠ (32 subjektov), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 7 gynekologickým ambulanciám, 18 zubným ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch. Svetový deň boja proti AIDS bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni, pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

3. Výskumná a prieskumná činnosť

V januári 2018 sme zabezpečili vyplnenie „Dotazníka Slovenskej Alzheimerovej spoločnosti“ za účelom aktualizácie informácií kontaktného miesta. Celkom 1 dotazník.

V januári 2018 sme vyplnili a odoslali aj Dotazník na identifikáciu a návrh možných činností vykonaných pôrodnou asistentkou. Celkom 1 dotazník.

V rámci medzinárodnej akcie „Týždeň mozgu“ sme v marci 2018 uskutočnili výskumno-prieskumné činnosti, kde sa kognitívnych úloh zúčastnilo 85 študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni, 135 žiakov ZŠ s MŠ v Čirči a 3 kognitívnych úloh 20 zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni (celkom 280).

V marci 2018 sme zabezpečili vyplnenie dotazníka v prvom kole na tému „Posilnenie systému a služieb verejného zdravotníctva a kapacít v SR v kontexte manažérskeho riadenia zo zameraním na zabezpečenie dostatku kompetentných verejno-zdravotníckych odborníkov“ pre Fakultu zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity v Trnave. Celkom 1 dotazník.

V apríli 2018 sme zabezpečili vyplnenie dotazníka v druhom kole na tému „Posilnenie systému a služieb verejného zdravotníctva a kapacít v SR v kontexte manažérskeho riadenia zo zameraním na zabezpečenie dostatku kompetentných verejno-zdravotníckych odborníkov“ pre Fakultu zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity v Trnave. Celkom 1 dotazník.

V máji 2018 sme zabezpečili vyplnenie dotazníka „Spokojnosti zákazníka“ pre ÚVZ SR v Bratislave. V rámci tejto prieskumnej činnosti bol vyplnený 1 dotazník.

V súvislosti s realizáciou programu „Ovocie a zelenina do škôl“ sme v roku 2018 uskutočnili monitoring programu „Školský program“ školský rok 2017/2018 v pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa. Samotný zber údajov sa uskutočnil v máji 2018 a v pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa bol realizovaný v zapojenej mestskej ZŠ s MŠ sv. Cyrila a Metoda v Starej Ľubovni (50 dotazníkov) a zapojenej vidieckej ZŠ v Kamienke (50 dotazníkov) u žiakov 1.-5. ročníka ZŠ. Celkom vyplnených 100 dotazníkov.

V rámci realizácie projektu NAPPA sme v mesiaci september a október 2018 u vyšetrených 76 študentov (38 chlapcov, 38 dievčat), a to 28 študentov (15 chlapcov, 13 dievčat) z Gymnázia Terézie Vansovej v Starej Ľubovni, 10 študentov (4 chlapci, 6 dievčat) z Cirkevného gymnázia Sv. Mikuláša v Starej Ľubovni, 32 študentov (19 chlapcov, 13 dievčat) zo Strednej odbornej školy Jarmočnej v Starej Ľubovni a 6 študentov (0 chlapcov, 6 dievčat) z Obchodnej akadémie v Starej Ľubovni zabezpečili vyplnenie štrukturovaného dotazníka zameraného na základnú analýzu životného štýlu. Celkom vyplnených 76 dotazníkov.

V novembri 2018 sme v rámci realizácie projektu „Viem, čo zjem“ zrealizovali dotazníkový prieskum efektivity projektu u detí (prípady) na ZŠ ul. Za vodou v Starej Ľubovni u 20 žiakov 3.A, 16 žiakov 4.A, 20 žiakov 5.A, 10 žiakov 6.A. Na ZŠ ul. Za vodou v Starej Ľubovni bolo vyplnených celkom 66 dotazníkov.

V decembri 2018 sme zrealizovali dotazníkový prieskum efektivity projektu u detí - kontrola v rámci projektu „Viem, čo zjem“ na ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni u 20 žiakov 3.A, 16 žiakov 4.A, 20 žiakov 5.A, 10 žiakov 6.A. Celkom bolo vyplnených 66 dotazníkov. Celkovo sme zrealizovali **22 prieskumov**, vyplnených bolo celkovo **593 dotazníkov**.

4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni

Projekt: „Adamko, hravo-zdravo“

Do projektu „Adamko, hravo-zdravo“ sú v okrese Stará Ľubovňa zapojené MŠ Kamienka, MŠ Nová Ľubovňa, MŠ a ZŠ Podolíne. V roku 2018 sme jednotlivým projekt realizujúcim školám poskytli poradenstvo a spoluprácu jednotlivým koordinátorom.

V súvislosti s prípravou a realizáciou aktivít sme poskytli 4 telefonické konzultácie. V MŠ Nová Ľubovňa sme zabezpečili prednášku na tému „Zdravá výživa“ doplnenú o distribúciu zdravotno-výchovného materiálu.

Projekt: „Zdravé mestá“

Pracovníci OPZ, PCZ v rámci realizácie projektu Zdravé mesto spolupracovali s garantom projektu pri MÚ v Starej Ľubovni pri príprave aktivít.

Pre obyvateľov zdravého mesta sme zvlášť iniciovali v roku 2018 Svetový deň proti rakovine, Svetový deň chorých, Medzinárodný deň zriedkavých ochorení, Svetový deň obličiek, Týždeň mozgu, Svetový deň ústneho zdravia, Európsky imunizačný týždeň, Svetový deň boja proti malárii, Svetový deň bezpečnosti a zdravia pri práci, Svetový deň astmy, Svetový deň čistých rúk, Svetový deň pohybom ku zdraviu, Európsky deň melanómu, Svetový deň hypertenzie, Svetový deň bez tabaku, Svetový deň životného prostredia, Svetový deň darcov krvi, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu, Svetový deň alergií, Svetový deň hepatitídy, Svetový týždeň dojčenia, Medzinárodný deň povedomia o fetálnom alkoholovom syndróme, Svetový deň prvej pomoci, Svetový deň Alzheimerovej choroby, Svetový deň srdca, Medzinárodný deň starších, Svetový deň duševného zdravia, Európsky týždeň pre bezpečnosť a zdravie pri práci, Svetový deň potravy, Svetový deň osteoporózy, Svetový deň psoriázy, Svetový deň pneumónie, Európsky týždeň boja proti drogám, Svetový deň diabetu, Svetový deň chronickej obštrukčnej choroby pľúc, Medzinárodný deň bez fajčenia, Svetový deň boja proti AIDS. V rámci týchto aktivít sme zasielali výzvy, vlastnú edíciu a podporovali realizáciu zdravotno-výchovných aktivít.

Kancelárii zdravého mesta Stará Ľubovňa sme zaslali aj zdravotno-výchovné letáky pod názvom „Európsky kódex proti rakovine“, „My môžeme. Ty môžeš“, „Chráňme sa týmito zásadami pred rakovinou po celý život“, „Ako predísť chrípke“.

V roku 2018 sme zároveň spracovali Plán podujatí RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni pre spracovanie Kalendára kultúrnych, spoločenských a športových podujatí mesta Stará Ľubovňa na rok 2018. V súvislosti so spracovaním Kalendára kultúrnych, spoločenských a športových podujatí mesta Stará Ľubovňa na rok 2018 sme poskytli 1 telefonickú konzultáciu.

Projekt: „Umývaj si ruky, zachrániš život“

Na plnení tejto úlohy sa OPZ, PCZ pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v období roka 2018 podieľalo spracovaním vlastnej edície, ktorú sme zaslali 20 APL pre dospelých, 16 APL pre deti a dorast, 18 zubným ambulanciám, 7 gynekologickým ambulanciám, 1 pľúcnej ambulancii, 15 lekárniam v okrese Stará Ľubovňa, všetkým MŠ, ZŠ a SŠ (celkom 32), 43 obciam a mestám v okrese Stará Ľubovňa, Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Domovu seniorov v Starej Ľubovni, Domovu sociálnych služieb a zariadeniu pre seniorov v obci Jarabina, Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch, 14 základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska a okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska. Na webovej

stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali tento svetový deň, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

Projekt: „Školy podporujúce zdravie“

Do projektu Školy podporujúce zdravie (ŠPZ) je v okrese Stará Ľubovňa zapojených 6 materských škôl /Podolíneec, Malý Lipník, Nová Ľubovňa, Kamienka, Tatranská SL, Všetínska SL/, 8 ZŠ /ZŠ Za vodou, ZŠ Levočská, ZŠ Komenského Stará Ľubovňa, ZŠ Šarišské Jastrabie, Jakubany, Kamienka, Malý Lipník, Podsadok/, 1 ŠZŠ Levočská Stará Ľubovňa a 3 SŠ /Obchodná akadémia, SOŠ Jarmočná Stará Ľubovňa, Gymnázium T. Vansovej Stará Ľubovňa/. Oproti roku 2017 nedošlo k zmene počtu ŠPZ.

K jednotlivým projektom poskytujeme poradenstvo a spolupracujeme priamo s jednotlivými koordinátormi. Zdravotno-výchovné pôsobenie realizujeme v oblasti osobnej hygieny, zdravej výživy, duševného zdravia, dospievania, zdravého životného štýlu, prevencie drogovej závislosti, v oblasti podpory nefajčenia a abstinencie, agresie a šikanovania na školách, stomatohygieny pre žiakov, pedagógov a rodičov formou prednášok, besied, praktických ukážok správneho čistenia zubov na stomatologickom modeli zuba.

Zapožičiavame a premietame videokazety, distribuujeme zdravotno-výchovný a propagačný materiál, poskytujeme telefonické a osobné konzultácie, meranie tlaku krvi, antropometrie a CO v pľúcach a v krvi pomocou CO monitora a podľa záujmu realizujeme aktivity výjazdovej poradne zdravia.

V roku 2018 sme v týchto školách uskutočnili 2 prednášky, 6 besied, poskytli 12 telefonických a 6 osobných konzultácií, premietli 6 videofilmov, uskutočnili meranie CO monitorom u 14 žiakov.

V rámci projektu ŠPZ sme uskutočnili vyšetrenia výjazdovou poradňou zdravia, kde sme 12 klientom ZŠ ul. Za vodou v Starej Ľubovni poskytli biochemické vyšetrenie rizikových faktorov KVCH (cholesterol, HDL cholesterol, triglyceridy a glukóza) z kapilárnej krvi, antropometrické merania (výška, váha, pás, boky s následným stanovením BMI a WHR, percento telesného tuku), štandardné meranie tlaku krvi. Na základe rozhovoru bola u klienta odobratá anamnéza, zhodnotili sa stravovacie zvyklosti, aktuálne biochemické vyšetrenie, meranie TK a antropometrické merania. Zistené výsledky sme spracovali v programe Test zdravé srdce a klienta sme oboznámili o význame rizikových faktorov vo vzťahu k zdraviu vo všeobecnosti, ale aj o tých, ktoré boli u klienta prítomné. Ak sa u klienta zistila nezdravá skladba stravy, poskytli sme mu miniintervenciu o základných princípoch stravovania. V prípade zvýšenej alebo rizikovej hladiny jednotlivých meraní sa klientovi odporučila nielen úprava životného štýlu, ale v ďalšom postupe bol pozvaný na opakované vyšetrenie do základnej poradne alebo do nadstavbovej poradne, prípadne sa odporučil do starostlivosti ošetrojúceho lekára (celkom 7 klienti). Súčasťou vyšetrenia u každého klienta bolo aj poskytnutie zdravotno-výchovných materiálov.

Na začiatku školského roka týmto MŠ, ZŠ, ŠZŠ a SŠ zasielame Ponukový list oddelenia podpory zdravia, PCZ a zoznam videokaziet, ktorý im napomáha pri výbere a plánovaní aktivít. Pri príležitosti významných dní vyhlásených SZO realizujeme zdravotno-výchovné pôsobenie a rôzne aktivity.

V týchto školách podporujúcich zdravie sme zvlášť iniciovali v prvom polroku 2018 Svetový deň proti rakovine, Medzinárodný deň zriedkavých ochorení, Svetový deň obličiek, Týždeň mozgu, Svetový deň ústneho zdravia, Európsky imunizačný týždeň, Svetový deň boja proti malárii, Svetový deň bezpečnosti a zdravia pri práci, Svetový deň astmy, Svetový deň čistých rúk, Svetový deň pohybu ku zdraviu, Európsky deň melanómu, Svetový deň hypertenzie, Svetový deň bez tabaku, Svetový deň životného prostredia, Svetový deň darcov krvi, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu, Medzinárodný deň povedomia o fetálnom alkoholovom syndróme, Svetový deň prvej pomoci, Svetový deň

Alzheimerovej choroby, Svetový deň srdca, Medzinárodný deň starších, Svetový deň duševného zdravia, Európsky týždeň pre bezpečnosť a zdravie pri práci, Svetový deň potravy, Svetový deň osteoporózy, Svetový deň psoriázy, Svetový deň pneumónie, Európsky týždeň boja proti drogám, Svetový deň diabetu, Svetový deň chronickej obštrukčnej choroby pľúc, Medzinárodný deň bez fajčenia, Svetový deň boja proti AIDS. V rámci týchto aktivít sme zasielali výzvy, vlastnú edíciu a podporovali realizáciu mnohých iných zdravotno-výchovných aktivít.

ŠPZ sme zaslali aj zdravotno-výchovné letáky pod názvom „Európsky kódex proti rakovine“, „My môžeme. Ty môžeš“, „Chráňme sa týmito zásadami pred rakovinou po celý život“, „Ako predísť chrípke“.

Projekt : „Rozhovory pod lampou“

Lubovnianskou knižnicou v Starej Ľubovni sme boli oslovení pre opakovanú spoluprácu na realizácii aktivít v súvislosti s uvedeným projektom.

Program: „Ovocie a zelenina do škôl“

V súvislosti s realizáciou programu „Ovocie a zelenina do škôl“ sme v roku 2018 uskutočnili monitoring programu „Školský program“ školský rok 2017/2018 v pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa.

Samotný zber údajov sa uskutočnil v máji 2018 a v pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa bol realizovaný v zapojenej mestskej ZŠ s MŠ sv. Cyrila a Metoda v Starej Ľubovni (50 dotazníkov) a zapojenej vidieckej ZŠ v Kamienke (50 dotazníkov) u žiakov 1.-5. ročníka ZŠ. Celkom vyplnených 100 dotazníkov.

Dňa 13.7.2018 sme vyplnený súbor Školský program 2017/2018_maska odoslali emailom na RÚVZ so sídlom v Prešove. Počas realizácie sme zabezpečili 8 telefonických konzultácií a 1 osobnú konzultáciu ohľadom zberu dát, realizácie štúdie a odovzdania vyplnených dotazníkov.

