

**Regionálny úrad verejného zdravotníctva  
so sídlom v Starej Ľubovni  
Obrancov mieru 1, 064 01 Stará Ľubovňa**

---

●  
Podľa rozdeľovníka  
●

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo  
RÚVZSL/OE/217/5276/2023

Vybavuje/linka  
Mgr. Zahorjanová/052/4280 125

Stará Ľubovňa  
11.9.2023

Vec

Analýza epidemiologickej situácie vo výskyte prenosných ochorení v okrese Stará Ľubovňa za mesiac **august 2023**

**Prehľad hlásených prenosných ochorení:**

| <b>MKCH</b> | <b>Diagnóza</b>                                       | <b>Spolu</b> |
|-------------|---|--------------|
| A 02.0      | Salmonelová enteritída                                | 20           |
| A 04.0      | Infekcia enteropatogénnymi E. coli                    | 1            |
| A 04.5      | Kampylobakteriálna enteritída                         | 10           |
| A 04.7      | Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile      | 6            |
| A 07.1      | Giardióza (lambliáza)                                 | 2            |
| A 07.8      | Iné špecifikované protozoárne črevné choroby          | 1            |
| A 08.0      | Rotavírusová enteritída                               | 15           |
| A 08.1      | Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk  | 4            |
| A 08.2      | Adenovírusová enteritída                              | 3            |
| A 40.3      | Septikémia vyvolaná Streptokokom pneumónie            | 1            |
| A 41.0      | Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus             | 1            |
| A 41.5      | Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami | 2            |
| A 41.9      | Nešpecifikovaná septikémia                            | 1            |
| A 54.9      | Nešpecifikovaná gonokoková infekcia                   | 1            |
| B 01.9      | Varicella bez komplikácie                             | 10           |
| B 02.9      | Zoster bez komplikácie                                | 4            |
| B 26.9      | Parotitída bez komplikácií                            | 1            |
| B 77.0      | Askarióza s črevnými komplikáciami                    | 1            |
| B 79        | Trichurióza   | 1            |
| Z 20.3      | Kontakt alebo ohrozenie besnotou                      | 2            |
|             | <b>S P O L U :</b>                                    | <b>87</b>    |

**Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz**

**Črevné nákazy**

**A 02. Iné infekcie salmonelami**

A 02.0 – Salmonelová enteritída

Hlásených 20 prípadov ochorenia, chorobnosť 37,83/100 000. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali vzostup ochorení (v júli 2 prípady). Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 3 krát 0 ročných, 6 krát 01-04 ročných, 4 krát 05-09 ročných, 2 krát 10-14 ročných a 5 krát 25-34 ročných.

Zaznamenali sme **1 rodinnú epidémiu** s 10 prípadmi ochorenia - 6 potvrdených prípadov z toho 5 si vyžiadalo hospitalizáciu. Pravdepodobný faktor prenosu boli koláče pripravované z domácich vajec, konzumované na rodinnej oslave. V 5 prípadoch laboratórne potvrdená Salmonella enteritidis, 1 krát TR negatívny a v 4 prípadoch materiál neodobratý - ochorenie potvrdené na základe klinických príznakov a v epidemiologickej súvislosti.

Ďalej sme zaznamenali **3 rodinné výskyty po 2 prípady** ochorenia u detí (spolu 6 ochorení), z toho 3 deti boli hospitalizované. Pravdepodobný faktor prenosu v jednom prípade boli opekané špekáčiky na stanovačke a v jednom prípade zmrzlina konzumovaná na kúpalisku. Vo všetkých prípadoch laboratórne potvrdená Salmonella enteritidis.

Ďalšie 4 prípady sa vyskytli sporadicky, faktor prenosu nezistený, v 3 prípadoch laboratórne potvrdená Salmonella enteritidis, v 1 prípade Salmonella typhimurium.

**A 03. Bacilová dyzentéria**

Ochorenie nebolo hlásené.

**A 04. Iné bakteriálne črevné infekcie**

Hlásených bolo spolu 17 ochorení, chorobnosť 32,13/100 000, vzostup oproti minulému mesiacu o 9 prípadov.

A 04.0 – Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli

Hlásený 1 prípad ochorenia, chorobnosť 1,89/100 000. Minulý mesiac ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 01-04 ročných. Laboratórne potvrdené EPEC O86.

