

**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/217/4136/2023

Vybavuje/linka
Mgr. Zahorjanová/052/4280 125

Stará Ľubovňa
10.7.2023

Vec

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

Prehľad hlásených prenosných ochorení:

MKCH	Diagnóza	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	2
A 04.0	Infekcia enteropatogénnymi E. coli	3
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	18
A 04.6	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	2
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	6
A 04.8	Iné špecifikované bakteriálne infekcie	1
A 08.0	Rotavírusová enteritída	36
A 08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	5
A 08.2	Adenovírusová enteritída	4
A 38	Šarlach - scarlatina	3
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	2
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	3
A 51.0	Primárny genitálny syfilis	2
A 69.2	Lymeská choroba	1
B 00.4	Herpetickovírusová encefalitída	1
B 01.9	Varicella bez komplikácie	53
B 02.9	Zoster bez komplikácie	2
B 18.2	Chronická vírusová hepatitída C	1
B 58.9	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	2
B 86	Svrab – scabies	1
T 80.1	Cievne komplikácie po infúzii, transfúzii, liečebnej injekcii	3
Z 20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1
Z 22.8	Nosič inej infekčnej choroby	2
	S P O L U :	154

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

Črevné nákazy

A 02. Iné infekcie salmonelami

A 02.0 – Salmonelová enteritída

Hlásené 2 ochorenia, chorobnosť 3,78/100 000. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali pokles ochorení (v máji 4 prípady). Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 0 ročných. V oboch prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu na detskom odd. Ľubovnianskej nemocnice, n. o. (ďalej len ĽN, n. o.). Deti kŕmené umelou mliečnou výživou, rizikový faktor nízky hygienický štandard v domácnosti. V oboch prípadoch laboratórne potvrdená Salmonella enteritidis.

A 03. Bacilová dyzentéria

Ochorenie nebolo hlásené.

A 04. Iné bakteriálne črevné infekcie

Hlásených bolo spolu 30 ochorení, chorobnosť 56,7/100 000, nárast oproti minulému mesiacu o 11 prípadov.

A 04.0 – Infekcia enteropatogénnymi E. coli

Hlásené 3 ochorenia, chorobnosť 5,67/100 000, minulý mesiac hlásené 1 ochorenie. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 1 krát 0 ročných a 2 krát 01-04 ročných, deti hospitalizované na detskom odd. ĽN, n. o., etiologický agens – EPEC O127, EPEC O55, EPEC O86.

A 04.5 – Kamylobakteriálna enteritída

Hlásených 18 prípadov ochorenia, chorobnosť 34,05/100 000. V porovnaní s minulým mesiacom nárast ochorenia o 8 prípadov. Ochorenia boli zaznamenané vo vekových skupinách 6 krát 0 ročných, 7 krát 01-04 ročných, 1 krát 05-09 ročných, 2 krát 35-44 ročných, 1 krát 45-54 ročných a 1 krát 55-64 ročných. V 7 prípadoch išlo o deti z prostredia s nízkym hygienickým štandardom. Hospitalizáciu na detskom odd. ĽN, n. o. si vyžiadalo 8 prípadov, z toho v 1 prípade koinfekcia s rotavírusom. Pravdepodobný faktor prenosu bol v 2 prípadoch kuracie mäso a v 1 prípade pečeňový syr, v ostatných prípadoch nezistený. Laboratórne potvrdený 8 krát Campylobacter jejuni, 10 krát Campylobacter coli.

A 04.6 – Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica

Hlásené 2 prípady, chorobnosť 3,78/100 000. V minulom mesiaci sme ochorenie nezaznamenali. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 1 krát 10-14 ročných a 1 krát 45-54 ročných. V jednom prípade si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Faktor prenosu nezistený, laboratórne potvrdená Yersinia enterocolitica.

A 04.7 – Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile

Hlásených 6 prípadov ako NN, chorobnosť 11,35/100 000, v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 7 prípadov. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 65 a viac ročných.

A 04.8 – Iné špecifikované bakteriálne infekcie

Hlásený 1 prípad ochorenia u 3 mesačného dieťaťa, chorobnosť 1,89/100 000, hospitalizované na detskom odd. ĽN, n. o., etiologický agens *Proteus mirabilis*. V minulom mesiaci takisto hlásený 1 prípad.

A 08. Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

Hlásených spolu 45 ochorení, chorobnosť 85,05/100 000, v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom nárast ochorení (v máji hlásených 26 prípadov).