V súvislosti s realizáciou programu „Ovocie a zelenina do škôl“ sme dňa 17.10.2018 predložili na RÚVZ so sídlom v Prešove odpočet sprievodných edukačných aktivít v súvislosti s programom podpory a spotreby ovocia a zeleniny u detí a žiakov v školách – „Školské ovocie“ v školskom roku 2017/2018 zabezpečený odbornými zamestnancami RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni s vyčíslením finančných nákladov na realizáciu.

Projekt: „Životné podmienky a zdravie obyvateľov rómskych osád v okrese Stará Ľubovňa“

V rámci realizácie projektu RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni 19.2.2018 zabezpečil besedu v Špeciálnej základnej škole v Starej Ľubovni pod názvom „Stomatohygiena“ spojenú s premietnutím zdravotno-výchovného videofilmu pod názvom „Maškrtná veverička“ a distribúciou zdravotno-výchovného materiálu. Dňa 14.11.2018 sme pre žiakov ZŠ v Podsadku uskutočnili prednášku na tému „Pedikulóza“ spojenú s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu. V súvislosti s prípravou aktivít bola uskutočnená 1 osobná a 1 telefonická konzultácia ohľadom dohodnutia aktivít.

Projekt: „Viem, čo zjem“

V rámci realizácie projektu sme sa dňa 14.9.2018 zúčastnili pracovného stretnutia k projektu „Viem, čo zjem“ na RÚVZ so sídlom v Nových Zámkoch. Následne sme 26.9.2018 zaslali na ÚVZ SR návrh spôsobu dohodnutia si termínov so školami k prednáškam. Dňa 22.10.2018 sme na základe požiadavky ÚVZ SR zaslali termíny prednášok plánovaných v rámci realizácie projektu. Samotný projekt bol realizovaný na ZŠ ul. Za vodou v Starej Ľubovni u 20 žiakov 3.A, 16 žiakov 4.A, 20 žiakov 5.A, 10 žiakov 6.A.

V každej triede bola uskutočnená prednáška pod názvom „Pestrá strava“ podľa vopred dohodnutých termínov (6.11.2018 – 3.A, 6.11.2018 - 4.A, 7.11.2018 – 5.A, 7.11.2018 – 6.A) a zrealizovaný dotazníkový prieskum efektivity projektu u detí, ktoré anonymne deti vyplnili. Celkom bolo vyplnených 66 dotazníkov. Dňa 7.11.2018 po skončení všetkých prednášok bol zároveň pracovníkom RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a v spolu súčinnosti so zodpovedným pedagógom vyplnený „Záznam o priebehu školenia“, ktorý sme po podpísaní zaslali na ÚVZ SR. Každá zrealizovaná prednáška bola doplnená distribúciou zdravotno-výchovného materiálu. V súvislosti s dohodnutím prednášok sme uskutočnili 1 telefonickú konzultáciu ohľadom dohodnutia termínov.

Následne 5.11.2018 v zmysle požiadavky ÚVZ SR sme zabezpečili výber školy na ktorej sa realizoval dotazníkový prieskum - kontrola a zaslali sme požadovanú informáciu o zaradení ZŠ, ul. Levočská v Starej Ľubovni do projektu na ÚVZ SR v Bratislave. Samotný projekt – kontrola bol realizovaný na ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni u 20 žiakov 3.A, 16 žiakov 4.A, 20 žiakov 5.A, 10 žiakov 6.A. V každej triede (6.11.2018 – 3.A, 6.11.2018 - 4.A, 7.11.2018 – 5.A, 7.11.2018 – 6.A) bol zrealizovaný dotazníkový prieskum efektivity projektu u detí - kontrola, ktoré anonymne deti vyplnili. Celkom bolo vyplnených 66 dotazníkov. V súvislosti s výberom školy pre realizáciu projektu – kontrola, termínu prevzatia dotazníkov a zrealizovania výskumno-prieskumnej činnosti boli so ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni uskutočnené 3 telefonické a 1 osobná konzultácia. Ohľadne zaslania vyplnených dotazníkov bola zrealizovaná 1 telefonická konzultácia so zástupcom ÚVZ SR v Bratislave.

Projekt: „Linka pomoci na odvykanie od fajčenia“

V súvislosti s nadobudnutím účinnosti zákona č. 89/2016 Z. z. o výrobe, označovaní a predaji tabakových výrobkov a súvisiacich výrobkov a o zmene a doplnení niektorých zákonov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni nezabezpečoval počas roka 2018 poskytovanie telefonického poradenstva na odvykanie od fajčenia na telefonической linke 0908/222722 a zaznamenávanie hovorov v knihe hovorov zriadenej ÚVZ SR v zmysle metodického usmernenia ÚVZ SR č. OPZ/4821/28662/2016.

Poskytovanie telefonického poradenstva na odvykanie od fajčenia na telefonической linke 0908/222722 RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bude podľa určeného harmonogramu zabezpečované v období od 11.2.2019 do 22.2.2019.

Projekt: „Liečebno-preventívna nefarmakologická liečba“

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bol do realizácie projektu oslovený autorom a gestorom projektu Kúpele Vyšné Ružbachy, a. s.. Na realizácii projektu sme sa podieľali poskytnutím 1 osobnej konzultácie a vyšetrením 2 klientov výjazdovou poradňou zdravia, kde sme klientom poskytli biochemické vyšetrenie rizikových faktorov KVCH (cholesterol, HDL cholesterol, triglyceridy a glukóza) z kapilárnej krvi, antropometrické merania (výška, váha, pás, boky s následným stanovením BMI a WHR, percento telesného tuku), štandardné meranie tlaku krvi. Na základe rozhovoru bola u klienta odobratá anamnéza, zhodnotili sa stravovacie zvyklosti, aktuálne biochemické vyšetrenie, meranie TK a antropometrické merania. Zistené výsledky sme spracovali v programe Test zdravé srdce a klienta sme oboznámili o význame rizikových faktorov vo vzťahu k zdraviu vo všeobecnosti, ale aj o tých, ktoré boli u klienta prítomné. Ak sa u klienta zistila nezdravá skladba stravy, poskytli sme mu miniintervenciu o základných princípoch stravovania. V prípade zvýšenej alebo rizikovej hladiny jednotlivých meraní sa klientovi odporučila nielen úprava životného štýlu, ale v ďalšom postupe bol pozvaný na opakované vyšetrenie do základnej poradne alebo do nadstavbovej poradne, prípadne sa odporučil do starostlivosti ošetrojúceho lekára (celkom 2 klienti). Súčasťou vyšetrenia u každého klienta bolo aj poskytnutie zdravotno-výchovných materiálov.

5. Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom

Pracovníci OPZ, PCZ pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2018 spolupracovali so zdravotníckymi zariadeniami, so všetkými detskými lekármi a praktickými lekármi pre dospelých, stomatológmi, gynekológmi v okrese Stará Ľubovňa a lekárkou ambulancie TARCH v Starej Ľubovni v súvislosti s realizáciou zdravotno-výchovných aktivít pri príležitosti svetových dní, či realizácii projektov a programov a pri epidemiologickej situácii okresu Stará Ľubovňa.

S praktickými a odbornými lekármi vzájomne spolupracujeme aj pri odporúčaní klientov z Poradne zdravia do ich ambulantnej starostlivosti. V roku 2018 sme takto odporúčali 34 klientov PZ a 33 detí vyšetrených v PZ v rámci projektu NAPPA. Samozrejme aj títo lekári odporúčajú k nám svojich pacientov do poradne zdravia alebo nadstavbových poradní napr. POF, PZV.

S jednotlivými oddeleniami RÚVZ spolupracujeme v rámci plnenia jednotlivých úloh, programov a projektov /napr. ŠPZ, Zdravé pracovisko, Zdravé mesto, atď./ prípravou a edíciou zv materiálov, ich distribúciou, prednáškovou činnosťou, článkami. V roku 2018 sme spolupracovali aj pri aktualizácii webovej stránky RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci spolupráce s orgánmi a organizáciami SOZ, SČK, nadáciami, orgánmi štátnej správy a samosprávy sme v roku 2018 spolupracovali s **Ľubovnianskou knižnicou, Ľubovnianskym osvetovým strediskom, Mestským úradom, SČK - pobočkou v Starej Ľubovni, Centrom voľného času, Pedagogicko-psychologickou poradňou, Základnou umeleckou školou, Okresným úradom, Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny v Starej Ľubovni, Centrom pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie v Šarišskom Jastrabí a Súkromným centrom špeciálno-pedagogického poradenstva v Starej Ľubovni.** Spolupráca bola založená na dohode a príprave aktivít na rok 2018, na spolupráci pri realizovaní Stanovišť zdravia v rámci svetových dní a zároveň sme týmto organizáciám distribuovali zdravotno-výchovný materiál s problematikou k Svetovému dňu proti rakovine, Svetovému dňu chorých, Medzinárodnému dňu zriedkavých ochorení, Svetovému dňu obličiek, Týždňu mozgu, Svetovému dňu ústneho zdravia, Európskemu imunizačnému týždňu, Svetovému dňu boja proti malárii, Svetovému dňu bezpečnosti a zdravia pri práci, Svetovému dňu astmy, Svetovému dňu čistých rúk, Európskemu dňu melanómu, Svetovému dňu pohybom ku zdraviu, Svetovému dňu hypertenzie, Svetovému dňu bez tabaku, Svetovému dňu životného prostredia, Svetovému dňu darcov krvi, Medzinárodnému dňu proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu, Svetovému dňu alergií, Svetovému dňu hepatitídy, Svetovému týždňu dojčenia, Medzinárodnému dňu povedomia o fetálnom alkoholovom syndróme, Svetovému dňu prvej pomoci, Svetovému dňu ústneho zdravia, Svetovému dňu Alzheimerovej choroby, Svetovému dňu srdca, Medzinárodnému dňu starších, Svetovému dňu duševného zdravia, Európskemu týždňu bezpečnosti a zdravia pri práci, Svetovému dňu potravy, Svetovému dňu osteoporózy, Svetovému dňu psoriázy, Svetovému dňu pneumónie, Európskemu týždňu boja proti drogám, Svetovému dňu diabetu, Svetovému dňu chronickej obštrukčnej choroby pľúc, Medzinárodnému dňu bez fajčenia, Svetovému dňu boja proti AIDS. Zároveň sme spolupracujúcim organizáciám distribuovali leták „Európsky kódex proti rakovine“, „My môžeme, ty môžeš“, „Chráňte sa týmito zásadami pred rakovinou po celý život“ a „Ako predísť chrípke“. V septembri 2018 sme zároveň zaslali spolupracujúcim organizáciám Ponukový list OPZ, PCZ a zoznam videokaziet, ktorý im napomáha pri výbere a plánovaní aktivít.

Celkom sme zabezpečili 42 akcií v každej organizácii a s Mestským úradom v Starej Ľubovni celkom 1 akciu.

Začiatkom roka 2018 sme spracovali Plán podujatí RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni pre spracovanie Kalendára kultúrnych, spoločenských a športových podujatí mesta Stará Ľubovňa na rok 2018 a vyhodnotili sme Plán podujatí RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni za rok 2017. V rámci spolupráce **so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom** sme **v roku 2018 uskutočnili celkom 421 aktivít.**

6. Iné činnosti odboru (legislatíva, členstvo v pracovných skupinách, organizovanie konferencií, seminárov...)

Vo februári 2018 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave návrhy pre zlepšenie vybraných ukazovateľov v súvislosti s vykonanými metodickými návštevami na odboroch/oddeleniach podpory zdravia/výchovy k zdraviu od mája do septembra 2017.

Vo februári 2018 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave návrh tém do programu rokovania 8. zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu a informáciu o účasti na rokovaní.

V marci 2018 sme na ÚVZ SR v Bratislave predložili pripomienky k návrhu odborného usmernenia na zriaďovanie, prevádzku a činnosť poradenských centier ochrany a podpory zdravia.

V apríli 2018 sme na ÚVZ SR v Bratislave predložili pripomienky k návrhu odborného usmernenia na zriaďovanie, prevádzku a činnosť poradenských centier ochrany a podpory zdravia.

V máji 2018 sme zaslali na ÚVZ SR v Bratislave odpočet úlohy č. 1 zo zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu, ktoré sa konalo v dňoch 26.3.2018 na RÚVZ so sídlom v Bratislave a to „Komentár k vyplneniu výkazníckej tabuľky odboru/oddelenia výchovy k zdraviu/podpory zdravia“.

V júni 2018 sme zaslali pozvánku na pracovnú poradu vedúcich oddelení Výchovy k zdraviu všetkým vedúcim oddelení Výchovy k zdraviu RÚVZ v Prešovskom kraji a v kópii na ÚVZ SR v Bratislave.

V júni 2018 sme zaslali záznam z pracovnej porady vedúcich oddelení Výchovy k zdraviu všetkým vedúcim oddelení Výchovy k zdraviu RÚVZ v Prešovskom kraji a v kópii na ÚVZ SR v Bratislave.

V júni 2018 sme na ÚVZ SR v Bratislave predložili pripomienky k návrhu odborného usmernenia na zriaďovanie, prevádzku a činnosť poradenských centier ochrany a podpory zdravia.

V júli 2018 sme zaslali na ÚVZ SR v Bratislave pripomienky k návrhu odborného usmernenia MZ SR na zriaďovanie, prevádzku a činnosť poradenských centier ochrany a podpory zdravia.

V júli 2018 sme spracovali požiadavky na materiálne technické vybavenie PCOPZ za RÚVZ v sídle Prešovského kraja a predložili Hlavnému odborníkovi Hlavného hygienika SR pre odbor Výchova k zdraviu na ÚVZ SR v Bratislave.

V júli 2018 sme spracovali štruktúru zamestnancov na oddeleniach Podpora zdravia/Výchova k zdraviu v rámci RÚVZ Prešovského kraja a predložili Hlavnému odborníkovi Hlavného hygienika SR pre odbor Výchova k zdraviu na ÚVZ SR v Bratislave.

V auguste 2018 sme spracovali stanovisko k pripomienkam Odboru verejného zdravia, skríningu a prevencie na MZ SR, ktoré boli vznesené v rámci vnútrorezortného pripomienkového konania k materiálu „Odborné usmernenie na zriaďovanie, prevádzku a činnosť poradenských centier ochrany a podpory zdravia“ a zaslali na ÚVZ SR v Bratislave.

V decembri 2018 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave návrh tém do programu rokovania 11. zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu a informáciu o účasti na rokovaní.

V decembri 2018 sme na ÚVZ SR v Bratislave predložili stanovisko k návrhu dokumentu „Programy a projekty ÚVZ v SR na rok 2019 a na ďalšie roky“ za oblasť 9. Podpora zdravia. RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni prijal členstvo v pracovnej skupine pre podporu zdravia seniorov pri ÚVZ SR v Bratislave v zastúpení RNDr. Márie Mancalovej, MPH.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni prijal členstvo v pracovnej skupine „Prevenca fajčenia“ pri ÚVZ SR v Bratislave v zastúpení RNDr. Márie Mancalovej, MPH.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni prijal členstvo v pracovnej skupine „Poradne zdravia“ pri ÚVZ SR v Bratislave v zastúpení RNDr. Márie Mancalovej, MPH.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni prijal členstvo v pracovnej skupine pre Podporu pohybovej aktivity, prevenciu nadváhy a obezity na RÚVZ SR v zastúpení Mgr. Jany Černákovéj.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni prijal členstvo na koordinačných stretnutiach k problematike násilia na deťoch mesta Stará Ľubovňa v zastúpení RNDr. Márie Mancalovej, MPH.