A 04.5 – Kamylobakteriálna enteritída

Hlásených 10 prípadov ochorenia, chorobnosť 18,9/100 000. V porovnaní s minulým mesiacom vzostup ochorenia o 8 prípadov. Ochorenia boli zaznamenané vo vekových skupinách 1 krát 0 ročných a 2 krát 01-04 ročných, 2 krát 05-09 ročných, 3 krát 15-19 ročných, 1 krát 25-34 ročných a 1 krát 65+ ročných, v 4 prípadoch bola potrebná hospitalizácia. Pravdepodobný faktor prenosu v dvoch prípadoch boli domáce vajička, v jednom prípade hamburger. Vo všetkých prípadoch laboratórne potvrdený Campylobacter jejuni.

A 04.7 – Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile

Hlásených 6 prípadov NN, chorobnosť 11,35/100 000.

**A 08. Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie**

Hlásených spolu 22 ochorení, chorobnosť 41,58/100 000, v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom pokles ochorení (v júli hlásených 27 prípadov).

A 08.0 – Rotavírusová enteritída

Hlásených sporadických 15 prípadov, chorobnosť 28,37/100 000, z toho 2 NN, pokles oproti minulému mesiacu o 6 prípadov. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 8 krát

0 ročných, 6 krát 01-04 ročných a 1 krát 05-09 ročných. V 1 prípade koinfekcia s giardiózou a askariózou. V 11 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu, deti neočkované proti rotavírusom.

#### A 08.1 – Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

Hlásené 4 prípady, chorobnosť 7,57/100 000, vzostup o 2 prípady oproti predchádzajúcemu mesiacu. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 2 krát 0 ročných a 2 krát 01-04 ročných. Vo všetkých prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu.

#### A 08.2 – Adenovírusová enteritída

Hlásené 3 prípady, chorobnosť 5,67/100 000, rovnako ako v predchádzajúcom mesiaci. Ochorenia hlásené vo vekových skupinách 1 krát 0 ročných a 2 krát 01-04 ročných, 1 dieťa hospitalizované.

### **Iné protozoárne črevné choroby**

#### A 07.1– Giardióza (Iambliáza)

Hlásené 2 prípady, chorobnosť 3,78/100 000, u detí vo veku 16 mesiacov a 5 rokov, nízky hygienický štandard, v 1 prípade koinfekcia s rotavírusom a askariózou.

#### A 07.8 - Iné špecifikované protozoárne črevné choroby

Hlásené 1 ochorenie u 6 ročného dieťaťa, chorobnosť 1,89/100 000, hospitalizované v Nemocnici Dr. Vojtecha Alexandra v Kežmarku n. o., laboratórne stolica PCR - Blastocystis hominis.

### **Iné helmintózy**

#### B 77.0 – Askarióza s črevnými komplikáciami

Hlásený 1 prípad, chorobnosť 1,89/100 000 u 16 mesačného dieťaťa, nízky hygienický štandard. Dieťa hospitalizované na detskom odd. LN, n. o., koinfekcia s rotavírusom a giardiózou.

#### B 79 – Trichurióza

Hlásené 1 ochorenie u 19 mesačného dieťaťa, nízky hygienický štandard, chorobnosť 1,89/100 000.

## **II. Vírusové hepatitídy**

Ochorenia neboli hlásené.

## **III. Nákazy preventabilné očkovaním**

#### B 26.9 – Parotitída bez komplikácií

Hlásené 1 ochorenie u 49 ročnej ženy, chorobnosť 1,89/100 000, v klinickom obraze jednostranný opuch ľavej prúšnej žľazy bez zvýšenej teploty, CRP negat.. Laboratórne vyšetrená krv s pozitívnym výsledkom anti Parotitis IgM 2.164. Proti parotitíde v minulosti neočkovaná. Epidemiologická a cestovateľská anamnéza je negatívna. Protiepidemické opatrenia v ohnisku nákazy boli zabezpečené.

## **IV. Respiračné nákazy**

#### B 01.9 – Ovčie kiahne /varicella/ bez komplikácie

Hlásených spolu 10 ochorení, chorobnosť 18,92/100 000, v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom pokles ochorení o 5 prípadov. Ochorenia boli hlásené vo vekových skupinách 0 ročných 1 prípad, 01-04 ročných 7 prípady, 05-09 ročných 1 prípad a 25-34 ročných 1 prípad.

#### B 02.9 – Zoster bez komplikácie

Hlásené 4 prípady, chorobnosť 7,57/100 000, v minulom mesiaci nebolo hlásené ochorenie. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 45-54 ročných 1 prípad a 55-64 ročných 3 prípady.

#### Výskyt akútnych respiračných ochorení (ARO) a chrípke podobných ochorení (CHPO)

Hlásených spolu 1 419 prípadov ARO, v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali vzostup ochorení (v mesiaci júl 1 364 prípadov). Najviac prípadov ARO bolo zaznamenaných vo vekovej skupine 0-5 ročných. Priebeh ochorení bol komplikovaný u 13 osôb, čo predstavuje 0,91 % zo všetkých ARO. Komplikácie predstavovali: pneumónie (2), otitídy (5) a sinusitídy (6). Ako CHPO v mesiaci august neboli hlásené žiadne prípady.

#### J 10.7 – SARI

Ochorenie nebolo hlásené.

#### U 07.1 – COVID-19 potvrdený

Ochorenie nebolo hlásené.

### **V. Neuroinfekcie**

Ochorenia neboli hlásené.

### **VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

#### Z 20.3 – Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Hlásené 2 prípady, chorobnosť 3,78/100 000, vo vekových skupinách 1 krát 20-24 ročných a 1 krát 45-54 ročných. V predchádzajúcom mesiaci boli hlásené 2 prípady. Poranenia boli v oboch prípadoch spôsobené neznámou mačkou na ruke. Pacienti odoslaní na infekčnú ambulanciu za účelom vakcinácie.

#### **Nákazy kože a slizníc**

Ochorenia neboli hlásené.

### **VIII. Ostatné nákazy**

#### Septikémie

A 40.3 - Septikémia vyvolaná Streptokokom pneumónie - 6 mesačné dieťa, nízky hygienický štandard, prijaté na hospitalizáciu pre vysoké teploty 39,5°C, kašeľ, 5 dni Sumamed bez efektu. Vo vstupných laboratórnych vyšetreniach vysoké zápalové parametre - CRP 235,40, odobratá HK - Streptococcus pneumoniae, sérotyp 19A. Dieťa proti pneumokokom neočkované (často choré).

- A 41.5 – Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami - hlásený 1 prípad u 81 ročnej ženy hospitalizovaná na internom odd. ĽN, n. o. pre febrilitu a gastritídu, HK - E. coli. Druhý prípad hlásený ako NN (popísaný v časti nozokomiálne nákazy).

#### Nozokomiálne nákazy (NN)

Z ĽN, n. o. bolo hlásených 11 nozokomiálnych nákaz:

- A 08.0 - Rotavírusová enteritída - hlásené 2 prípady z detského odd. ĽN, n. o..

- A 04.7 – Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile - hlásených 6 sporadických prípadov vo vekovej skupine 65+ ročných, z toho 4 prípady z ODCH, 1 prípad z interného odd. a 1 prípad z OAİM. Laboratórne potvrdené CDI produkujúce toxín A a B 2 krát a 4 krát produkujúce toxín B. Rizikový faktor - dlhodobá ATB terapia.

- A 41.0 – Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus - hlásený 1 prípad u 73 ročného muža, hospitalizovaný na internom odd. ĽN, n. o. s dg I25.1, počas hospitalizácie vzostup zápalových parametrov, odobratá HK - MSSA.

- A 41.5 – Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami - hlásený 1 prípad u 74 ročnej ženy, opätovne prijatá na JIS interného odd. prekladom z OAİM ako akútna respiračná insuficiencia, počas hospitalizácie stav komplikovaný zápalovým syndrómom s pozitívnou HK a špičkou CVK - Serratia marcescens.

- A 41.9 - Nešpecifikovaná septikémia - hlásený 1 prípad u 73 ročného muža, hospitalizovaný na internom odd. ĽN, n. o., liečený pre absces pľúc, akútne zhoršenie stavu, rozvoj CDI infekcie, vývoj sepsy, preložený na OAİM pre potreby UPV, v ten istý deň exitus, materiál neodobratý.

### **IX. Pohlavné prenosné ochorenia**

#### A 54.9 - Nešpecifikovaná gonokoková infekcia

Hlásený 1 prípad, chorobnosť 1,89/100 000 u ženy vo vekovej skupine 25-34 ročných, v minulom mesiaci nebolo hlásené ochorenie.

### **X. Importované nákazy**

Ochorenie nebolo hlásené.

### **XI. Úmrtia**

Úmrtia na infekčnú diagnózu neboli hlásené.

## Doručí sa:

1. RÚVZ Banská Bystrica
2. RÚVZ Bardejov
3. RÚVZ Humenné
4. RÚVZ Poprad
5. RÚVZ Prešov
6. RÚVZ Svidník
7. RÚVZ Vranov n/Topľou

RNDr. Mária Mancalová, MPH  
regionálny hygienik

---

*Telefón*  
+421-52/428 01 15

*Fax*  
+421-52/432 41 70

*E-mail*  
sl.epida@uvzsr.sk

*Internet*  
www.vzsl.sk

*IČO*  
17335451