A 08.0 – Rotavírusová enteritída

Hlásených sporadických 36 prípadov, chorobnosť 68,1/100 000, nárast oproti minulému mesiacu o 19 prípadov. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 13 krát 0 ročných, 13 krát 01-04 ročných, 9 krát 05-09 ročných a 1 krát 10-14 ročných. V 30 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu, z toho v 1 prípade koinfekcia s kamylobakteriózou, deti neočkované proti rotavírusom, 3 prípady hlásené ako NN.

A 08.1 – Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

Hlásených 5 prípadov, chorobnosť 9,46/100 000, pokles o 2 prípady oproti predchádzajúcemu mesiacu. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 3 krát 0 ročných, 1 krát 01-04 ročných a 1 krát 10-14 ročných. Vo všetkých prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu.

A 08.2 – Adenovírusová enteritída

Hlásené 4 prípady, chorobnosť 7,57/100 000, nárast o 2 prípady oproti predchádzajúcemu mesiacu. Ochorenia hlásené vo vekových skupinách 1 krát 0 ročných, 2 krát 01-04 ročných a 1 krát 10-14 ročných, deti nehospitalizované.

II. Vírusové hepatitídyB 18.2 – Chronická vírusová hepatitída C

Hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,89/100 000, v predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené. Jednalo sa o ochorenie o u 42 ročného muža - zvýšené hepatálne testy, celková únava, hypertenzia, anikterický, laboratorne anti HCV IgG (konfirmácia Line Blot) - pozit.. Epidemiologická anamnéza negatívna.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Ochorenia neboli hlásené.

IV. Respiračné nákazyA 38 – Šarlach - scarlatina

Hlásené 3 prípady, chorobnosť 5,67/100 000. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 1 krát 01-04 ročných, 1 krát 05-09 ročných a 1 krát 10-14 ročných. Klinický obraz: febrilita, bolesť hrdla, na 2. až 3. deň malinový jazyk, výsev, zdurené uzliny. Materiál neodobratý, ochorenia liečené ambulantne.

B 01.9 – Ovčie kiahne /varicella/ bez komplikácie

Hlásených spolu 53 ochorení, chorobnosť 100,25/100 000, v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom pokles ochorení o 98 prípadov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť zaznamenaná vo vekovej skupine 05-09 ročných detí 775,62/100 000.

B 02.9 – Zoster bez komplikácie

Hlásené 2 prípady, chorobnosť 3,78/100 000, v minulom mesiaci bol hlásený 1 prípad. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 1 krát 25-34 ročných a 1 krát 45-54 ročných.

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

Hlásených spolu 2 334 prípadov ARO, v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali pokles ochorení (v mesiaci máj 3 349 prípadov). Najviac prípadov ARO bolo zaznamenaných vo vekovej skupine 0-5 ročných (701), najmenej vo vekovej skupine 60 a viac ročných (224). Pribeh ochorení bol komplikovaný u 51 osôb, čo predstavuje 2,2 % zo všetkých ARO. Komplikácie predstavovali: pneumónie(5), otitídy (16) a sinusitídy (30). Ako CHPO v mesiaci jún neboli hlásené žiadne prípady.

J 10.7 – SARI

Ochorenie nebolo hlásené.

U 07.1 – COVID-19 potvrdený

Ochorenie nebolo hlásené.

V. Neuroinfekcie**B 00.4 – Herpetickovírusová encefalitída**

Hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,89/100 000, u 5 ročného dieťaťa. Dieťa hospitalizované na detskom odd. LN, n. o. pre dehydratáciu a malátnosť pri febrilitách, bolesti nôh, po niekoľkých hodinách sú prítomné meningeálne príznaky, fotofóbia, nauzea. Lumbálna punkcia - likvor sterilný, pretrváva nízka zápalová aktivita, CT mozgu bez zreteľných patomorfologických zmien, neurologické vyšetrenie so záverom iritačného syndrómu pri susp. vírusovej meningitíde. Oftalmológom potvrdený incipiálny edém papily n. optici vľavo. Na 4. deň hospitalizácie dieťa somnolentné, výrazne dráždivé, ospáva. V ten istý deň preložené na JIS DO Nemocnice Poprad, zahajená antivirotická liečba. Pre poruchu vedomia preložené na ARO DFN Banská Bystrica, sérum - HSVM anti HSV 1/2 IgM pozit., PCR DNA likvor negat.. Po 15 dňoch hospitalizácie dieťa prepustené do domácej starostlivosti. EA: neguje prisatie kliešťa, poštipanie hmyzom, konzumáciu nepasterizovaných mliečnych výrobkov, v zdravotnej dokumentácii nemá záznam o prekonaní varicelly. CA: negat..