S účinnosťou od 1.12.2014 bola RNDr. Mária Mancalová, MPH menovaná HH SR do funkcie krajskej odborníčky HH SR za Prešovský kraj pre odbor Výchova k zdraviu a s účinnosťou od 1.12.2014 za členku Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu.

RNDr. Mária Mancalová, MPH, ako členka Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu sa dňa 26.3.2018 zúčastnila 8. zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor výchova k zdraviu, ktoré sa uskutočnilo na RÚVZ Bratislava hlavné mesto so sídlom v Bratislave.

RNDr. Mária Mancalová, MPH, ako členka Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu sa dňa 4.6.2018 zúčastnila 9. zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor výchova k zdraviu, ktoré sa uskutočnilo na RÚVZ so sídlom v Nitre.

RNDr. Mária Mancalová, MPH, ako členka Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu sa v dňoch 2.-3.7.2018 zúčastnila 10. zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor výchova k zdraviu, ktoré sa uskutočnilo na RÚVZ so sídlom v Prievidzi.

RNDr. Mária Mancalová, MPH, ako členka koordinačných stretnutí k problematike násilia na deťoch mesta Stará Ľubovňa sa zúčastnila dňa 30.1.2018 na koordinačnom stretnutí k problematike násilia na deťoch.

RNDr. Mária Mancalová, MPH sa zúčastnila dňa 18.4.2018 celoslovenskej pracovnej porady vedúcich odborov podpory zdravia / výchovy k zdraviu na RÚVZ so sídlom v Prievidzi.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni zorganizoval pracovnú poradu vedúcich oddelení Výchovy k zdraviu RÚVZ v Prešovskom kraji dňa 26.6.2018, ktorá sa uskutočnila na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia

7.1. Základná poradňa

Vyšetrenie klienta v základnej poradni pozostáva zo štandardného merania krvného tlaku, odberu kapilárnej krvi a následného stanovenia biochemických parametrov (glukózy, celkového cholesterolu, triglyceridov, HDL cholesterolu) analyzátorom Reflotron, ďalej klient absolvuje antropometrické vyšetrenie, ktoré zahŕňa meranie výšky, hmotnosti, obvodov pásu a bokov, po ktorom nasleduje meranie % telesného tuku digitálnym tukomerom.

Ak je klientom fajčiar, vykoná sa u neho aj vyšetrenie prístrojom CO monitor a vyplní Fagerstromov dotazník. Pri lekárskom vyšetrení sa zistí rodinná, osobná, fajčiarska, farmakologická a u žien aj gynekologická anamnéza klienta, jeho stravovacie návyky a frekvencia pohybovej aktivity.

Všetky získané údaje sú zaznamenávané do databázy programu Test zdravé srdce, v ktorom sa vykonáva aj ich vyhodnotenie s výstupom pre klienta vo forme stanovenia celkového rizika vzniku srdcovo cievnych chorôb.

Na základe zistených výsledkov, s ohľadom na aktuálne zistené hodnoty informujeme klienta o význame jednotlivých rizikových faktorov vo vzťahu k jeho zdraviu a vo všeobecnosti.

U fajčiara vyhodnotíme na základe Fagerstromovho dotazníka jeho závislosť na nikotíne, oboznámime ho s výsledkom vyšetrenia merania hladiny CO v pľúcach a COHb v krvi a ponúkneme mu miniintervenciu. Ak sú u klienta zistené nedostatky v spôsobe stravovania, prípadne nedostatočná fyzická aktivita, urobí sa miniintervencia v prospech zmeny životného štýlu. Klient so zvýšenými alebo rizikovými hodnotami jednotlivých meraní je pozvaný na opakované vyšetrenie do základnej poradne alebo do nadstavbovej poradne, eventuálne sa odporučí do starostlivosti praktického lekára.

Celkom sme v základnej poradni v roku 2018 vyšetrili 67 klientov, čo predstavuje 0,12 % z celkového počtu obyvateľov okresu Stará Ľubovňa (53 849 obyvateľov k 31.12.2017).

Základné – prvé vyšetrenie absolvovalo 37 klientov, kontrolné vyšetrenie 30 klientov.

U jednej ženy opakovane vyšetrenej nebolo možné vyhodnotiť LDL cholesterol, nakoľko hodnoty cholesterolu, triglyceridov, HDL cholesterolu boli mimo definovaného rozsahu vzorca, ktorý sa používa pri výpočte hodnoty LDL cholesterolu v programe Tzs.

V roku 2018 vo vekovej skupine 0 - 14 rokov neabsolvovali základné vyšetrenie žiadni klienti. Najviac prvovýšetrených klientov bolo v roku 2018 vo vekovej skupine 35 - 44 rokov a v tejto vekovej skupine sme vyšetrili 12 osôb, čo predstavuje 32,4 % v danej vekovej skupine. Vo vekovej skupine 45 - 54 rokov prišlo na prvé vyšetrenie 11 osôb (29,7 %), vo vekovej skupine 55 - 64 rokov prišlo na prvé vyšetrenie 6 osôb (16,2 %).

V ostatných vekových skupinách bolo zastúpenie klientov viac menej rovnomerné a pohybovalo sa od 2,7 % do 13,5 %. Na opakované vyšetrenie najčastejšie prichádzali klienti vo vekovej skupine 35 – 44 rokov (30,0 %) a 45 - 54 rokov (30,0 %) /tab. č.3/.

Priemerné hodnoty krvného tlaku u prvovýšetrených klientov spĺňali hodnoty optima u 0 % mužov a 28,6 % žien, 11,1 % mužov a 32,1 % žien malo normálny krvný tlak, hypertenziu sme zistili u 77,8 % mužov a 25,0 % žien. Pri opakovaných vyšetreniach boli priemerné hodnoty krvného tlaku u 0 % mužov v rámci optima, 14,3 % mužov malo normálny krvný tlak, hypertenzia bola zistená v 57,1 % priemerných hodnôt. Pri opakovaných vyšetreniach krvného tlaku u žien boli priemerné hodnoty v 39,1 % optimálne, 13,0 % žien malo normálny krvný tlak, hypertenzia bola zaznamenaná u 30,4 % žien.

Zvýšené hodnoty celkového cholesterolu u prvýkrát vyšetrených klientov boli evidované u 5 (55,56 %) mužov a 17 (60,71 %) žien. Pri opakovanom vyšetrení boli zvýšené hodnoty celkového cholesterolu u 4 mužov (57,14 %) a u 14 žien (60,87 %), pričom z analýzy dynamiky opakovane vyšetrených klientov vyplýva, že zo skupiny klientov u ktorých boli prvé hodnoty celkového cholesterolu zvýšené došlo k poklesu u 33,3 % mužov a 16,7 % žien. Odporúčané hodnoty HDL cholesterolu prvovýšetrených klientov boli zistené u 5 mužov (55,56 %) a 15 žien (53,57 %).

Zvýšené hodnoty triglyceridov malo 6 prvovýšetrených mužov, čo predstavuje 66,67 % a 6 žien (21,43 %). Hodnoty triglyceridov pri opakovanom vyšetrení boli zvýšené u 1 muža (14,29 %) a 3 žien (13,04 %). Analýza dynamiky pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení vykazuje pokles u 1 muža (50 %) a pokles u 2 žien (66,7 %).

Hodnoty rizikového indexu I. prvovýšetrených osôb boli zvýšené u 5 mužov (55,56 %) a u 14 žien (50,00 %). Opakovane vyšetrení muži mali zvýšené hodnoty rizikového indexu I. v 4 prípadoch (57,14 %), u žien pri opakovanom vyšetrení boli zvýšené hodnoty v 8 prípadoch (34,78 %). Dynamika výsledkov opakovane vyšetrených klientov so zvýšenými vstupnými hodnotami nevykazuje pokles ani u mužov a ani u žien.

Rizikový index II. malo pri prvom vyšetrení zvýšený 6 muži (66,67 %) a 10 žien (35,71 %). U opakovane vyšetrených klientov boli hodnoty zvýšené u 4 (57,14 %) mužov a 6 (26,09 %)

žien. U klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení bol pri opakovanom vyšetrení zaznamenaný pokles u 4 (80,00 %) mužov a 4 (80,00 %) žien.

Zvýšené hodnoty WHR malo 5 (55,56 %) prvovýšetrených a 5 (71,43 %) opakovane vyšetrených mužov. Ženy vyšetrené prvý krát mali zvýšené hodnoty v 22 prípadoch (78,57 %), pri opakovanom vyšetrení v 18 prípadoch (78,26 %). Analýza dynamiky WHR z opakovaných vyšetrení u klientov, ktorí mali pri prvom vyšetrení hodnoty zvýšené nevykazuje pokles hodnôt v skupine mužov, ani pokles hodnôt v skupine žien.

Hodnoty Body Mass Indexu boli pri prvom vyšetrení zvýšené u 8 (88,89 %) mužov a 15 (53,57 %) žien. Opakovane vyšetrení muži mali zvýšené hodnoty BMI v 4 prípadoch (57,14 %), u opakovane vyšetrených žien boli zistené zvýšené hodnoty BMI v 13 prípadoch (56,52 %). Analýza dynamiky BMI z opakovaných vyšetrení u klientov, ktorí mali pri prvom vyšetrení hodnoty zvýšené nevykazuje pokles hodnôt v skupine mužov, ani pokles hodnôt v skupine žien.

Tabuľky č. 3, 4, 5, 8a, 8b, 9a, 9b, 10a, 10b, 11a, 11b, 12a, 12b zahŕňajú iba klientov starších ako 19 rokov vyšetrených v poradni zdravia.

Poradňa zdravia je otvorená pondelok až piatok v čase od 8,00 do 10,00 hod. /MUDr. Bodnárová Iveta, RNDr. Mancalová, MPH, Mgr. Černáková/.

PCZ sa priestorovo aj personálne prelína s prácou na Oddelení podpory zdravia, a to priamo pri aktivitách v teréne /vyšetrovanie klientov Reflotronom, CO monitorom, meranie telesného tuku, TK, antropometrických ukazovateľov, anamnéza, následne konzultácie, poradenstvo/. V roku 2018 sme uskutočnili 24 aktivít výjazdovou PZ, pri ktorých sme vyšetřili celkovo 133 klientov.

V súvislosti s realizáciou *Iných zdravotno-výchovných aktivít* sme v júli 2018 na stanovišti zdravia na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni uskutočnili meranie tlaku krvi u 7 klientov. V auguste 2018 sme zabezpečili v rámci stanovišťa zdravia na Ľubovnianskom hrade v Starej Ľubovni 13 klientom meranie CO monitorom, 64 klientom biochemické vyšetřenie cholesterolu a merania tlaku krvi.

V súvislosti s plnením projektu 9.1. *Národný program podpory zdravia* sme uskutočnili výjazd do firmy Calendula, a. s. Nová Ľubovňa, kde sme vyšetřili 13 klientov.

V súvislosti s plnením projektu 9.2. *Národný akčný plán v prevencii obezity na roky 2015 - 2025* sme uskutočnili výjazd na Sociálnu poisťovňu, pobočka Stará Ľubovňa, kde sme vyšetřili 12 klientov a do firmy Calendula, a. s. Nová Ľubovňa, kde sme vyšetřili 7 klientov.

V rámci projektu 9.3. *Podpora zdravia znevýhodnených komunít na Slovensku* sme na Obecnom úrade v Ľubotíne v rámci edukačných aktivít uskutočnili meranie tlaku krvi u 14 klientov.

V rámci projektu 9.4. *Národný akčný plán pre problémy s alkoholom v Slovenskej republike* sme poskytli meranie CO monitorom 15 žiakom ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni.

V súvislosti s riešením projektu č. 9.5. *Národné a regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu aktívneho starnutia na roky 2014 - 2020* sme v máji 2018 uskutočnili pre členov JDS v Šambrone meranie tlaku krvi u 8 klientov, meranie antropometrie u 11 klientov, meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 2 klientov, v júli 2018 v rámci XII. Športových hier seniorov v Nižných Ružbachoch sme zabezpečili meranie tlaku krvi 74 klientom, meranie antropometrie (výška, hmotnosť, obvod pásu, obvod bokov) s následným stanovením BMI a WHR indexov a meranie percenta telesného tuku) využilo 78 klientov a meranie CO monitorom 7 klienti.

V rámci plnenia projektu 9.7. *CINDI program SR* sme uskutočnili jeden výjazd na ZŠ v Podsadku, kde sme vyšetřili 11 klientov.

V rámci projektu 9.8. *Akčný plán realizácie národnej protidrogovej stratégie SR na obdobie rokov 2017 – 2020* sme poskytli meranie CO monitorom pre 20 žiakov ZŠ v Mníšku nad Popradom.

V rámci projektu 9.9. *Národný akčný plán pre podporu pohybovej aktivity na roky 2017 – 2020* boli 76 študentom prvých ročníkov vybraných stredných odborných škôl a gymnázií v Starej Ľubovni vykonané antropometrické merania (meranie telesnej výšky, telesnej váhy, meranie obvodu pása, meranie obvodu bokov), kalipometria, ďalej predklon zo stoja vzpriameného, biochemické vyšetrenia na prístroji Reflotron (cholesterol, HDL cholesterol, triglyceridy a glukóza), meranie krvného tlaku a pulzu, hodnotenie držania tela, spirometria (u 1 študentky neuskutočnené meranie z dôvodu ARO) a Ruffierov test (u 1 študenta neuskutočnené zo zdravotných dôvodov).

Pri príležitosti „*Svetového dňa rakoviny*“ sme zabezpečili meranie CO monitorom pre 9 študentov SOŠ ul. Jarmočná v Starej Ľubovni.

Pri príležitosti „*Svetového dňa astmy*“ sme uskutočnili meranie CO monitorom pre 20 žiakov ZŠ v Novej Ľubovni.

Pri príležitosti „*Svetového dňa zdravia*“ sme poskytli na stanovišti zdravia v priestoroch obchodného domu Kaufland v Starej Ľubovni meranie tlaku krvi 33 klientom, meranie antropometrie 37 klientov a meranie CO monitorom 4 klientom. V Spojenej škole internátnej v Starej Ľubovni sme zabezpečili meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 4 študentov.

Pri príležitosti „*Svetového dňa Alzheimerovej choroby*“ sme uskutočnili meranie CO monitorom u 8 študentov v Spojenej škole internátnej v Starej Ľubovni.

