

**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/273/2787/2024

Vybavuje/linka
Mgr. Zahorjanová/052/4280 125

Stará Ľubovňa
14.5.2024

Vec

Analýza epidemiologickej situácie vo výskyte prenosných ochorení v okrese Stará Ľubovňa za mesiac **apríl 2024**

Prehľad hlásených prenosných ochorení:

MKCH	Diagnóza	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	7
A 03.1	Šigelóza zapríčinená Shigella flexneri	1
A 04.0	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	10
A 04.6	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	2
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	4
A 08.0	Rotavírusová enteritída	4
A 08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	2
A 08.2	Adenovírusová enteritída	2
A 39.0	Meningokoková meningitída	1
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1
A 41.8	Iná špecifikovaná septikémia	1
A 69.2	Lymeská choroba	1
B 01.9	Varicella bez komplikácie	37
B 02.9	Zoster bez komplikácie	4
B 37.7	Kandidová septikémia	1
B 86	Svrab – scabies	3
G 00.2	Streptokokový zápal mozgových plien - streptokoková meningitída	1
J 12.1	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	3
J 15.0	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	4
J 16.0	Chlamýdiová pneumónia	1
J 20.5	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	17
N 30.0	Akútna cystitída	2
T 80.2	Infekcie po infúzii, transfúzii, liečebnej injekcii	1
Z 20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	3
	S P O L U :	114

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

A 02. Iné infekcie salmonelami

A 02.0 – Salmonelová enteritída

Hlásených 7 prípadov ochorenia, chorobnosť 13,24/100 000. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 1 krát 0 ročných, 4 krát 01-04 ročných, 1 krát 05-09 ročných a 1 krát 15-19 ročných. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali nárast ochorení (v marci 1 prípad). Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu v 2 prípadoch, v 1 prípade išlo o dieťa s nízkym hygienickým štandardom. Pravdepodobný faktor prenosu boli v 1 prípade domáce vajcia, v ostatných prípadoch neobjasnený. Laboratórne potvrdená 5 krát *Salmonella enteritidis* a 2 krát *Salmonella species*.

A 03. Bacilová dyzentéria

A 03.1 – Šigelóza zapríčinená *Shigella flexneri*

Hlásený 1 prípad ochorenia u 3 ročného dieťaťa, nízky hygienický štandard, chorobnosť 1,89/100 000. V klinickom obraze krvavé hnačky, ťažká dehydratácia, poruchy vedomia a multiorgánové zlyhávanie. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu. Prameň nákazy nezistený. Protiepidemické opatrenia zabezpečené.

A 04. Iné bakteriálne črevné infekcie

Hlásených bolo spolu 17 prípadov, chorobnosť 32,16/100 000, v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom nárast o 1 prípad.

A 04.0 – Infekcia enteropatogénnymi *Escherichia coli*

Hlásený 1 prípad ochorenia u 1 ročného dieťaťa, chorobnosť 1,89/100 000. Ochorenie si nevyžiadalo hospitalizáciu, laboratórne potvrdená EPEC O55.

A 04. 5 – Kamylobakteriálna enteritída

Hlásených 10 prípadov ochorenia, chorobnosť 18,92/100 000, rovnako ako v minulom mesiaci. Ochorenia boli zaznamenané vo vekových skupinách 7 krát 0 ročných, 1 krát 05-09 ročných, 1 krát 20-24 ročných a 1 krát 55-64 ročných. V 7 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu, išlo o deti s nízkym hygienickým štandardom. Vo všetkých prípadoch laboratórne potvrdený *Campylobacter jejuni*.

A 04.6 – Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica*

Hlásené 2 prípady ochorenia, chorobnosť 3,78/100 000. Ochorenie sa vyskytlo u 1 ročného dieťaťa a 3 ročného dieťaťa, vyžiadalo si hospitalizáciu na detskom odd. LN, n. o.. V oboch prípadoch laboratórne potvrdená *Yersinia enterocolitica*.

A 04.7 – Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Hlásené 4 prípady ochorenia, z toho 3 prípady ako NN, chorobnosť 7,57/100 000. Vo všetkých prípadoch sa ochorenie vyskytlo vo vekovej skupine 65+ ročných. Laboratórne potvrdený CDI toxín B - 2 krát a toxín AB - 2 krát.

A 08. Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

Hlásených spolu 8 prípadov, chorobnosť 15,13/100 000, nárast oproti minulému mesiacu o 3 prípady.

A 08.0 – Rotavírusová enteritída

Hlásené 4 prípady ochorenia, chorobnosť 7,57/100 000. Nárast oproti minulému mesiacu o 1 prípad. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 2 krát 0 ročných a 2 krát 01-04 ročných. V 3 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu na detskom odd. ĽN, n. o., išlo o deti s nízkym hygienickým štandardom. Deti neočkované proti rotavírusom.

A 08.1 – Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

Hlásené 2 prípady ochorenia, chorobnosť 3,78/100 000, rovnako ako minulý mesiac. Ochorenie sa vyskytlo u 4 mesačného dieťaťa, nízky hygienický štandard, hospitalizované na detskom odd. ĽN, n. o. a u 1 ročného dieťaťa, u ktorého si ochorenie nevyžiadalo hospitalizáciu.

A 08.2 – Adenovírusová enteritída

Hlásené 2 prípady ochorenia, chorobnosť 3,78/100 000. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 2 krát 0 ročných, z toho 1 dieťa nízky hygienický štandard, hospitalizované na detskom odd. ĽN, n. o..

Iné helmintózy

Ochorenie nebolo hlásené.

II. Vírusové hepatitídy

Ochorenie nebolo hlásené.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Ochorenie nebolo hlásené.

IV. Respiračné nákazy

B 01.9 – Ovčie kiahne /varicella/ bez komplikácie

Hlásených 37 ochorení, chorobnosť 69,99/100 000, nárast oproti minulému mesiacu o 6 prípadov. Ochorenia boli hlásené vo vekovej skupine 1 krát 0 ročných, 16 krát 01-04 ročných, 16 krát 05-09 ročných, 2 krát 10-14 ročných, 1 krát 20-24 ročných a 1 krát 25-34 ročných.

B 02.9 – Zoster bez komplikácie

Hlásené 4 prípady, chorobnosť 7,57/100 000, nárast oproti minulému mesiacu o 1 prípad. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 2 krát 55-64 ročných a 2 krát 65+ ročných.

J 10 – Chrápka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky

Ochorenie nebolo hlásené.

J 10.7 – SARI

Ochorenie nebolo hlásené.

J 12.1 – Pneumónia vyvolaná respiračným syncyriálnym vírusom

Hlásené 3 prípady, chorobnosť 5,67/100 000. Ochorenia sa vyskytli 2 krát vo vekovej skupine 0 ročných a 1 krát vo vekovej skupine 01-04 ročných. Vo všetkých prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu na detskom odd. LN, n. o., išlo o deti s nízkym hygienickým štandardom. Vo všetkých prípadoch laboratórne potvrdený RS vírus.

J 15.0 – Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae

Hlásené 4 prípady ako NN, chorobnosť 7,57/100 000. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 2 krát 55-64 ročných a 2 krát 65+ ročných, vyžiadali si hospitalizáciu na OAIM LN n. o.. Vo všetkých prípadoch laboratórne potvrdená Klebsiella pneumoniae.

J 16.0 – Chlamýdiová pneumónia

Hlásený 1 prípad u 68 ročného muža, chorobnosť 1,89/100 000. Ochorenie si nevyžiadalo hospitalizáciu. Laboratórne potvrdená Chlamydia pneumoniae.

J 20.5 – Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyriálnym vírusom

Hlásených 17 prípadov, z toho 1 prípad ako NN, chorobnosť 32,16/100 000. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 15 krát 0 ročných a 2 krát 01-04 ročných. Vo všetkých prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu na detskom odd. LN, n. o., v 13 prípadoch išlo o deti s nízkym hygienickým štandardom, vo všetkých prípadoch laboratórne potvrdený RS vírus.

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

Hlásených spolu 3 473 prípadov ARO, chorobnosť 7 192,79/100 000. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom sme zaznamenali nárast ochorení o 11,3 % (v mesiaci marec 3 119 prípadov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť prípadov ARO bola zaznamenaná vo vekovej skupine 0-5 ročných (24 995,90/100 000), najnižšia vo vekovej skupine 60+ ročných (3 375,56/100 000). Priebeh ochorení bol komplikovaný u 98 osôb, čo predstavuje 2,82 % zo všetkých ARO. Komplikácie predstavovali: pneumónie (9), otitídy (21) a sinusitídy (68).

Ako CHPO v mesiaci apríl boli hlásené 2 prípady, chorobnosť 4,14/100 000 (v mesiaci marec 18 prípadov), čo predstavuje 0,06 % z celkového počtu hlásených ARO.

V. Neuroinfekcie**A 39.0 – Meningokoková meningitída**

Hlásený 1 sporadický prípad ochorenia u 7 mesačného dieťaťa, chorobnosť 1,89/100 000. Dieťa z prostredia s nízkym hygienickým štandardom hospitalizované na detskom odd. LN, n. o. s febrilitami 39°C, triaškou, malátnosťou, nechutenstvom a somnolenciou. Následne zabezpečený prevoz na pediatrickú JIS Nemocnice Poprad, a. s. pre suspektnú meningitídu. Odoberatý likvor - bakteriálny panel - RT-PCR metóda - laboratórne potvrdená Neisseria meningitidis - POZIT. Ct = 24,35. Dieťa neočkované. Protiepidemické opatrenia zabezpečené, úzkym kontaktom v rodine nariadené profylaktické podanie ATB liečby.

G 00.2 – Streptokokový zápal mozgových plien - streptokoková meningitída

Hlásený 1 prípad ochorenia ako NN u 1 mesačného dieťaťa, chorobnosť 1,89/100 000. Dieťa, nízky hygienický štandard, hospitalizované na detskom odd. LN, n. o. s rozsiahlym hydrocefalom, ťažkým vrodeným poškodením očí a zraku. Následne nástup subfebrilit,

výrazne zvýšenie zápalových parametrov, v likvore proteinorachia a elevácia laktátu. Odobratý likvor, laboratórne potvrdený *Streptococcus viridans*.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

A 69.2 – Lymeská choroba

Hlásený 1 prípad u 73 ročného muža, chorobnosť 1,89/100 000. V klinickom obraze sa u pacienta objavili zhoršené bolesti chrbtice a bolesti ramena najmä v noci. V rámci diferenciálnej diagnostiky odobraté odbery, z výsledkov potvrdená *Borrelia species* – sérum: anti *Borrelia* IgM - 63,6 pozit.. Pacient udáva prisatého kliešťa približne 3 týždne dozadu po rekreačnej prechádzke v lese.

Z 20.3 – Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Hlásené 3 prípady, chorobnosť 5,67/100 000. V prvom prípade išlo o poranenie u 85 ročného muža spôsobené známym neočkovaným psom v oblasti ľavého predlaktia. V druhom prípade išlo o poranenie 8 ročného dieťaťa, nízky hygienický štandard, neznámym psom v oblasti predkolenia. V treťom prípade išlo o poranenie 67 ročnej ženy spôsobené neznámym psom v oblasti ramena ľavej ruky. Všetky prípady odoslané na infekčnú ambulanciu, zahájené očkovaním.

VII. Nákazy kože a slizníc

B 86 – Svrab - scabies

Hlásené 3 prípady, chorobnosť 5,67/100 000, rovnako ako v predchádzajúcom mesiaci. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 1 krát 10-14 ročných, 1 krát 15-19 ročných a 1 krát vo vekovej skupine 65+ ročných, z toho 2 prípady nízky hygienický štandard.

VIII. Ostatné nákazy

Septikémie

A 41.1 – Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Hlásený 1 prípad ako NN, chorobnosť 1,89/100 000. Ochorenie sa vyskytlo u 75 ročnej ženy so zavedenou dočasnou stimulačnou sondou a intrakardiálne zavedenou elektródou, hospitalizovaná na OAIM ĽN, n. o.. Odobratá HK - *Staphylococcus species*.

A 41.8 – Iná špecifikovaná septikémia

Hlásený 1 prípad ako NN, chorobnosť 1,89/100 000. Ochorenie sa vyskytlo u 68 ročného muža preloženého po hrudnej drenáži z NÚTPCHaHCH Vyšné Hágy na interné odd. ĽN, n. o.. Laboratórne potvrdený *Enterococcus faecium*.

B 37.7 – Kandidová septikémia

Hlásený 1 prípad u 7 mesačného dieťaťa, chorobnosť 1,89/100 000. Dieťa z prostredia s nízkym hygienickým štandardom, hospitalizované na pediatrickej JIS Nemocnice Poprad a. s.. Odobratá HK - *Candida kefyr*.

Nozokomiálne nákazy (NN)

Z ĽN, n. o. bolo hlásených 14 nozokomiálnych nákaz:

A 04.7 – Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* – hlásené 3 prípady vo vekovej skupine 65+ ročných z interného odd. ĽN, n. o..

A 41.1 – Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – hlásený 1 prípad ochorenia u 75 ročnej ženy, hospitalizovaná na OAIM ĽN, n. o., odobratá HK - Staphylococcus species.

A 41.8 – Iná špecifikovaná septikémia – hlásený 1 prípad u 68 ročného muža, hospitalizovaný na internom odd. ĽN, n. o.. Laboratórne potvrdený Enterococcus faecium.

G 00.2 – Streptokokový zápal mozgových plien - streptokoková meningitída – hlásený 1 prípad ochorenia u 1 mesačného dieťaťa, nízky hygienický štandard, hospitalizované na detskom odd. ĽN, n. o..

J 15.0 – