

**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  
RÚVZ/2023/217/OE/15-138

Vybavuje/linka  
RNDr. Kolcun/052/4280 125

Stará Ľubovňa  
10.1.2023

Vec

Analýza epidemiologickej situácie vo výskyte prenosných ochorení v okrese Stará Ľubovňa za mesiac **december 2022**

**Prehľad hlásených prenosných ochorení:**

<b>MKCH</b>	<b>Diagnóza</b>	<b>Spolu</b>
A 02.0	Salmonelová enteritída	2
A 04.0	Infekcia enteropatogénnymi E. coli	1
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	9
A 04.6	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	10
A 08.0	Rotavírusová enteritída	13
A 08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	2
A 08.2	Adenovírusová enteritída	6
A 09	Hnačka a gastroenteritída pravdepod. inf. pôvodu	1
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
A 84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	1
B 01.9	Varicella bez komplikácie	98
B 02.9	Zoster bez komplikácie	5
B 80	Enterobióza	1
B 86	Svrab – scabies	1
J 10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	21
J 10.7	SARI	4
J 12.1	Pneumónia vyvolaná RS vírusom	2
T 84.7	Infekcia a zápalová reakcia zapríčinená inými vnútornými ortopedickými pomôckami, implantátmi a štepami	1
U 07.1	Potvrdená infekcia COVID-19	5
	<b>S P O L U :</b>	<b>185</b>

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

### **Črevné nákazy**

#### **A 02. Iné infekcie salmonelami**

##### A 02.0 - Salmonelová enteritída

Hlásené 2 ochorenia, chorobnosť 3,70/100 000. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali pokles ochorení (v novembri 5 ochorení). Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 1 krát 0 ročných, 1 krát 45-54 ročných. Trojmesačné dieťa hospitalizované na detskom odd. Ľubovnianskej nemocnice, n. o. (ďalej len ĽN, n. o.). Pravdepodobný faktor prenosu v 1 prípade bola majonéza pripravená z domácich vajec, v druhom prípade nízky hygienický štandard. Laboratórne potvrdená *S. enteritidis*.

#### **A 03. Bacilová dyzentéria**

Ochorenia neboli hlásené.

#### **A 04. Iné bakteriálne črevné infekcie**

Hlásených bolo spolu 21 ochorení, chorobnosť 38,85/100 000. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali vzostup ochorení (v novembri 19 ochorení).

##### A 04.0 – Infekcia enteropatogénnymi *E. coli*

Hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,85/100 000, tak isto ako v mesiaci november, jednalo sa o prípad vo vekovej skupine 0 ročných detí, koinfekcia s rotavírusom, etiologický agens – EPEC O86.

##### A 04.5 – Kamylobakteriálna enteritída

Hlásených 9 prípadov ochorenia, chorobnosť 16,65/100 000, minulý mesiac bolo hlásených 6 prípadov. Jednalo sa o prípady vo vekovej skupine 6 krát 0 ročných, 1 krát 01-04 ročných, 1 krát 35-44 ročných a 1 krát 55-64 ročných. Z toho v 6 prípadoch hospitalizácia na detskom odd. ĽN, n. o. a v jednom prípade na internom odd. ĽN, n. o., u 10 mesačného dieťaťa koinfekcia s *Yersiniou enterocolitica*. Faktor prenosu nezistený, laboratórne potvrdený 6 krát *Campylobacter jejuni* a 3 krát *Campylobacter coli*. Výskyt ochorení bol sporadický.

##### A 04.6 - Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica*

Hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,85/100 000, v minulom mesiaci nebolo hlásené, jednalo sa o prípad vo vekovej skupine 0 ročných detí, nízky hygienický štandard, hospitalizované na detskom odd. ĽN, n. o., koinfekcia s *Campylobacterom*.

##### A 04.7 - Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Hlásených 10 prípadov, chorobnosť 15,50/100 000, v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 12 prípadov. V 4 prípadoch sa jednalo o NN. Jednalo sa o prípady z vekovej skupiny 4 krát 0 ročných, 1 krát 25-34 ročných, 1 krát 45-54 ročných, 1 krát 55-64 ročných a 3 krát 65+ ročných. Zaznamenali sme 1 komunitné ochorenie DSS, ostatné boli sporadické.

