

**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/217/6534/2023

Vybavuje/linka
Mgr. Zahorjanová/052/4280 125

Stará Ľubovňa
9.11.2023

Vec

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

Prehľad hlásených prenosných ochorení:

MKCH	Diagnóza	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	10
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	4
A 04.8	Iné špecifikované bakteriálne infekcie	1
A 07.1	Giardióza (lambliaza)	1
A 08.0	Rotavírusová enteritída	5
A 08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	2
A 37.0	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	1
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	2
B 01.9	Varicella bez komplikácie	2
B 02.9	Zoster bez komplikácie	1
B 80	Enterobióza - mrle	1
B 85.0	Zavšivenie - pedikulóza	1
B 86	Svrab – scabies	5
J 12.1	Pneumónia vyvolaná RS vírusom	1
T 80.1	Cievne komplikácie po infúzii, transfúzii a liečebnej injekcii	1
T 81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	1
U 07.1	COVID-19 potvrdený	37
Z 22.5	Nosič vírusovej hepatitídy	1
	S P O L U :	89

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

A 02. Iné infekcie salmonelami

A 02.0 – Salmonelová enteritída

Hlásených 10 prípadov ochorenia, chorobnosť 18,92/100 000. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali vzostup ochorení (v septembri 4 prípady). Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 2 krát 0 ročných, 3 krát 01-04 ročných, 3 krát 05-09 ročných, 1 krát 15-19 ročných a 1 krát 65+ ročných. V 3 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu: 66 ročný onkologický pacient na internom odd. Lubovnianskej nemocnice, n. o. (ďalej len LN, n. o.) a 2 deti – 3 mesačné a 2 ročné na detskom odd. LN, n. o.. Pravdepodobný faktor prenosu v jednom prípade bola praženica, v ostatných faktor prenosu neobjasnený. Laboratórne potvrdená 7 krát *Salmonella enteritidis*, 1 krát *Salmonella typhimurium* a 2 krát *Salmonella sp.* – kmene zaslané na typizáciu do NRC pre salmonelózy.

A 03. Bacilová dyzentéria

Ochorenie nebolo hlásené.

A 04. Iné bakteriálne črevné infekcie

Hlásených bolo spolu 16 prípadov, chorobnosť 30,24/100 000, pokles oproti minulému mesiacu o 9 prípadov.

A 04.0 – Infekcia enteropatogénnymi *Escherichia coli*

Hlásený 1 prípad ochorenia, chorobnosť 1,89/100 000. Minulý mesiac boli hlásené 4 prípady. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 0 ročných, dieťa hospitalizované na JIS pediatrické odd. Nemocnice Poprad. Laboratórne potvrdené EPEC O86.

A 04.5 – Kamylobakteriálna enteritída

Hlásených 9 prípadov ochorenia, chorobnosť 17,02/100 000. V porovnaní s minulým mesiacom pokles ochorenia o 7 prípadov. Ochorenia boli zaznamenané vo vekových skupinách 6 krát 0 ročných, 1 krát 01-04 ročných, 1 krát 05-09 ročných a 1 krát 15-19 ročných, v 7 prípadoch bola potrebná hospitalizácia, išlo o deti s nízkym hygienickým štandardom. Vo všetkých prípadoch laboratórne potvrdený *Campylobacter jejuni*.

A 04.6 - Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica*

Hlásený 1 prípad ochorenia, chorobnosť 1,89/100 000 vo vekovej skupine 0 ročných, nízky hygienický štandard, dieťa hospitalizované na detskom odd. LN, n. o..

A 04.7 – Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Hlásené 4 prípady, chorobnosť 7,57/100 000. Ochorenie sa vyskytlo u 75 ročného muža, ošetrovaný na APL, laboratórne potvrdený CDI toxín B. Ďalšie 3 prípady hlásené ako NN.

A 04.8 – Iné špecifikované bakteriálne infekcie

Hlásený 1 prípad, chorobnosť 1,89/100 000, minulý mesiac boli hlásené 3 prípady. Ochorenie sa vyskytlo u ženy vo vekovej skupine 35-44 ročných, ošetrovaná ambulantne, etiologický agens *Klebsiella pneumoniae*.