Pri príležitosti „*Svetového dňa bez tabaku*“ sme na ZŠ v Jakubanoch zabezpečili meranie CO monitorom u 27 žiakov. V rámci stanovišťa zdravia na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme uskutočnili meranie CO monitorom u 21 klientov, meranie antropometrie u 22 klientov a meranie tlaku krvi u 23 klientov.

Pri príležitosti „*Európskeho týždňa pre bezpečnosť a zdravie pri práci*“ sme v rámci stanovišťa zdravia na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni poskytli 5 klientom meranie CO monitorom a 12 klientom meranie tlaku krvi.

Pri príležitosti „*Medzinárodného dňa starších*“ sme v rámci edukačných aktivít v Domove pre seniorov v Starej Ľubovni poskytli meranie tlaku krvi u 21 seniorov

Pri príležitosti „*Európskeho týždňa boja proti drogám*“ sme na stanovišti zdravia na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni uskutočnili meranie tlaku krvi 14 klientom a meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom 8 klientom.

Pri príležitosti „*Svetového dňa chronickej obštrukčnej choroby pľúc*“ sme zabezpečili 13 žiakom ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni meranie CO monitorom.

V rámci „*Medzinárodného dňa bez fajčenia*“ sme poskytli 10 žiakom ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni meranie CO monitorom.

Pri príležitosti „*Európskeho týždňa boja proti drogám*“ sme pre 9 študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni poskytli meranie CO monitorom.

V rámci projektu „*Školy podporujúce zdravie*“ sme zabezpečili pre 14 žiakov ZŠ s MŠ v Jakubanoch meranie CO monitorom a uskutočnili sme výjazd na ZŠ ul. Za vodou v Starej Ľubovni a vyšetrili 12 klientov.

V rámci „*Iných aktivít pre cieľové skupiny*“ sme uskutočnili výjazd v spolupráci so VŠZP, pobočka Stará Ľubovňa v priestoroch Balneoterapie vo Vyšných Ružbachoch a poskytli sme odber krvi na vyšetrenie hladiny Cholesterolu 35 klientom, meranie tlaku krvi u 47 klientov a meranie CO monitorom u 3 klientov.

7.2. Nadstavbové poradne

Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci - POPZP

- začala činnosť od 1.1.1995

Poskytuje individuálne poradenstvo v oblasti ochrany zdravia pri práci v pondelok až piatok, v čase od 7,00 do 15,00 hod. /Ing. Slivko Štefan, Ing. Repka/.

V rámci poradne ochrany a podpory zdravia pri práci bolo pre 25 novoevidovaných klientov poskytnutých celkom 40 konzultácií. Konzultácie sa týkali hlavne problematiky práce s chemickými a toxickými látkami, chorôb z povolania, nárokov na OOPP, správnych pracovných návykov, telovýchovných aktivít v rámci pracovnej zmeny, zlepšenia podmienok práce na pracovisku a ochrany pracovníkov so zníženou pracovnou schopnosťou. Konzultácie využili klienti vo veku od 25 do 64 rokov, pričom vo vekovej kategórii od 25 do 34 rokov poradňu navštívili 4 klienti, od 35 do 44 rokov poradňu navštívilo 5 klientov, od 45 – 54 rokov poradňu navštívilo 8 klientov, vo vekovej kategórii 55 – 64 rokov 8 klientov.

Poradňa zdravej výživy – PZV

- začala činnosť v roku 1995

Ak sú u klienta v základnej poradni zistené chyby, príp. nedostatky v spôsobe stravovania, ponúkne sa mu možnosť návštevy PZV. Klient dostane na vyplnenie jednodňový jedálny lístok a stravovací dotazník s vysvetlením, ako je potrebné ho vyplniť. PZV poskytuje poradenstvo individuálne, hodnotením stravovacích zvyklostí, najčastejšie analýzou jednodňového jedálneho lístka, ktorý je spracovaný počítačovým programom Alimenta a je východiskom pre intervenciu. Celkom sme v roku 2018 poskytli poradenstvo 8 klientom, z toho 1 klientka bola novoevidovaná, 7 klienti opakovaní. Klienti boli vo veku 25 – 34 rokov (1 osoba), 45 – 54 rokov (1 osoba), 55 – 64 rokov (3 osoby), 65 + rokov (3 osoby).

PZV je otvorená každý utorok v popoludňajších hodinách od 13,00 do 15,00 hod. /MVDr. Olšavská Miriam, MPH, Mišenková/.

Poradňa optimalizácie pohybovej aktivity - POPA

Poradňa optimalizácie pohybovej aktivity začala svoju činnosť v roku 2000 poskytovaním individuálneho poradenstva. V roku 2002 sa začalo poskytovať aj skupinové poradenstvo. V roku 2008 bola Poradňa optimalizácie pohybovej aktivity zrušená a k 1.11.2012 bola jej činnosť opäť obnovená. V roku 2018 činnosť POPA nevyužil žiaden klient.

Poradňa optimalizácie pohybovej aktivity je otvorená každý pondelok od 13,00 do 15,00 hod. /Mgr. Černáková, Mgr. Zahorjanová/.

Poradňa odvykania od fajčenia - POF

- začala činnosť v roku 1994

Každú stredu v odpoľudňajších hodinách poskytuje od 13,00 – 15,00 hod. individuálne alebo skupinové poradenstvo a pomoc pri odvykaní od fajčenia. V roku 2018 bolo poskytnuté individuálne poradenstvo celkom 2 klientom, ktorí boli opakovaní /RNDr. Mancalová Mária, MPH, Mgr. Černáková/.

O skupinové poradenstvo zo strany občanov nie je záujem, napriek opakovanej propagácii. Vzhľadom na túto skutočnosť, smerujeme aktivity činnosti poradne na deti a mládež, pre ktorých vykonávame protifajčiarske intervencie formou prednášok, besied, praktických ukážok záchytu tabakových škodlivín v pľúcach fajčiara, merania prístrojom CO monitor, poskytovania zv materiálov, premietania videofilmov, konzultácií, poradenstva priamo v školách (MŠ, ZŠ, SŠ). Okrem toho využívame spoluprácu so školami aj na vykonávanie intervencii u pedagógov a rodičov detí.

Poradňa poradenstva v očkovaní

- začala činnosť v roku 2011

K 1. 12. 2011 bola na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni zriadená poradňa s poskytovaním poradenstva a konzultácií v oblasti očkovania pre zdravotníckych pracovníkov i laickú verejnosť v týchto oblastiach: povinné pravidelné očkovanie detí a dospelých, očkovanie pred cestou do zahraničia, odporúčané očkovania, očkovanie osôb profesionálne vystavených zvýšenému nebezpečenstvu vybraných nákaz, očkovanie detí s kontraindikáciami, iná problematika spojená s očkovaním. Konzultácie sa poskytujú po telefonickom dohovore. V roku 2018 bolo poskytnutých celkom 212 konzultácií, z toho 89 telefonických konzultácií a 32 osobných konzultácií. Konzultácie boli poskytované odborníkom v oblasti zdravotníctva a laickej verejnosti /MVDr. Štefánia Kolcunová, Mikudová, Pastirčíková/.

Anonymná telefonická linka AIDS – v súvislosti s prevenciou AIDS je na oddelení Epidemiológie od roku 1995 zriadená anonymná telefonická linka, ktorá poskytuje informácie pre širokú verejnosť. Občania tak majú možnosť získať informácie súvisiace s rizikom prenosu vírusu HIV, priebehom infekcie, s možnosťami vyšetrenia a prevencie, podmienkami vyšetrenia pred cestou do zahraničia a hygienický režim pri hospitalizácii pacienta s podozrením na HIV +. V roku 2018 sme poskytli 12 konzultácií /MVDr. Štefánia Kolcunová, Mikudová/.

Anonymná telefónna linka poskytujúca pomoc a poradenstvo v odvykaní od fajčenia - koncom roka 2006 sme zriadili anonymnú telefonickú linku, ktorá na telefónnom čísle 052/4280113 poskytuje záujemcom rady a konzultácie pri odvykaní od fajčenia. V roku 2018 telefonickú linku využili 4 klienti /RNDr. Mančalová Mária, MPH/.

D. Ďalšie informácie o činnosti

V roku 2018 sme sa sústredili na intervenciu v oblasti zdravého životného štýlu a návykových látok, hlavne fajčenia, alkoholu u detí, mládeže a dospelých. V roku 2018 sme svoju činnosť zamerali aj na problematiku prevencie nadváhy a obezity, prevenciu rakoviny, prevenciu prenosných ochorení. Aj v tomto roku sme opäť oslovili väčší počet detí, mládeže a dospelých okresu Stará Ľubovňa. Neustála intervencia v oblasti zdravého životného štýlu a návykových látok prináša určité pozitívne výsledky, informovanosť detí v spomínanej oblasti sa zvýšila.

Naše aktivity boli zamerané aj na zamestnancov zariadení pre detí a mládež v okrese Stará Ľubovňa. Tieto aktivity boli z ich strany nielen pozitívne vnímané ale aj vítané. Vo všetkých aktivitách budeme určite pokračovať aj naďalej.

V rámci **seminárnych školiacich akcií** sme v novembri 2018 v rámci seminárov pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni odprezentovali seminár pod názvom „Realizácia projektu NAPPA“.

V prednáškovej činnosti sme sa tento rok sústredili na tieto témy: Zdravý životný štýl, Mozog, Prevencia drogovej závislosti, Alkohol, Fajčenie, Stomatohygiena, Prevencia nadváhy a obezity, Význam mlieka, Voda, Pohybová aktivita, Prevencia nádorových ochorení, VNN – charakteristika, epidemiologická situácia, Alzheimerová choroba, Fetálny alkoholový syndróm, Aktívna účasť vzdelávania vo verejnom zdravotníctve, Osteoporóza, Zvoľ si zdravý životný štýl a myslí na prevenciu rakoviny hrubého čreva, Pestrá strava, Bezpečný návrat domov, Pedikulóza, Diabetes mellitus, Zdravá výživa. Túto činnosť uskutočňujeme na všetkých školách pre deti, žiakov, študentov, pedagógov, rodičov, zamestnancov škôl, seniorov. Súčasťou prednášok podľa zamerania sú aj praktické ukážky

záchytu tabakových škodlivín v pľúcach fajčiara, využívanie simulátorov účinku drogy a alkoholu, ukážka správneho čistenia zubov na stomatologickom modeli, využitia didaktických pomôcok – okuliarov simulujúcich stav opitosti, poradenstvo, konzultácie, videofilmy. Prednášky realizujeme jednak podľa nášho ročného plánu, ako aj podľa potreby a záujmu jednotlivých škôl a organizácií v okrese. Celkom sme v roku 2018 vykonali 47 prednášok, 26 besied a uskutočnili 266 konzultačných aktivít. V roku 2018 bol v rámci seminárnej činnosti uskutočnený pracovníkmi OPZ, PCZ 1 seminár pre pracovníkov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Súčasťou zdravotno-výchovných aktivít, ktoré v rámci svojej činnosti realizujeme je aj názorná propagácia. Z vlastného zv materiálu ako aj z distribuovaného pripravujeme pravidelne nástenky. V roku 2018 sme pripravili tieto **názorné propagácie v priestore RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni**: Svetový deň rakoviny, Svetový deň chorých, Medzinárodný deň zriedkavých ochorení, Svetový deň obličiek, Týždeň mozgu, Svetový deň ústneho zdravia, Svetový deň zdravia, Európsky imunizačný týždeň, Svetový deň boja proti malárii, Svetový deň bezpečnosti a zdravia pri práci, Svetový deň astmy, Svetový deň čistých rúk, Európsky deň melanómu, Svetový deň pohybom ku zdraviu, Svetový deň hypertenzie, Svetový deň bez tabaku, Svetový deň životného prostredia, Svetový deň darcov krvi, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog, Svetový deň alergií, Svetový deň hepatitídy, Svetový týždeň dojčenia, **názorné propagácie v priestore RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni**: Medzinárodný deň povedomia o fetálnom alkoholovom syndróme, Svetový deň prvej pomoci, Svetový deň ústneho zdravia, Svetový deň Alzheimerovej choroby, Svetový deň srdca, Medzinárodný deň starších, Svetový deň duševného zdravia, Svetový deň potravy, Svetový deň osteoporózy, Európsky týždeň pre bezpečnosť a zdravie pri práci, Svetový deň psoriázy, Svetový deň pneumónie, Európsky týždeň boja proti drogám, Svetový deň diabetu, Svetový deň chronickej obštrukčnej choroby pľúc, Medzinárodný deň bez fajčenia, Svetový deň boja proti AIDS, **názorné propagácie pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni**: Vianoce – celkom 58.

V rámci svojej činnosti sme v priebehu roka 2018 opäť využívali videotéku na oddelení podpory zdravia, PCZ, ktorá sa v priebehu roka rozšírila o 9 DVD. Celkovo máme 93 videokaziet, 12 CD a 49 DVD. Všetky videofilmy využívame vo vzdelávacej činnosti /prednášky, besedy, semináre, vzdelávacie programy/, pri akciách v rámci svetových dní, realizácii programov a projektov a v čakárni Poradne zdravia pre čakajúcich klientov. Tiež ich zapožičiavame podľa záujmu školám, organizáciám a individuálne jednotlivcom. Celkom sme v roku 2018 **odpremietali videokazety 26 krát a zapožičali sme ich 17 krát**.

V roku 2018 sme v rámci činnosti OPZ, PCZ pripravili **45 informačných letákov** /Svetový deň rakoviny - leták, Svetový deň chorých - leták, Medzinárodný deň zriedkavých ochorení - leták, Svetový deň obličiek – leták, Týždeň mozgu – leták, Týždeň mozgu – fotodokumentácia, Svetový deň ústneho zdravia – leták, Svetový deň zdravia – leták, Svetový deň zdravia – fotodokumentácia, Svetový deň boja proti malárii – leták, Svetový deň bezpečnosti a zdravia pri práci - leták, Svetový deň astmy – leták, Svetový deň čistých rúk – leták, Európsky deň melanómu – leták, Svetový deň pohybom ku zdraviu - leták, Svetový deň hypertenzie – leták, Svetový deň bez tabaku - leták, Svetový deň životného prostredia – leták, Svetový deň darcov krvi – leták, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog - leták, Svetový deň alergií – leták, Svetový deň hepatitídy – leták, Svetový týždeň dojčenia – leták, NAPPA: realizácia projektu – leták, Medzinárodný deň povedomia o fetálnom alkoholovom syndróme – leták, Svetový deň prvej pomoci – leták, Svetový deň ústneho zdravia – leták, Svetový deň Alzheimerovej choroby - leták, Svetový deň srdca – leták, Medzinárodný deň starších – leták, Svetový deň duševného zdravia – leták, Európsky týždeň pre bezpečnosť a zdravie pri práci – leták, Svetový deň potravy – leták, Svetový deň osteoporózy - leták, Svetový deň psoriázy –

leták, NAPPA: realizácia projektu – informácia, Svetový deň pneumónie – leták, Európsky týždeň boja proti drogám – leták, Svetový deň diabetu – leták, Svetový deň chronickej obštrukčnej choroby pľúc – leták, Medzinárodný deň bez fajčenia – leták, Svetový deň boja proti AIDS – leták, NAPPA: žiadosť o spätnú väzbu/.