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

Hlásených spolu 21 ochorení, chorobnosť 38,85/100 000. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali pokles ochorení (v novembri 26 ochorení).

A 08.0 - Rotavírusová enteritída

Hlásených 13 prípadov, chorobnosť 24,05/100 000, čo je o 4 menej, ako v predchádzajúcom mesiaci. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 0 ročných detí, čo je 1109,74/100 000. V 12 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu, v jednom prípade u dieťaťa koinfekcia s ECEP. Vo všetkých prípadoch deti neočkované proti rotavírusom. Výskyt ochorení bol sporadický.

A 08.1 - Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

Hlásené 2 prípady, chorobnosť 3,70/100 000, v minulom mesiaci boli zaznamenané 3 prípady. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 01-04 ročných. V jednom prípade koinfekcia s adenovírusom.

A 08.2 - Adenovírusová enteritída

Hlásených 6 prípadov, chorobnosť 11,10/100 000, takisto ako v minulom mesiaci. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 3 krát 0 ročných, 2 krát 01-04 ročných a 1 krát 05-09 ročných. V jednom prípade koinfekcia s Norwalk vírusom.

**A 09. Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu**

Hlásený 1 prípad, chorobnosť 1,85/100 000, čo je o 3 prípady menej v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 01-04 ročných, dieťa hospitalizované na detskom odd. LN, n. o..

**Iné helmintózy**B 80 - Enterobióza

Hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,85/100 000, v minulom mesiaci nebolo hlásené, jednalo sa o prípad vo vekovej skupine 05-09 ročných detí, nízky hygienický štandard.

**II. Vírusové hepatitídy**

Ochorenia neboli hlásené.

**III. Nákazy preventabilné očkovaním**

Ochorenia neboli hlásené.

**IV. Respiračné nákazy**B 01.9 Ovčie kiahne /varicella/ bez komplikácie

Hlásených spolu 98 ochorení, chorobnosť 183,15/100 000, takisto, ako v predchádzajúcom mesiaci. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 4 krát 0 ročných, 32 krát 01-04 ročných, 54 krát 05-09 ročných, 6 krát 10-14 ročných, 1 krát 15-19 ročných a 1 krát 35-44 ročných. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť zaznamenaná vo vekovej skupine 05-09 ročných detí 1521,72/100 000.

B 02.9 Zoster bez komplikácie

Hlásených 5 prípadov, chorobnosť 9,25/100 000, v minulom mesiaci boli hlásené 3 prípady. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 1 krát 05-09 ročných, 2 krát 55-64 ročných, 2 krát 65+ ročných.

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

Hlásených spolu 5 420 prípadov ARO, chorobnosť 11292,6/100 000, V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali nárast ochorení o 27,3 % (v mesiaci november 4 256 prípadov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť prípadov ARO bola zaznamenaná vo vekovej skupine 0-5 ročných (34599,1/100 000), najnižšia vo vekovej skupine 60+ ročných. Priebeh ochorení bol komplikovaný u 116 osôb, čo predstavuje 2,1 % zo všetkých ARO. Komplikácie predstavovali: sinusitídy (56), pneumónie (46) a otitídy (14).

Ako CHPO bolo v mesiaci december hlásených 76 prípadov, chorobnosť 158,3/100 000 (v mesiaci november 61 prípadov), čo predstavuje 1,4 % z celkového počtu hlásených ARO.

V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali nárast CHPO o 24,6 %. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť na CHPO bola vo vekovej skupine 0 až 5 ročných (504/100 000).

J 10 Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky

Hlásených 21 prípadov, chorobnosť 38,85/100 000. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali vzostup ochorení o 16 (v novembri 5 ochorení). Z toho v 2 prípadoch bola hlásená NN. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 01-04 ročných 366,30/100 000. V 10 prípadoch priebeh ochorenia vyžadoval hospitalizáciu. Všetky ochorenia boli laboratórne potvrdené a vyvolané vírusom chrípky A. Nikto z chorých nebol proti chrípke očkovaný.