A 08. Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

Hlásených spolu 7 prípadov, chorobnosť 13,23/100 000, pokles oproti minulému mesiacu o 8 prípadov.

A 08.0 – Rotavírusová enteritída

Hlásených sporadických 5 prípadov, chorobnosť 9,46/100 000, pokles oproti minulému mesiacu o 5 prípadov. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 4 krát 0 ročných a 1 krát 01-04 ročných, v 4 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu, išlo o deti s nízkym hygienickým štandardom, deti neočkované proti rotavírusom.

A 08.1 – Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

Hlásené 2 prípady, chorobnosť 3,78/100 000, rovnako ako minulý mesiac. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 0 ročných, deti hospitalizované na detskom odd. ĽN, n. o..

Iné protozoárne črevné chorobyA 07.1 – Giardióza (lambliáza)

Hlásený 1 prípad, chorobnosť 1,89/100 000, vo vekovej skupine 01-04 ročných, dieťa s nízkym hygienickým štandardom hospitalizované na JIS pediatrické odd. Nemocnice Poprad pre inú diagnózu.

Iné helmintózyB 80 - Enterobióza - mrle

Hlásený 1 prípad, chorobnosť 1,89/100 000, u ženy vo vekovej skupine 35-44 ročných.

II. Vírusové hepatitídyZ 22.5 - Nosič vírusovej hepatitídy

Hlásený 1 prípad u ženy vo vekovej skupine 35-44 ročných, chorobnosť 1,89/100 000, neočkovaná, epidemiologická anamnéza negatívna.

III. Nákazy preventabilné očkovanímA 37.0 - Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis

Hlásený 1 prípad u muža vo vekovej skupine 65+ ročných, chorobnosť 1,89/100 000, udáva dlhodobý suchý kašeľ, ochorenie potvrdené sérologicky - anti B.pertussis IgA 51,800 - pozit., IgG 1,900 - negat. Očkovanie v zdravotnej dokumentácii nemá zaznamenané, ochorenie si nevyžiadalo hospitalizáciu.

IV. Respiračné nákazyB 01.9 – Ovčie kiahne /varicella/ bez komplikácie

Hlásené 2 ochorenia, chorobnosť 3,78/100 000, rovnako ako minulý mesiac. Ochorenia boli hlásené vo vekovej skupine 05-09 ročných.

B 02.9 – Zoster bez komplikácie

Hlásený 1 prípad, chorobnosť 1,89/100 000, vo vekovej skupine 55-64 ročných, v minulom mesiaci boli hlásené 3 prípady.

J 12.1 - Pneumónia vyvolaná RS vírusom

Hlásený 1 prípad ochorenia, chorobnosť 1,89/100 000 u 1 mesačného dieťaťa, hospitalizované na detskom odd. ĽN, n. o..

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

Hlásených spolu 3 111 prípadov ARO, chorobnosť 6478,32/100 000. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali nárast ochorení o 55,8 % (v mesiaci september 1 997 prípadov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť prípadov ARO bola zaznamenaná vo vekovej skupine 0-5 ročných (18357,08/100 000), najnižšia vo vekovej skupine 60 a viac ročných. Priebeh ochorení bol komplikovaný u 87 osôb, čo predstavuje 2,8 % zo všetkých ARO. Komplikácie predstavovali: pneumónie (1), otitídy (13) a sinusitídy (73).

Ako CHPO v mesiaci október bolo hlásených 6 prípadov, chorobnosť 12,49/100 000 (v mesiaci september 0 prípadov), čo predstavuje 0,19 % z celkového počtu hlásených ARO.

J 10.7 – SARI

Ochorenie nebolo hlásené.

U 07.1 – COVID-19 potvrdený

Hlásených 37 prípadov ochorenia, chorobnosť 69,99/100 000, vzostup oproti minulému mesiacu o 22 prípadov. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 2 krát 0 ročných, 1 krát 15-19 ročných, 4 krát 25-34 ročných, 2 krát 35-44 ročných, 9 krát 45-54 ročných, 8 krát 55-64 ročných a 11 krát 65+ ročných. V 4 prípadoch pacienti hospitalizovaní na internom odd., detskom odd. LN, n. o. a v NÚTRCH a HCH Vyšné Hágy s klinickými príznakmi. Z celkového počtu bolo hlásených 10 NN. Zaznamenali sme epidemický výskyt u klientov Domova sociálnych služieb v Legnave, popísaný v časti „Epidémia“. Ochorenia potvrdené antigénovým testom COVID-19 pozit..

V. Neuroinfekcie

Ochorenia neboli hlásené.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Ochorenia neboli hlásené.

VII. Nákazy kože a slizníc

B 86 - Svrab – scabies

Hlásených 5 prípadov, chorobnosť 9,46/100 000, vzostup oproti predchádzajúcemu mesiacu o 3 prípady. Ochorenia sa vyskytli u detí s nízkym hygienickým štandardom v domácnosti vo vekových skupinách 1 krát 0 ročných, 1 krát 01-04 ročných, 1 krát 05-09 ročných a 2 krát 10-14 ročných.

B 85.0 - Zavšivenie – pedikulóza

Hlásený 1 prípad, chorobnosť 1,89/100 000 vo vekovej skupine 05-09 ročných.

VIII. Ostatné nákazy

Septikémie

A 41.5 – Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Hlásené 2 prípady ochorenia, z toho 1 NN, chorobnosť 3,78/100 000. Ochorenie u 75 ročnej ženy, hospitalizovaná na internom odd. LN, n. o. (triaška, zimnica, hnačky, zvracanie, TT do 39°C), odobratá HK – Klebsiella pneumoniae.

Nozokomiálne nákazy (NN)

Z ĽN, n. o. bolo hlásených 17 nozokomiálnych nákaz:

- A 04.7 – Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – hlásené 3 prípady vo vekových skupinách 1 krát 55-64 ročných a 2 krát 65+ ročných z interného odd. ĽN, n. o., laboratórne potvrdené CDI produkujúce toxín A a B.
- A 41.0 – Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus - hlásený 1 prípad u 60 ročného muža, hospitalizovaný na JIS interného odd. ĽN, n. o., pre zvýšené zápalové parametre odobratá HK – STA.
- A 41.5 – Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami - hlásený 1 prípad u pacienta interného odd. ĽN, n. o., HK - KPC.
- T 81.4 – Infekcia po výkone nezatriedená inde – hlásený 1 prípad z chirurgického odd. ĽN, n. o. u 75 ročného muža po reamputácii II. prsta ĽDK, ster z rany – MRSA.
- T 80.1 – Cievne komplikácie po infúzii, transfúzii a liečebnej injekcii – hlásený 1 prípad u pacientky GPO ĽN, n. o., flebitída hornej končatiny po i. v. kanylácii.
- U 07.1 – COVID-19 potvrdený PCR – celkovo hlásených 10 prípadov NN, z toho 5 krát interné odd., 3 krát neurologické odd., 1 krát chirurgické odd. a 1 krát ODCH. Piaty pacienti neboli očkovaní proti COVID-19.

IX. Pohlavné prenosné ochorenia

Ochorenia neboli hlásené.

X. Importované nákazy

Ochorenia neboli hlásené.

XI. Úmrtia

Úmrtia na infekčnú diagnózu neboli hlásené.

XII. Epidémie

Zaznamenali epidemický výskyt ochorení COVID-19 u klientov a zamestnancov Domova sociálnych služieb v Legnave, kde v čase od 14.10.2023 do 15.10.2023 z celkového počtu 96 exponovaných osôb (54 klientov a 42 zamestnancov) bolo pozitívne testovaných Ag testami 23 osôb (17 klientov a 6 zamestnancov). V klinickom obraze bola nádcha, kašeľ, zvýšená teplota, celková slabosť. Ochorenie si nevyžiadalo hospitalizáciu.

Očkovací status: 3 dávky - 19 osôb, 2 dávky - 2 osoby a 2 osoby neočkované (1 klient a 1 zamestnanec).

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