Zv materiály došlé z ÚVZ SR sme distribuovali podľa problematiky v zdravotníckych zariadeniach NsP, ambulanciách, v lekárňach, na školách, v podnikoch, a ako aj v rámci vzdelávacích akcií všetkým prítomným, individuálne jednotlivcom pri návšteve PZ. Celkom sme distribuovali 27 titulov zaslaných z ÚVZ SR v Bratislave a 1 titul z RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici. Celkom 28 titulov.

Zv a propagačný materiál je okrem toho pravidelne súčasťou prednáškovej činnosti, ako aj ďalších akcií, ktoré realizujeme na školách, podnikoch, stanovišti zdravia a výjazdovou poradňou zdravia /vyšetrovanie Reflotronom, CO monitorom, meranie TK, meranie telesného tuku, antropometrických ukazovateľov a pod./.

V rámci **spolupráce s masovokomunikačnými prostriedkami** (rozhlas, denníky, týždenníky, mesačníky) sme v roku 2018 pre **Lubovniansku televíziu** sme poskytli rozhovor k reportáži „Chrípka zatvorila školy“, rozhovor k reportáži „Chrípka ustupuje, návštevy opäť povolili“, rozhovor k reportáži „Osýpky sa vrátili“ pre **Lubovnianske noviny** sme poskytli rozhovor k článku „Otestujte si kvalitu vody“, rozhovor k článku „Osýpky útočia, treba sa preočkovať?“ a rozhovor k článku „Testujú účinok protilátok“. Celkom sme zabezpečili v rámci spolupráce s týždenníkom 3 aktivity a s televíziou 3 aktivity. **Celkom 6 aktivít.**

Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Lubovni /www.vzsl.sk/ sme uverejnili počas roka 2018 **celkom 39 letákov – vlastných edícií, výziev, oznamov, ponukového listu a tlačových správ.**

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2018

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni

tab. č. 1

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (špecializačná skúška)	prac. miesta úväzok	Počet osôb
Ved. odboru/oddelenia			
Lekár - metodológ	Interné lekárstvo, Nefrológia		1
Verejný zdravotník I. stupňa			1
Verejný zdravotník II. stupňa	Výchova k zdraviu -		1 1
DAHE	Epidemiológia		1
AHE	Hygiena životného prostredia		1
	Výšetrovacie metódy v lekárskej mikrobiológii		1
Zdravotná sestra	-	1,0	1
Iný zdravotnícky pracovník	Hygiena životného a pracovného prostredia		1
	Hygiena životného a pracovného prostredia		1
	Sterilizácia, dezinfekcia, dezinfekcia, deratizácia		1
Iný nezdravotnícky pracovník			
S P O L U		1,0	11

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2018

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	1	19	0	0	0	0	1	19
		Ozdravenie výživy a zlepšenie pitného režimu	21	455	0	0	0	0	21	455
		Prevenia sociálne patologických javov								
		- Fajčenie	4	49	0	0	0	0	4	49
		- Alkohol	10	138	0	0	0	0	10	138
		- Drogy – látkové závislosti	9	179	0	0	0	0	9	179
		- nelátkové závislosti	0	0	0	0	0	0	0	0
		Podpora zdravia obyvateľov rómskych osád	0	0	1	35	0	0	1	35
		Výchova k partnerstvu a rodičovstvu	0	0	0	0	0	0	0	0
		Zdravé starnutie	0	0	0	0	0	0	0	0
		Duševné zdravie	7	137	2	58	0	0	9	195
		Prevenia úrazov a prvá pomoc	0	0	0	0	0	0	0	0
		Prevenia sexuálne prenosných chorôb (vrátane HIV/AIDS)	0	0	0	0	0	0	0	0
		Stomatohygiena	13	311	0	0	0	0	13	311
		Prevenia civilizačných ochorení								
		- srdco-cievne	0	0	0	0	0	0	0	0
		- diabetes mellitus	1	27	0	0	0	0	1	27
		- osteoporóza	0	0	0	0	1	21	1	21
		- onkologické ochorenia	1	15	0	0	1	21	3	36
		- 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.)	0	0	1	12	0	0	1	12		
SPOLU	67	1330	4	105	2	42	73	1477		

			Počet aktivít	
2.	Realizácia jednorazových aktivít pri príležitosti významných dní podľa kalendára WHO (počet všetkých aktivít realizovaných pri príležitosti Svetových dní podľa WHO)		331	
3.	Iné intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity (napr. konzultácie, distribúcia zdravotno-výchovného materiálu, premietanie videokaziet a pod.)		2678	
4.	Medializácia výchovy k zdraviu (komunikácia s médiami)	TV vysielanie	3	
		Rozhlas	0	
		Printové médiá	3	
		Webová stránka RÚVZ	39	
		Iné formy	0	
5.	Vytvorenie vlastných propagačných materiálov (<i>neuvádza sa počet výtlačkov, ale len konkrétna zdravotnícka téma</i>)	Plagáty, letáky, skladačky...	45	
		Brožúry, manuály...	0	
		Informačné panely	58	
		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		
		17		
			Počet absolvovaných školení	
			Aktívna účasť	Pasívna účasť
8.	Školenia, odborné semináre, porady, konferencie, pracovné stretnutia, kurzy ... (<i>pri aktívnej účasti uvádzať počet príspevkov – nie autorov, pri pasívnej účasti uvádzať počet pracovníkov</i>)	regionálne	2	4
		celoštátne	4	9
		medzinárodné	0	0
		v rámci RÚVZ	1	6
		SPOLU	7	19

9.	Školenie lektorov a laikov (počet organizovaných školení pre lektorov a laikov)		Počet školení
			1
10.	Realizované projekty, prieskumné a výskumné úlohy		Počet
		Medzinárodné projekty, štúdie ...	0
		Iné národné programy, projekty, štúdie...	11
		Regionálne a lokálne (mestské, miestne) projekty	10
		Iné (viazané na jeden subjekt, alebo cieľovú skupinu - napr. znevýhodnené skupiny)	0
11.	Členstvo v pracovných skupinách Poradného zboru hlavného hygienika SR a iných pracovných skupín, komisií (uviesť len číslo v kolíkych pracovných skupinách ste)		Počet členstiev
			7
12.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		Počet subjektov
			11
13.	Odborné materiály predkladané vláde SR, MZ SR, ÚVZ SR a iným subjektom		Počet materiálov
		Vlastné vytvorené	2
		Pripomienkované v rámci gremiálnej porady ministra zdravotníctva, vnútrorezortného, medzirezortného a predbežného pripomienkového konania	1
		Stanoviská k materiálom z MZ SR a ÚVZ SR	12
		Iné (napr. stanoviská, pripomienky a k materiálom WHO, EU, OECD a pod.)	0
14.	Iné písomnosti (Správy, vyjadrenia, rozbery)		Počet písomnosti
		Analytické správy (napr. rozbery, výročné správy)	5
		Informatívne správy (napr. odpočet plnenia úloh)	33
		Iné (napr. stanovisko, vyjadrenia)	7
15.	Poskytovanie odbornej praxe pre študentov VŠ a postgraduálneho 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 3x5= 15 dní)	Počet študentov	Počet dní
		0	0

Návštevnosť základnej poradne od 1.1.2018 do 31.12.2018

Základné - prvé vyšetrenie

Tab.č.3

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0-14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0	1	3,6	6,9	1	2,7	5,2
25-34	3	33,3	30,8	2	7,1	9,5	5	13,5	11,0
35-44	1	11,1	20,5	11	39,3	18,1	12	32,4	15,1
45-54	2	22,2	27,2	9	32,1	17,3	11	29,7	14,7
55-64	2	22,2	27,2	4	14,3	13,0	6	16,2	11,9
65 a viac	1	11,1	20,5	1	3,6	6,9	2	5,4	7,3
SPOLU:	9	100,0		28	100,0		37	100,0	

Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0-14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
25-34	0	0,0	0,0	2	8,7	11,5	2	6,7	8,9
35-44	1	14,3	25,9	8	34,8	19,5	9	30,0	16,4
45-54	3	42,9	36,7	6	26,1	17,9	9	30,0	16,4
55-64	2	28,6	33,5	5	21,7	16,9	7	23,3	15,1
65 a viac	1	14,3	25,9	2	8,7	11,5	3	10,0	10,7
SPOLU:	7	100,0		23	100,0		30	100,0	

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

Základné - prvé vyšetrenie

Tab. č. 4

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0 -14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0	1	3,6	6,9	1	2,7	5,2
25-34	3	33,3	30,8	2	7,1	9,5	5	13,5	11,0
35-44	1	11,1	20,5	11	39,3	18,1	12	32,4	15,1
45-54	2	22,2	27,2	9	32,1	17,3	11	29,7	14,7
55-64	2	22,2	27,2	4	14,3	13,0	6	16,2	11,9
65 a viac	1	11,1	20,5	1	3,6	6,9	2	5,4	7,3
SPOLU:	9	100,0		28	100,0		37	100,0	

Kontrolné vyšetrenie

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0 -14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
25-34	0	0,0	0,0	2	8,7	11,5	2	6,7	8,9
35-44	1	14,3	25,9	8	34,8	19,5	9	30,0	16,4
45-54	3	42,9	36,7	6	26,1	17,9	9	30,0	16,4
55-64	2	28,6	33,5	5	21,7	16,9	7	23,3	15,1
65 a viac	1	14,3	25,9	2	8,7	11,5	3	10,0	10,7
SPOLU:	7	100,0		23	100,0		30	100,0	

Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

Tab. č. 5

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
Základné	0	0,0	0,0	2	3,9	5,3	2	3,0	5,3
Učňovské	6	37,5	23,7	3	5,9	6,5	9	13,4	6,5
Stredoškolské s maturitou	4	25,0	21,2	14	27,5	12,2	18	26,9	12,2
Vysokoškolské	6	37,5	23,7	32	62,7	13,3	38	56,7	13,3
Neregistrované	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
SPOLU:	16	100,0		51	100,0		67	100,0	

Ročný výkaz Poradenského centra ochrany a podpory zdravia za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

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			
Základná poradňa	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	2	38	36	0	1	3	2	1	11	2	9	2	4	1	1	113
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	2	38	36	0	1	3	4	2	19	5	15	4	9	2	3	143
	Počet návštev	0	2	38	36	0	1	3	4	2	19	5	15	4	9	2	3	143
Poradňa zdravej výživy	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odb. poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	1	0	3	8
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	1	0	3	8
Poradňa optimalizácie pohybovej aktivity	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poradňa odvykania od fajčenia	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	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			
Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	2	2	4	1	1	7	5	3	0	0	25
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	5	5	7	2	12	6	5	1	0	0	40
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	5	5	7	2	2	6	5	1	0	0	40
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 2018

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):143</p> <p>Počet klientov mimo TZS (počet klientov vyšetrených v rámci realizovaných aktivít výjazdovou PZ, ktorí nie sú v TZS):462</p>	Antropometrické meranie	143	148
	- výška		
	- váha	143	148
	- BMI	143	148
	- obvod pása	143	134
	- obvod bokov	143	134
	- WHR	143	134
	- WHtR	76	0
	- % celkového tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	141	140
	- Iné (kostrové svalstvo, bazálny metabolizmus...) * balík vyšetrenia získaný jedným meraním sa vykazuje ako jeden výkon	76	0
	Biochemické vyšetrenia	143	99
	- Celkový cholesterol		
	- HDL cholesterol	143	0
	- LDL cholesterol	143	0
	- Triacylglyceroly	143	0
	- Glukóza	143	0
	- Iné biochemické vyšetrenie (AST, ALT, kyselina močová, laktát a pod.)	0	0
	Somatické vyšetrenia	143	317
	- Krvný tlak + pulz *(u jedného klienta rátame vyšetrenie TK + pulz spolu ako jeden výkon)		
	Vyšetrenie smokerlyzérom	19	198
	Vyšetrenie spirometrom	75	0
	Založenie karty klienta pre Test zdravé srdce	113	0
	Osobná a rodinná anamnéza	143	0
Vyplnenie dotazníka celkovej životnej pohody	0	0	
Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	143	0	
Odborné poradenstvo a konzultácie	143	148	
Iné (telefonické, istom, e-mailom a pod.)	0	0	
Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	67	0	
Iné	250	0	

		Počet výkonov
1. Poradňa zdravej výživy Počet klientov:8	Odborné poradenstvo	8
	Založenie karty klienta	1
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	8
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	0
	Iné (Zadanie údajov do príslušného software pre HVBPKV)	8
2. Poradňa odvykania od fajčenia Počet klientov:6	Odborné poradenstvo	2
	Založenie karty klienta	0
	Meranie spirometrom	0
	Meranie smokerlyzérom	2
	Meranie krvného tlaku, pulzu	2
	Vyplnenie dotazníka (Fagerstromov a iné)	2
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0
	Telefonické poradenstvo	0
	Iné	4
3. Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity Počet klientov:0	Odborné poradenstvo	0
	Založenie karty klienta	0
	Meranie spirometrom	0
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti	0
	Vyšetrenie aeróbnej výkonnosti	0
	Vyšetrenie EKG	0
	Meranie flexibility	0
	Držanie tela	0
	Pohybová inštrukcia	0
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0
	Iné	0
4. Poradňa podpory psychického zdravia Počet klientov:0	Odborné poradenstvo	0
	Psychologické vyšetrenie	0
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení.	0
	Založenie karty klienta	0
	Iné	0
5. Poradňa pre deti a mládež Počet klientov:0	Odborné poradenstvo	0
	Odporúčanie do siete zdravot. zariadení	0
	Založenie karty klienta	0
	Iné	0

		Počet výkonov
1. Poradňa pre HIV/AIDS a drogové závislosti Počet klientov:12	Odborné poradenstvo	0
	Odber krvi na HIV/AIDS	0
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0
	Založenie karty klienta	0
	Iné	12
2. Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci Počet klientov:40	Odborné poradenstvo	40
	Vyšetrenie pracovného rizika	0
	Založenie karty klienta	0
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0
	Iné	0
SPOLU počet výkonov		4522

Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

Muži

Tab. č. 8a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	2	1	3	0	1	2	3	0	3	0	3	0	1	2	3	0	1	2	2	1
	rel.	50,0	20,0	42,9	0,0	33,3	33,3	60,0	0,0	42,9	0,0	75,0	0,0	33,3	33,3	50,0	0,0	100,0	25,0	50,0	20,0
	+-%	49,0	35,1	36,7	0,0	53,3	37,7	42,9	0,0	36,7	0,0	42,4	0,0	53,3	37,7	40,0	0,0	0,0	30,0	49,0	35,1
35-44	abs.	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0
	rel.	0,0	20,0	14,3	0,0	0,0	16,7	0,0	25,0	14,3	0,0	0,0	20,0	0,0	16,7	16,7	0,0	0,0	12,5	25,0	0,0
	+-%	0,0	35,1	25,9	0,0	0,0	29,8	0,0	42,4	25,9	0,0	0,0	35,1	0,0	29,8	29,8	0,0	0,0	22,9	42,4	0,0
45-54	abs.	1	1	1	1	0	2	0	2	1	1	0	2	0	2	1	1	0	2	1	1
	rel.	25,0	20,0	14,3	50,0	0,0	33,3	0,0	50,0	14,3	50,0	0,0	40,0	0,0	33,3	16,7	33,3	0,0	25,0	25,0	20,0
	+-%	42,4	35,1	25,9	69,3	0,0	37,7	0,0	49,0	25,9	69,3	0,0	42,9	0,0	37,7	29,8	53,3	0,0	30,0	42,4	35,1
55-64	abs.	0	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	2	1	1	0	2	0	2	0	2
	rel.	0,0	40,0	14,3	50,0	33,3	16,7	20,0	25,0	14,3	50,0	0,0	40,0	33,3	16,7	0,0	66,7	0,0	25,0	0,0	40,0
	+-%	0,0	42,9	25,9	69,3	53,3	29,8	35,1	42,4	25,9	69,3	0,0	42,9	53,3	29,8	0,0	53,3	0,0	30,0	0,0	42,9
65 a viac	abs.	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1
	rel.	25,0	0,0	14,3	0,0	33,3	0,0	20,0	0,0	14,3	0,0	25,0	0,0	33,3	0,0	16,7	0,0	0,0	12,5	0,0	20,0
	+-%	42,4	0,0	25,9	0,0	53,3	0,0	35,1	0,0	25,9	0,0	42,4	0,0	53,3	0,0	29,8	0,0	0,0	22,9	0,0	35,1
SPOLU: 100%		4	5	7	2	3	6	5	4	7	2	4	5	3	6	6	3	1	8	4	5

Ženy

Tab. č. 8b

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0
	rel.	9,1	0,0	4,2	0,0	4,5	0,0	0,0	7,7	5,3	0,0	0,0	7,1	5,6	0,0	4,5	0,0	7,7	0,0	16,7	0,0
	+-%	17,0	0,0	8,0	0,0	8,7	0,0	0,0	14,5	10,0	0,0	0,0	13,5	10,6	0,0	8,7	0,0	14,5	0,0	29,8	0,0
25-34	abs.	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	rel.	18,2	0,0	8,3	0,0	9,1	0,0	13,3	0,0	10,5	0,0	14,3	0,0	11,1	0,0	9,1	0,0	15,4	0,0	33,3	0,0
	+-%	22,8	0,0	11,1	0,0	12,0	0,0	17,2	0,0	13,8	0,0	18,3	0,0	14,5	0,0	12,0	0,0	19,6	0,0	37,7	0,0
35-44	abs.	4	7	10	1	10	1	5	6	7	4	6	5	9	2	9	2	8	3	3	8
	rel.	36,4	41,2	41,7	25,0	45,5	16,7	33,3	46,2	36,8	44,4	42,9	35,7	50,0	20,0	40,9	33,3	61,5	20,0	50,0	36,4
	+-%	28,4	23,4	19,37	42,4	20,8	29,8	23,9	27,1	21,7	32,5	25,9	25,1	23,1	24,8	20,5	37,7	26,4	20,2	40,0	20,1
45-54	abs.	1	8	3	1	5	4	6	3	4	5	4	5	5	4	6	3	2	7	0	9
	rel.	9,1	47,1	33,3	25,0	22,7	66,7	40,0	23,1	21,1	55,6	128,6	35,7	27,8	40,0	27,3	50,0	15,4	46,7	0,0	40,9
	+-%	17,0	23,7	18,9	42,4	17,5	37,7	24,8	22,9	18,3	32,5	23,7	25,1	20,7	30,4	18,6	40,0	19,6	25,2	0,0	20,5
55-64	abs.	2	2	2	2	3	1	1	3	4	0	1	3	1	3	3	1	0	4	0	4
	rel.	18,2	11,8	8,3	50,0	13,6	16,7	6,7	23,1	21,1	0,0	7,1	21,4	5,6	30,0	13,6	16,7	0,0	26,7	0,0	18,2
	+-%	22,8	15,3	11,1	49,0	14,3	29,8	12,6	22,96	18,3	0,0	13,5	21,5	10,6	28,4	14,3	29,8	0,0	22,4	0,0	16,1
65 a viac	abs.	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1
	rel.	9,1	0,0	4,2	0,0	4,5	0,0	3,7	0,0	5,3	0,0	7,1	0,0	0,0	10,0	4,5	0,0	0,0	6,7	0,0	4,5
	+-%	17,0	0,0	8,0	0,0	8,7	0,0	12,6	0,0	10,0	0,0	13,5	0,0	0,0	18,6	8,7	0,0	0,0	12,6	0,0	8,7
SPOLU: 100%		11	17	24	4	22	6	15	13	19	9	14	14	18	10	22	6	13	15	6	22

Výsledky biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

Muži

Tab. č. 9a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
35-44	abs.	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0
	rel.	0,0	25,0	16,7	0,0	16,7	0,0	0,0	33,3	0,0	33,3	0,0	25,0	0,0	25,0	0,0	50,0	33,3	0,0	50,0	0,0
	+-%	0,0	42,4	29,8	0,0	29,8	0,0	0,0	53,3	0,0	53,3	0,0	42,4	0,0	42,4	0,0	69,3	53,3	0,0	69,3	0,0
45-54	abs.	1	2	3	0	3	0	3	0	1	2	2	1	2	1	3	0	2	1	0	3
	rel.	33,3	50,0	50,0	0,0	50,0	0,0	75,0	0,0	25,0	66,7	66,7	25,0	66,7	25,0	60,0	0,0	66,7	25,0	0,0	60,0
	+-%	53,3	49,0	40,0	0,0	40,0	0,0	42,4	0,0	42,4	53,3	53,3	42,4	53,3	42,4	42,9	0,0	53,3	42,4	0,0	42,9
55-64	abs.	1	1	1	1	1	1	1	1	2	0	1	1	0	2	1	1	0	2	1	1
	rel.	33,3	25,0	16,7	100,0	16,7	100,0	25,0	33,3	50,0	0,0	33,3	25,0	0,0	50,0	20,0	50,0	0,0	50,0	50,0	20,0
	+-%	53,3	42,4	29,8	0,0	29,8	0,0	42,4	53,3	49,0	0,0	53,3	42,4	0,0	49,0	35,1	69,3	0,0	49,0	69,3	35,1
65 a viac	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1
	rel.	33,3	0,0	16,37	0,0	16,7	0,0	0,0	33,3	25,0	0,0	0,0	25,0	33,3	0,0	20,0	0,0	0,0	25,0	0,0	20,1
	+-%	53,3	0,0	29,8	0,0	29,8	0,0	0,0	53,3	42,4	0,0	0,0	42,4	53,3	0,0	35,1	0,0	0,0	42,4	0,0	35,1
SPOLU: 100%		3	4	6	1	6	1	4	3	4	3	3	4	3	4	5	2	3	4	2	5

Ženy

Tab. č. 9b

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	1	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	1	1	1	1
	rel.	11,1	7,1	9,1	0,0	10,0	0,0	11,1	0,0	11,1	0,0	13,3	0,0	11,8	0,0	10,0	0,0	10,0	7,7	20,0	5,6
	+-%	20,5	13,5	12,0	0,0	13,1	0,0	14,5	0,0	14,5	0,0	17,2	0,0	15,3	0,0	13,1	0,0	18,6	14,5	35,1	10,6
35-44	abs.	5	3	8	0	7	1	8	0	8	0	8	0	7	1	8	0	6	2	2	6
	rel.	55,6	21,4	36,4	0,0	35,0	33,3	44,4	0,0	44,4	0,0	53,3	0,0	41,2	16,7	40,0	0,0	60,0	15,4	40,0	33,3
	+-%	32,5	21,5	20,1	0,0	20,9	53,3	23,0	0,0	23,0	0,0	25,2	0,0	23,4	29,8	21,5	0,0	30,4	19,6	42,9	21,8
45-54	abs.	3	3	6	0	5	1	5	1	4	1	4	2	5	1	5	0	2	4	1	5
	rel.	33,3	21,4	27,3	0,0	25,0	33,3	27,8	20,0	22,2	25,0	26,7	25,0	29,4	16,7	25,0	0,0	20,0	30,8	20,0	27,8
	+-%	30,8	21,5	18,6	0,0	19,0	53,3	20,7	35,1	19,2	42,4	22,4	30,0	21,7	29,8	19,0	0,0	24,8	25,1	35,1	20,7
55-64	abs.	0	5	5	0	4	1	2	3	4	1	1	4	2	3	4	1	1	4	1	4
	rel.	0,0	35,7	22,7	0,0	20,0	33,3	11,1	60,0	22,2	25,0	6,7	50,0	11,8	50,0	20,0	50,0	10,0	30,8	20,0	22,2
	+-%	0,0	25,1	17,5	0,0	17,5	53,3	14,5	42,9	19,2	42,4	12,6	34,6	15,3	40,0	17,5	69,3	18,6	25,1	35,1	19,2
65 a viac	abs.	0	2	1	1	2	0	1	1	0	2	0	2	1	1	1	1	0	2	0	2
	rel.	0,0	14,3	4,5	100,0	10,0	0,0	5,6	20,0	0,0	50,0	0,0	25,0	5,9	16,7	5,0	50,0	0,0	15,4	0,0	11,1
	+-%	0,0	18,3	8,7	0,0	13,1	0,0	10,6	35,1	0,0	49,0	0,0	30,0	11,2	29,8	9,6	69,3	0,0	19,6	0,0	14,5
SPOLU: 100%		9	14	22	1	20	3	18	5	18	4	15	8	17	6	20	2	10	13	5	18

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

Tab. č. 10a

Muži	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	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
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	0,0	0,0	0,0	20,5
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	2	1	1	2	1	7
	rel.	0,0	0,0	0,0	66,7	100,0	50,0	100,0	100,0	77,8
	+-%	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	69,3	0,0	0,0	27,2
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	11,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3	0,0	0,0	20,5
6. Hypertenzia III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
S P O L U	abs.	0	0	0	3	1	2	2	1	9
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	2	1	2	2	1	8
	rel.	0,0	0,0	0,0	66,7	100,0	100,0	100,0	100,0	88,9
	+-%	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	0,0	0,0	0,0	20,5

Tab. č. 10b

Ženy	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	0	1	1	3	2	1	0	8
	rel.	0,0	0,0	100,0	50,0	27,3	22,2	25,0	0,0	28,6
	+-%	0,0	0,0	0,0	69,3	26,3	27,2	42,4	0,0	16,7
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	0	0	0	1	6	2	0	0	9
	rel.	0,0	0,0	0,0	50,0	54,5	22,2	0,0	0,0	32,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	69,3	29,4	27,2	0,0	0,0	17,3
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	2	0	1	0	3
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	0,0	25,0	0,0	10,7
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	22,8	0,0	42,4	0,0	11,5
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	0	0	5	1	1	7
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	55,6	25,0	100,0	25,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,5	42,4	0,0	16,0
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	3,6
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,4	0,0	6,9
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
S P O L U	abs.	0	0	1	2	11	9	4	1	28
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	0	0	5	2	1	8
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	55,6	50,0	100,0	28,6
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,5	49,0	0,0	16,7
CELKOM	abs.	0	0	1	5	12	11	6	2	37

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

Tab.č.11a

Muži	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	0	0	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
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	14,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,9
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	50,0	0,0	28,6
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	69,3	0,0	33,5
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	0	0	1	1	1	3
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	50,0	100,0	42,9
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	69,3	0,0	36,7
6. Hypertenzia III (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	14,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	0,0	25,9
S P O L U	abs.	0	0	0	0	1	3	2	1	7
	abs.	0	0	0	0	0	2	1	1	4
HYPERTENZIA	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7	50,0	100,0	57,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	69,3	0,0	36,7

Tab.č.11b

Ženy	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	0	0	2	5	1	1	0	9
	rel.	0,0	0,0	0,0	100,0	62,5	16,7	20,0	0,0	39,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	33,5	29,8	35,1	0,0	19,9
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	0	2	0	1	0	3
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	20,0	0,0	13,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	0,0	35,1	0,0	13,8
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	1	1	1	1	4
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	16,7	20,0	50,0	17,4
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	22,9	29,8	35,1	69,3	15,5
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	0	0	3	2	1	6
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	40,0	50,0	26,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	42,9	69,3	17,9
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	4,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,8	0,0	0,0	8,3
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
S P O L U	abs.	0	0	0	2	8	6	5	2	23
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	0	0	4	2	1	7
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7	40,0	50,0	30,4
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,7	42,9	69,3	18,8
CELKOM	abs.	0	0	0	2	9	9	7	3	30

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

Tab. č. 12a

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
Muži	Abs	1	2	3	1	1	2	1	0	4	2	0	0	
	Pokles	Rel	14,3	28,6	42,9	14,3	14,3	28,6	14,3	0,0	57,1	28,6	0,0	0,0
		+-%	25,9	33,5	36,7	25,9	25,9	33,5	25,9	0,0	36,7	33,5	0,0	0,0
		Abs	2	4	1	4	5	1	2	7	2	0	7	6
	Nezmenené	Rel	28,6	57,1	14,3	57,1	71,4	14,3	28,6	100,0	28,6	0,0	100,0	85,7
		+-%	33,5	36,7	25,9	36,7	33,5	25,9	33,5	0,0	33,5	0,0	0,0	25,9
	Nárast	Abs	4	1	3	2	1	4	4	0	1	5	0	1
		Rel	57,1	14,3	42,9	28,6	14,3	57,1	57,1	0,0	14,3	71,4	0,0	14,3
		+-%	36,7	25,9	36,7	33,5	25,9	36,7	36,7	0,0	25,9	33,5	0,0	25,9
		Celkom	100%	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Ženy		Abs	1	5	8	2	5	5	3	0	11	7	0	0
	Pokles	Rel	4,3	21,7	34,8	8,7	21,7	21,7	13,6	0,0	47,8	31,8	0,0	0,0
		+-%	8,3	16,9	19,5	11,5	16,9	16,9	14,3	0,0	20,4	19,5	0,0	0,0
	Nezmenené	Abs	10	17	3	10	15	9	4	23	1	3	15	13
		Rel	43,5	73,9	13,0	43,5	65,2	39,1	18,2	100,0	4,3	13,6	65,2	56,5
		+-%	20,3	17,9	13,8	20,3	19,5	19,9	16,1	0,0	8,3	14,3	19,5	20,3
	Nárast	Abs	12	1	12	11	3	9	15	0	11	12	8	10
		Rel	52,2	4,3	52,2	47,8	13,0	39,1	68,2	0,0	47,8	54,5	34,8	43,5
		+-%	20,4	8,3	20,4	20,4	13,8	19,9	19,5	0,0	20,4	20,8	19,5	20,3
		Celkom	100%	23	23	23	23	23	23	22	23	23	22	23
Spolu		Abs	2	7	11	3	6	7	4	0	15	9	0	0
	Pokles	Rel	6,7	23,3	36,7	10,0	20,0	23,3	13,8	0,0	50,0	31,0	0,0	0,0
		+-%	8,9	15,1	17,2	10,7	14,3	15,1	12,6	0,0	17,9	16,8	0,0	0,0
		Abs	12	21	4	14	20	10	6	30	3	3	22	19
	Nezmenené	Rel	40,0	70,0	13,3	46,7	66,7	33,3	20,7	100,0	10,0	10,3	73,3	63,3
		+-%	17,5	16,4	12,2	17,9	16,9	16,9	14,7	0,0	10,7	11,1	15,8	17,2
		Abs	16	2	15	13	4	13	19	0	12	17	8	11
	Nárast	Rel	53,3	6,7	50,0	43,3	13,3	43,3	65,5	0,0	40,0	58,6	26,7	36,7
		+-%	17,9	8,9	17,9	17,7	12,2	17,7	17,3	0,0	17,5	17,9	15,8	17,2
		Celkom	100%	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29	30

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

tab. č. 12b

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR		
Muži	Abs	1	2	1	1	1	0	1	0	4	1	0	0		
	Pokles	Rel	33,3	50,0	50,0	33,3	100,0	0,0	50,0	0,0	80,0	100,0	0,0	0,0	
		+-%	53,3	49,0	69,3	53,3	0,0	0,0	69,3	0,0	35,1	0,0	0,0	0,0	
		Abs	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	4	3	
	Nezmenené	Rel	33,3	25,0	50,0	33,3	0,0	0,0	0,0	100,0	20,0	0,0	100,0	100,0	
		+-%	53,3	42,4	69,3	53,3	0,0	0,0	0,0	0,0	35,1	0,0	0,0	0,0	
		Nárast	Abs	1	1	0	1	0	3	1	0	0	0	0	
		Rel	33,3	25,0	0,0	33,3	0,0	100,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		+-%	53,3	42,4	0,0	53,3	0,0	0,0	69,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Celkom	100%	3	4	2	3	1	3	2	1	5	1	4	3	
Ženy		Abs	1	1	2	2	3	0	1	0	4	1	0	0	
	Pokles	Rel	16,7	100,0	66,7	40,0	60,0	0,0	33,3	0,0	80,0	100,0	0,0	0,0	
		+-%	29,8	0,0	53,3	42,9	42,9	0,0	53,3	0,0	35,1	0,0	0,0	0,0	
	Nezmenené	Abs	1	0	0	3	2	2	0	7	0	0	7	8	
		Rel	16,7	0,0	0,0	60,0	40,0	28,6	0,0	100,0	0,0	0,0	77,8	66,7	
		+-%	29,8	0,0	0,0	42,9	42,9	33,5	0,0	0,0	0,0	0,0	27,2	26,7	
		Nárast	Abs	4	0	1	0	0	5	2	0	1	0	2	4
		Rel	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	71,4	66,7	0,0	20,0	0,0	22,2	33,3	
		+-%	37,7	0,0	53,3	0,0	0,0	33,5	53,3	0,0	35,1	0,0	27,2	26,7	
	Celkom	100%	6	1	3	5	5	7	3	7	5	1	9	12	
Spolu		Abs	2	3	3	3	4	0	2	0	8	2	0	0	
	Pokles	Rel	22,2	60,0	60,0	37,5	66,7	0,0	40,0	0,0	80,0	100,0	0,0	0,0	
		+-%	27,2	42,9	42,9	33,5	37,7	0,0	42,9	0,0	24,8	0,0	0,0	0,0	
		Abs	2	1	1	4	2	2	0	8	1	0	11	11	
	Nezmenené	Rel	22,2	20,0	20,0	50,0	33,3	20,0	0,0	100,0	10,0	0,0	84,6	73,3	
		+-%	27,2	35,1	35,1	34,6	37,7	24,8	0,0	0,0	18,6	0,0	19,6	22,4	
		Abs	5	1	1	1	0	8	3	0	1	0	2	4	
	Nárast	Rel	55,6	20,0	20,0	12,5	0,0	80,0	60,0	0,0	10,0	0,0	15,4	26,7	
		+-%	32,5	35,1	35,1	22,9	0,0	24,8	42,9	0,0	18,6	0,0	19,6	22,4	
	Celkom	100%	9	5	5	8	6	10	5	8	10	2	13	15	

KONTROLA, DOZOR A SŽAŽNOSTI

1. Prehľad:

Petície:	0
Sťažností:	0
Odstúpené	0
Opodstatnené	0
Neopodstatnené	0
Odložené	0
Sťažnosť proti vybaveniu sťažnosti	0
Sťažnosť proti odloženiu sťažnosti	0

2. Zamerania opodstatnených sťažností

Zameranie (a príčiny) opodstatnených sťažností:	0
- súhrnne	0
- opakovaných	0

3. Prijaté opatrenia

Charakter opatrení prijatých na odstránenie zistených nedostatkov a príčin ich vzniku:0

Opatrenia pracovnoprávne:	0
- voči zamestnancom vlastného subjektu pracujúcim na úseku (odbore) kontroly:	0
- voči zamestnancom vlastného subjektu na iných úsekoch činnosti:	0
- voči zamestnancom iných subjektov podľa § 24 zákona o sťažnostiach (s uvedením výšky pokuty):	0
Opatrenia iné, napr.:	0
- odstúpené na konanie trestnoprávne:	0
- odstúpené na konanie súdne:	0
- organizačné:	0
- iné (pomenujte):	0

4. Podania

Za rok 2018 organizácia neobdržala žiadne podanie, ktoré by bolo potrebné vybaviť na základe ustanovenia § 10 ods. 3 zákona číslo 9/2010 Z. z. o sťažnostiach v znení neskorších predpisov.

Obdržala však 14 podaní, ktoré boli vybavené podľa osobitných predpisov. Desať podnetov bolo vybavených podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v rámci výkonu ŠZD, 4 podnety boli postúpené inému orgánu štátnej správy, nakoľko prešetrenie uvedených podaní nebolo v kompetencii orgánu verejného zdravotníctva.

Za rok 2018 organizácia neeviduje žiadnu podanú petíciu.

5. Protispoločenská činnosť

1. V oblasti riadiacej a organizačnej

V organizácii sa dodržiavajú aj vnútroorganizačné smernice, ktorých dodržiavanie kontrolujú vedúci zamestnanci priebežne.

V priebehu roka 2018 nám nebol oznámený, ale ani zistený žiaden prípad korupčného správania zamestnancov organizácie. Zamestnanci nezaznamenali ponúkanie úplatku, alebo pokus o uplácanie v súvislosti s plnením ich služobných úloh a povinností. Z tohto dôvodu nebolo potrebné vyvodzovať žiadne postihy voči zamestnancom, ktoré by súviseli s korupciou alebo klientelizmom.

V oblasti eliminovania možného korupčného správania všetkých zamestnancov, zvlášť zamestnancov vykonávajúcich ŠZD a úradnú kontrolu potravín má organizácia vypracovaný a aktualizovaný Strategický plán boja proti korupcii (Príkaz RH a VSÚ č. 1/2012 k Strategickému plánu boja proti korupcii v SR). Zamestnanci boli oboznámení s tým, že v prípade zistenia a dokázania korupčného správania sa bezodkladne uplatní postih voči príslušnému zamestnancovi a dôjde ku skončeniu štátnozamestnaneckého, resp. pracovného pomeru a postúpenia takejto veci orgánom činným v trestnom konaní.

Žiadosti a podania sa vybavujú postupne podľa centrálnej evidencie. Pri ich vybavovaní sa berie zreteľ aj na efektívne využitie vozidiel v smeroch jazdy a na efektívnosť práce zamestnancov.

V mesiaci december 2018 bola vykonaná kontrola zameraná na dodržiavanie lehôt za obdobie január – december 2018. Kontrolou nebolo zistené ani v jednom prípade nedodržanie lehôt stanovených v zákone č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov.

2. Vylúčiť klientelizmus a uprednostňovanie žiadateľov o vydanie správneho aktu

Všetci zamestnanci sú povinní vybavovať pridelené žiadosti na vydávanie rozhodnutí, záväzných stanovísk a iné podania podľa poradia, v akom boli prijaté na vybavenie. V tejto súvislosti vedúci oddelení raz mesačne vykonávajú kontrolu vybavenia pridelených žiadostí. Pri vydávaní rozhodnutí, záväzných stanovísk a iných správnych aktov sa postupovalo v súlade so zákonom č. 71/1967 Zb. o správnom konaní.

Organizácia má zriadené 5-členné komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností.

3. V oblasti verejného obstarávania

V tejto oblasti organizácia v roku 2018 postupuje v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a Smernicou o verejnom obstarávaní tovarov, stavebných prác a služieb v podmienkach RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Organizácia obstarávala tovary a služby postupom zadávania zákazky s nízkymi hodnotami podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Prostredníctvom elektronického trhoviska nebolo realizované žiadne obstarávanie tovarov.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sa pripojil k centrálnemu verejnemu obstarávaniu Ministerstva zdravotníctva SR pre oblasť na dodanie výpočtovej techniky a softvéru a súvisiacich služieb pre osobné počítače, prenosné počítače. Zároveň sa RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni pripojil k centrálnemu verejnemu obstarávaniu Ministerstva vnútra SR, ktoré prebiehalo pod gesciou Ministerstva zdravotníctva SR pre oblasť dodávky plynu a elektrickej energie.

Zo strany MZ SR boli v našej organizácii na rok 2018 rozpísané kapitálové výdavky vo výške 15 124,60 €.

4. V oblasti posudkovej činnosti a výkonu štátneho zdravotného dozoru

V tejto oblasti sa dbá, aby všetci zamestnanci dôsledne dodržiavali zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákon č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov, všeobecne záväzné predpisy, usmernenia nadriadeného orgánu a interné predpisy.

Obhliadku prevádzok vykonávajú v rámci možností dvaja zamestnanci a v dozorovaných prevádzkach sa zamestnanci striedajú.

Pri ukladaní pokút sa dbá, aby pokuty za rovnaké alebo porovnateľné správne delikty boli ukladané v rovnakej výške.

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

V priebehu roka 2018 nám nebol oznámený, ale ani zistený žiaden prípad korupčného správania zamestnancov organizácie. Zamestnanci nezaznamenali ponúkanie úplatku, alebo pokus o uplácenie v súvislosti s plnením ich služobných úloh a povinností. Z tohto dôvodu nebolo potrebné vyvodzovať žiadne postihy voči zamestnancom, ktoré by súviseli s korupciou alebo klientelizmom.

Za rok 2018 organizáciou nebolo zaslané žiadne oznámenie z podozrenia zo spáchania trestného činu prijímania úplatku, podplácania, nepriamej korupcie orgánom činným v trestnom konaní.

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

	Petície	Sťažnosti	Podnety	Protispoločenská činnosť
Celkom	0	0	14	0
z toho z r. 2017	0	0	0	0
z toho za r. 2018	0	0	14	0
Vybavených v r. 2018	0	0	14	0
Nevybavených (k 31.12.2018)	0	0	0	0

V sledovanom období nebolo na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni prešetrované žiadne oznámenie o protispoločenskej činnosti.

8. Kontrolná činnosť

➤ Vykonané plánované kontroly v RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni

Kontrolná činnosť v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni bola zabezpečovaná podľa vypracovaného plánu kontrolnej činnosti vnútornej kontroly na rok 2018, vedúcimi zamestnancami a podľa pokynov generálneho tajomníka služobného úradu. Riadila sa podľa vypracovanej Smernice o systéme vnútornej kontroly a jej zabezpečovaní v podmienkach RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a podľa plánu, ktorý na rok 2018 bol v počte 11, skutočnosť 11. Kontroly sa uskutočňovali na základe poverenia vydaného regionálnym hygienikom a generálnym tajomníkom služobného úradu RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Z vykonaných kontrol sú spísané záznamy. V sledovanom období nebolo zistené porušenie všeobecne záväzných právnych predpisov, v dôsledku čoho by bolo nutné spísať protokol o výsledku kontroly.

➤ Mimoriadne kontroly

V organizácii v priebehu roka 2018 nebola vykonaná žiadna mimoriadna kontrola.

Predmet vykonaných kontrol

Kontrolná činnosť za rok 2018 bola zameraná na:

1. Kontrola hospodárenia za rok 2017 v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.

2. Kontrola peňažných prostriedkov v hotovosti spojená s kontrolou pokladničnej disciplíny v pokladni RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.
3. Kontrola zameraná na využívanie fondu pracovného času – kontrola dochádzky za mesiac marec 2018, kontrola zabezpečenia chodu oddelenia počas pracovnej doby od 7,00 - 15,00 hod. minimálne 1 zamestnancom v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
4. Kontrola plnenia úloh vyplývajúcich zo Strategického plánu boja proti korupcii za obdobie od 1.1.2018 do 30.6.2018 v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
5. Kontrola podaných žiadostí voči spotrebe E– Kolkov za Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni za obdobie od 1.1.2018 do 30.6.2018.
6. Kontrola dodržiavania postupu pri realizácii zákona NR SR č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v podmienkach RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.
7. Kontrola postupu zadávania zákaziek s nízkymi hodnotami na dodanie tovaru, stavebných prác alebo služieb podľa § 169 ods. 5 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
8. Kontrola postupu pri vybavovaní sťažností a petícií v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
9. Kontrola dodržiavania lehôt podľa § 49 zák. č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov pri vydávaní rozhodnutí, záväzných stanovísk a iných podaní za obdobie január až december 2018 v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
10. Kontrola plnenia úloh vyplývajúcich zo Strategického plánu boja proti korupcii za obdobie od 1.7.2018 do 31.12.2018 v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
11. Kontrola podaných žiadostí voči spotrebe E – Kolkov za Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni za obdobie od 1.7.2018 do 31.12.2018.

➤ **Súhrn kontrolných aktivít**

Ďalej kontrolnú činnosť okrem vnútornej kontroly vykonávanej povereným zamestnancom zastupujúcim zamestnanca referátu vnútornej kontroly a povereným zamestnancom zastupujúcim zamestnanca referátu vnútornej kontroly v priebehu roka 2018 zabezpečovali tiež vedúci oddelení na základe vypracovaných plánov kontrolnej činnosti na rok 2018. Celkové bolo vedúcimi zamestnancami RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vykonaných 172 kontrol zameraných na kontrolnú činnosť plnenia úloh na príslušnom oddelení.

Príloha č. 2 Publikačná a prednášková činnosť za RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni za rok 2018

1. Publikačná činnosť: 0

2. Prednášková činnosť: 138

P.č.	Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
1.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Pedikulóza a preventívne opatrenia	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Podsadek, Stará Ľubovňa	24.1.2018
2.	MVDr. Štefánia Kolcunová	VHA a iné VH - prevencia	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	7.2.2018
3.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Nebezpečné kliešte	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	7.2.2018
4.	Mgr. Jana Černáková	Stomatohygiena	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Špeciálna základná škola, Stará Ľubovňa	19.2.2018
5.	Mgr. Jana Černáková	Stomatohygiena	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Špeciálna základná škola, Stará Ľubovňa	19.2.2018
6.	Mgr. Jana Černáková	Fajčenie	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	SOŠ, Jarmočná, Stará Ľubovňa	21.2.2018
7.	Mgr. Jana Černáková	Zdravý životný štýl	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Jakubany	5.3.2018
8.	Mgr. Jana Černáková	Zdravý životný štýl	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Jakubany	5.3.2018
9.	Mgr. Jana Černáková	Zdravý životný štýl	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Jakubany	5.3.2018

10.	Mgr. Jana Černáková	Zdravý životný štýl	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Jakubany	5.3.2018
11.	Mgr. Jana Černáková	Prevenia drogovej závislosti	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Mníšek nad Popradom	9.3.2018
12.	Mgr. Jana Černáková	Prevenia drogovej závislosti	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Mníšek nad Popradom	9.3.2018
13.	Mgr. Jana Černáková	Zdravý životný štýl	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Mníšek nad Popradom	9.3.2018
14.	Mgr. Jana Černáková	Zdravý životný štýl	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Mníšek nad Popradom	9.3.2018
15.	Mgr. Jana Černáková	Mozog	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	12.3.2018
16.	Mgr. Jana Černáková	Voda	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	12.3.2018
17.	Mgr. Viera Zahorjanová	Základné hygienické návyky	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Kyjov	12.3.2018
18.	Mgr. Jana Černáková	Stomatohygiena	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Čirč	15.3.2018
19.	Mgr. Jana Černáková	Voda	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Čirč	15.3.2018
20.	Mgr. Jana Černáková	Mozog	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Čirč	15.3.2018
21.	Mgr. Jana Černáková	Voda	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Čirč	15.3.2018
22.	Mgr. Viera Zahorjanová	Základné hygienické návyky	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Čirč	15.3.2018

23.	Mgr. Jana Černáková	Mozog	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	16.3.2018
24.	Mišenková Ľudmila	Mimoriadne kontroly vykonávané na odd. HVBPaKV v okrese Stará Ľubovňa v roku 2017	Seminár pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	19.3.2018
25.	Ing. Štefan Slivko	Novelizácia zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov zameraná na dohľad nad pracovnými podmienkami	Seminár pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	19.3.2018
26.	Viktória Reištetterová	Základné hygienické návyky	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ Lomnička	5.4.2018
27.	Mgr. Jana Černáková	Fajčenie	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	17.4.2018
28.	Mgr. Jana Černáková	Prevenia nadváhy a obezity	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	17.4.2018
29.	RNDr. Ján Kolcun	Legislatívne zmeny v právnych predpisoch pre pitnú vodu	Seminár pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	23.4.2018
30.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Bariérová ošetrovacia technika ako prevencia NN	Seminár pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	23.4.2018

31.	Mgr. Jana Černáková	Mozog	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Podolíneec	4.5.2018
32.	Mgr. Jana Černáková	Význam mlieka	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Podolíneec	4.5.2018
33.	Mgr. Jana Černáková	Mozog	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Podolíneec	4.5.2018
34.	Mgr. Jana Černáková	Význam mlieka	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Podolíneec	4.5.2018
35.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Pedikulóza a preventívne opatrenia	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Čirč	5.5.2018
36.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Nebezpečné kliešte	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Čirč	5.5.2018
37.	MVDr. Štefánia Kolcunová	HIV/AIDS	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Čirč	5.5.2018
38.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – povinné očkovanie	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Obchodná akadémia, Stará Lubovňa	7.5.2018
39.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – zdroje informácií	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Obchodná akadémia, Stará Lubovňa	7.5.2018
40.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – prečo toľko vakcín	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Obchodná akadémia, Stará Lubovňa	7.5.2018
41.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – indiv. a kolekt. imunita	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Obchodná akadémia, Stará Lubovňa	7.5.2018
42.	Mgr. Jana Černáková	Prevenencia drogovej závislosti (alkohol)	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Levočská, Stará Lubovňa	7.5.2018
43.	Mgr. Jana Černáková	Prevenencia drogovej závislosti (alkohol)	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Levočská, Stará Lubovňa	7.5.2018

44.	Mgr. Jana Černáková	Význam mlieka	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Špeciálna základná škola, Stará Ľubovňa	9.5.2018
45.	Mgr. Jana Černáková	Význam mlieka	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	9.5.2018
46.	Mgr. Jana Černáková	Pohybová aktivita	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	9.5.2018
47.	Mgr. Jana Černáková	Prevenia drogovej závislosti	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Nová Ľubovňa	10.5.2018
48.	Mgr. Jana Černáková	Prevenia drogovej závislosti	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Nová Ľubovňa	10.5.2018
49.	Mgr. Jana Černáková	Prevenia drogovej závislosti	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Jakubany	11.5.2018
50.	Mgr. Jana Černáková	Prevenia drogovej závislosti	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Jakubany	11.5.2018
51.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – povinné očkovanie	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
52.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – zdroje informácií	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
53.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – prečo toľko vakcín	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
54.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – indiv. a kolekt. imunita	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
55.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – povinné očkovanie	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
56.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – zdroje informácií	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018

57.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – prečo toľko vakcín	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
58.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – indiv. a kolekt. imunita	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
59.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – povinné očkovanie	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
60.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – zdroje informácií	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
61.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – prečo toľko vakcín	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
62.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – indiv. a kolekt. imunita	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
63.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – povinné očkovanie	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
64.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – zdroje informácií	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
65.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – prečo toľko vakcín	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
66.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Očkovanie hrou – indiv. a kolekt. imunita	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	14.5.2018
67.	Mgr. Viera Zahorjanová	Základné hygienické návyky	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Ľubotín	16.5.2018
68.	Viktória Reištetterová	Základné hygienické návyky	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ŠZŠI sv. K.H. Podolíneec	22.5.2018
69.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Nebezpečné kliešte	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	OÚ Šambron	25.5.2018

70.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Mikroorganizmy v našom okolí	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	OÚ Šambron	25.5.2018
71.	Ing. Jana Hojstričová	Poznatky z procesu akreditácie odberov vzoriek pitných vôd	Seminár pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	28.5.2018
72.	Viktória Reištetterová	Základné hygienické návyky	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ Kyjov	1.6.2018
73.	Mgr. Jana Černáková	Prevenia drogovej závislosti	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	4.6.2018
74.	Mgr. Jana Černáková	Prevenia nádorových ochorení	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	4.6.2018
75.	Mgr. Viera Zahorjanová	Základné hygienické návyky	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Podsadek	13.6.2018
76.	RNDr. Mária Manalová, MPH	VNN– charakteristika, epidemiologická situácia	Školenie všeobecných lekárov pre dospelých a všeobecných lekárov pre deti a dorast o postupoch pri zistení osoby podozrivej z ochorenia na VNN	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	25.6.2018
77.	Viktória Reištetterová Mgr. Viera Zahorjanová	Riziká infekčných ochorení u detí v materskej škole	Seminár pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	25.6.2018
78.	Mgr. Katarína Dudlákova Ing. Milan Repka	Chránené pracoviská	Seminár pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	25.6.2018
79.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Ochorenia prenosné vodou	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	OÚ Ľubotín	8.8.2018

80.	Mgr. Jana Černáková	Alzheimerová choroba	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	21.9.2018
81.	Mgr. Jana Černáková	Fetálny alkoholový syndróm	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	21.9.2018
82.	Mgr. Jana Černáková	Alzheimerová choroba	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	26.9.2018
83.	Mgr. Jana Černáková	Fetálny alkoholový syndróm	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	26.9.2018
84.	Mgr. Jana Černáková	Alzheimerová choroba	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	SOŠ, Jarmočná, Stará Ľubovňa	28.9.2018
85.	RNDr. Mária Mancalová, MPH	Aktívna účasť - vzdelávanie vo verejnom zdravotníctve	Celoslovenská porada RH RÚVZ v SR	Lesnica	21.9.2018
86.	Mgr. Mária Katucká	Fetálny alkoholový syndróm	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	KC Podsadek	2.10.2018
87.	Mgr. Jana Černáková	Fetálny alkoholový syndróm	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	SOŠ, Jarmočná, Stará Ľubovňa	3.10.2018
88.	Mgr. Jana Černáková	Fetálny alkoholový syndróm	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Cirkevné gymnázium sv. Mikuláša, Stará Ľubovňa	9.10.2018
89.	Mgr. Jana Černáková	Fetálny alkoholový syndróm	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Obchodná akadémia, Stará Ľubovňa	11.10.2018
90.	Helena Mikudová Emília Patirčíková, DAHE	Trendy v očkovaní, povinné a odporúčané očkovanie	Seminár pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	15.10.2018
91.	Mgr. Viera Zahorjanová Viktória Reištetterová	Miesta výkonu praktického vyučovania – praktické vyučovanie na základných a stredných školách	Seminár pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	15.10.2018

92.	Mgr. Mária Katucká	Význam mlieka	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Jakubany	17.10.2018
93.	Mgr. Mária Katucká	Význam mlieka	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ s MŠ Jakubany	17.10.2018
94.	Viktória Reištetterová	Základné hygienické návyky	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ Jakubany	17.10.2018
95.	Viktória Reištetterová	Základné hygienické návyky	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Lomnička	18.10.2018
96.	Mgr. Viera Zahorjanová	Základné hygienické návyky	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ Šarišské Jastrabie	19.10.2018
97.	Viktória Reištetterová	Základné hygienické návyky	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ŠZŠ Stará Ľubovňa	22.10.2018
98.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Pedikulóza – prevencia a výskyt	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	OÚ Hniezdne	24.10.2018
99.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Nebezpečné kliešte	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	OÚ Hniezdne	24.10.2018
100.	Mgr. Mária Katucká	Osteoporóza	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Domov pre seniorov, Stará Ľubovňa	31.10.2018
101.	Mgr. Mária Katucká	Zvoľ si zdravý životný štýl a mysl na prevenciu rakoviny hrubého čreva	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Domov pre seniorov, Stará Ľubovňa	31.10.2018
102.	Mgr. Mária Katucká	Pestrá strava	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ za Vodou, Stará Ľubovňa	6.11.2018
103.	Mgr. Mária Katucká	Pestrá strava	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ za Vodou, Stará Ľubovňa	6.11.2018

104.	Mgr. Mária Katucká	Pestrá strava	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ za Vodou, Stará Ľubovňa	7.11.2018
105.	Mgr. Mária Katucká	Pestrá strava	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ za Vodou, Stará Ľubovňa	7.11.2018
106.	Mgr. Mária Katucká	Alkohol	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Špeciálna základná škola, Stará Ľubovňa	8.11.2018
107.	Mgr. Mária Katucká	Alkohol	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	8.11.2018
108.	Mgr. Mária Katucká	Bezpečný návrat domov	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	8.11.2018
109.	Helena Pokrivčáková	Kauza Brazílske mäso na Slovensku, výkon ŠZD, ÚK v pôsobnosti RÚVZ	Seminár pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	12.11.2018
110.	Mgr. Jana Černáková	Realizácia projektu NAPPA	Seminár pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni	12.11.2018
111.	Mgr. Mária Katucká	Stomatohygiena	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ za Vodou, Stará Ľubovňa	13.11.2018
112.	Mgr. Mária Katucká	Stomatohygiena	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ za Vodou, Stará Ľubovňa	13.11.2018
113.	Mgr. Mária Katucká	Pedikulóza	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Podsadek	14.11.2018
114.	Mgr. Mária Katucká	Stomatohygiena	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ Komenského, Stará Ľubovňa	15.11.2018
115.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Chrípka a preventívne opatrenia	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Špeciálna základná škola, Stará Ľubovňa	15.11.2018

116.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Pedikulóza	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Špeciálna základná škola, Stará Ľubovňa	15.11.2018
117.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Chrípka a preventívne opatrenia	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	15.11.2018
118.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Pedikulóza	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	15.11.2018
119.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Pohlavne prenosné choroby a HIV/AIDS	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Lomnička	22.11.2018
120.	Mgr. Mária Katucká	Stomatohygiena	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ Tatranská, Stará Ľubovňa	27.11.2018
121.	Mgr. Mária Katucká	Stomatohygiena	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ Tatranská, Stará Ľubovňa	27.11.2018
122.	Mgr. Mária Katucká	Stomatohygiena	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ Tatranská, Stará Ľubovňa	27.11.2018
123.	Mgr. Mária Katucká	Prevenencia drogovej závislosti	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	28.11.2018
124.	Mgr. Mária Katucká	Diabetes mellitus	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	28.11.2018
125.	Mgr. Jana Černáková	Stomatohygiena	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Levočská, Stará Ľubovňa	30.11.2018
126.	Mgr. Jana Černáková	Stomatohygiena	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Levočská, Stará Ľubovňa	30.11.2018
127.	Mgr. Jana Černáková	Fajčenie	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Levočská, Stará Ľubovňa	30.11.2018
128.	Mgr. Jana Černáková	Fajčenie	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Levočská, Stará Ľubovňa	30.11.2018

129.	MVDr. Štefánia Kolcunová	HIV/AIDS	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	3.12.2018
130.	MVDr. Štefánia Kolcunová	HIV/AIDS	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Gymnázium T.Vansovej, Stará Ľubovňa	3.12.2018
131.	MVDr. Štefánia Kolcunová	HIV/AIDS	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Špeciálna základná škola, Stará Ľubovňa	5.12.2018
132.	MVDr. Štefánia Kolcunová	Pohlavne prenosné choroby	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	5.12.2018
133.	MVDr. Štefánia Kolcunová	HIV/AIDS	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	Spojená škola internátna, Stará Ľubovňa	5.12.2018
134.	Mgr. Mária Katucká	Zdravá výživa	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ Nová Ľubovňa	5.12.2018
135.	Mgr. Mária Katucká	Stomatohygiena	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ Vsetínska, Stará Ľubovňa	10.12.2018
136.	Mgr. Mária Katucká	Stomatohygiena	Prednáška v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	MŠ Vsetínska, Stará Ľubovňa	10.12.2018
137.	MVDr. Štefánia Kolcunová	HIV/AIDS	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Levočská, Stará Ľubovňa	18.12.2018
138.	MVDr. Štefánia Kolcunová	HIV/AIDS	Beseda v rámci výkonu pravidelných zv aktivít	ZŠ Levočská, Stará Ľubovňa	18.12.2018