J 10.7 SARI

Hlásené 4 prípady ochorenia, chorobnosť 7,40/100 000. V minulom mesiaci nebol hlásený žiadny prípad SARI. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 2 krát 0 ročných a 2 krát 01-04 ročných. Deti boli hospitalizované na detskom odd. ĽN, n. o. s vysokou horúčkou, dyspnoe, pneumóniou, na oddelení nasadená kyslíková terapia a ATB terapia. V troch prípadoch laboratórne potvrdený RSV a v 1 prípade vírus chrípky A. Deti proti chrípke neočkované. Na území okresu v mesiaci december sme nezaznamenali úmrtie v súvislosti so SARI.

U 07.1 COVID-19 potvrdený

V mesiaci december bolo hlásených 5 prípadov pozitívnych a chorých osôb na COVID-19, chorobnosť 9,25/100 000, z toho hlásená 1 NN. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (v novembri 6 ochorení). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť prípadov zaznamenaná vo vekovej skupine nad 65 rokov 57,56. Klinická forma v 2 prípadoch bezpríznaková, v 3 prípadoch respiračná. V 2 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Charakter výskytu bol sporadický. Očkovací status: 3 osoby očkované 3 dávkami, 1 osoba 4 dávkami a 1 osoba čiastočne 1 dávkou.

Na území okresu v mesiaci november sme nezaznamenali žiadne epidémie ani úmrtie v súvislosti s ochorením COVID-19.

V. Neuroinfekcie

Ochorenia neboli hlásené.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťouA 84.1 - Stredoeurópska kliešťová encefalitída

Hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,85/100 000, v minulom mesiaci nebolo hlásené, jednalo sa o prípad vo vekovej skupine 25-34 ročných. U pacientky v roku 2017 a 2018 trpnutie ľavej časti tváre a ľavej hornej končatiny, vtedy hospitalizovaná na neurologickom odd. ĽN, n. o., nasadená ATB liečba. Dňa 9.12.2022 opätovne trpnutie ľavej časti tváre a hornej končatiny,

ošetrená na neurologickej ambulancii, odbery - anti KE IgM 1,427 pozit.. Neguje konzumáciu syrov, nepasterizovaného mlieka, zaklieštenie alebo bodnutie iným hmyzom. Proti KE neočkovaná.

## **VII. Nákazy kože a slizníc**

### **B 86 Svrab- scabies**

Hlásený bol 1 prípad, chorobnosť 1,85/100 000, takisto, ako v predchádzajúcom mesiaci. Prípad sa vyskytol vo vekovej skupine 05-09 ročných, nízky hygienický štandard.

## **VIII. Ostatné nákazy**

### **Septikémie**

Hlásená 1 septikémia, chorobnosť 1,85/100 000, predchádzajúci mesiac hlásené 3 prípady.  
- A 41.5 - septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami, vo vekovej skupine 10-14 ročných, hospitalizácia na detskom odd. LN, n. o. pre horúčku neznámeho pôvodu, HK – E.coli.

### **Nozokomiálne nákazy**

Z LN, n. o. bolo hlásených 10 nozokomiálnych nákaz. Najpočetnejšiu skupinu nemocničných nákaz tvorili respiračné infekcie (5 prípadov):

- J 10 - chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky: 1 krát interné odd., 1 krát detské odd., potvrdený vírus chrípky A,
- J 12.1 - pneumónia vyvolaná RS vírusom: 2 krát detské odd., ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 0 ročných,
- U 07.1 - potvrdená infekcia COVID-19: 1 krát Centrálna JIS interného odd., potvrdené Ag testom.

Ďalšie nozokomiálne nákazy boli hlásené:

- A 04.7 - enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* – 2 prípady hlásené z interného odd. a 2 prípady z Centrálnaj JIS interného odd., vo všetkých prípadoch potvrdené CDI produkujúci toxín A a B.
- T 84.7 - infekcia a zápalová reakcia zapríčinená inými vnútornými ortopedickými pomôckami, implantátmi a štepami: 1 krát chirurgické odd., u pacientky so zlomeninou krčka stehrovej kosti.

## **IX. Pohlavné prenosné ochorenia**

Ochorenia neboli hlásené.

## **X. Importované nákazy**

Importované nákazy neboli 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