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**A 69.2 – Lymeská choroba**

Hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,89/100 000, u 4 ročného dieťaťa. Hospitalizované na detskom odd. LN, n. o. pre bolesti a opuchy nôh, sťaženú chôdzu. Laboratórne potvrdená Borrelia burgdorferi.

B 58.9 – Nešpecifikovaná toxoplazmóza

Hlásené 2 prípady, chorobnosť 3,78/100 000. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 15-19 ročných a vo vekovej skupine 25-34 ročných. V jednom prípade bola forma uzlinová a v druhom prípade bola forma bezpríznaková, zistená v rámci dohľadu nad ťarchavosťou. Epidemiologická anamnéza negat..

Z 20.3 – Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Hlásený 1 prípad poranenia neznámym psom u 40 ročnej ženy, chorobnosť 1,89/100 000. V predchádzajúcom mesiaci boli hlásené 3 prípady. Lokalizácia poranenia bola na predlaktí, pacientka odoslaná na infekčnú ambulanciu za účelom vakcinácie.

VII. Nákazy kože a slizníc

B 86 – Svrab - scabies

Hlásený 1 prípad, chorobnosť 1,89/100 000, v predchádzajúcom mesiaci hlásené 2 prípady. Ochorenie sa vyskytlo u 4 mesačného dieťaťa, nízky hygienický štandard v domácnosti.

VIII. Ostatné nákazy

- Z 22.8 – Nosič inej infekčnej choroby - hlásené 2 prípady vo vekovej skupine 65 a viac ročných, chorobnosť 3,78/100 000. V 1. prípade ide o 84 ročnú ženu, prijatú na CJIS interného odd. ĽN, n. o. pre dyspnoe, zhoršenie dýchania, respiračný infekť, nasadená ATB liečba, odobratý moč - Klebsiella pneumoniae produkujúca karbapenemázu (KPC). V 2. prípade ide o 74 ročnú pacientku po opakovaných urologických intervenciách pre urolithiazu a hydronefrózu, hospitalizovaná na internom odd. ĽN, n. o. s vysokými zápalovými parametrami, leukocytúriou, bakteriúriou - v moči prítomná KPC.

Septikémie

- A 41.0 – Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus - hlásené 2 prípady ochorenia. Zaznamenali sme sepsu u 84 ročnej ženy, dialyzovaná pacientka, hospitalizovaná na internom odd. ĽN, n. o. pre horúčku, triašku a 62 ročného muža, dialyzovaný pacient, laboratórne potvrdený Staphylococcus aureus.

Nozokomiálne nákazy (NN)

Z ĽN, n. o. bolo hlásených 15 nozokomiálnych nákaz:

- A 04.7 – Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile - hlásených 6 prípadov: 4 prípady hlásené z interného odd. ĽN, n. o. a 2 prípady hlásené z ODCH ĽN, n. o.. Laboratórne potvrdené CDI produkujúci toxín A a B vo všetkých prípadoch, rizikový faktor - dlhodobá ATB terapia.

- A 41.5 – Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami - hlásené 3 prípady: 1 krát z interného odd., 1 krát z ODCH a 1 krát z neurologického odd. ĽN, n. o., laboratórne - HK - 2 krát E. coli, 1 krát Klebsiella sp..

- A 08.0 – Rotavírusová enteritída - hlásené 3 prípady z detského odd. ĽN, n. o..

- T 80.1 – Cievne komplikácie po infúzii, transfúzii, liečebnej injekcii – 3 prípady flebitídy po i. v. kanyle vo vekovej skupine pacientov 65 a viac ročných hlásené z interného odd. ĽN, n. o..

IX. Pohlavné prenosné ochorenia

A 51.0 – Primárny genitálny syfílís

Hlásené 2 prípady, chorobnosť 3,78/100 000, ochorenia sa vyskytli u 21 ročnej ženy a 50 ročného muža, laboratórne potvrdená Treponema pallidum.

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

<i>Telefón</i>	<i>Fax</i>	<i>E-mail</i>	<i>Internet</i>	<i>IČO</i>
+421-52/428 01 15	+421-52/432 41 70	sl.epida@uvzsr.sk	www.vzsl.sk	17335451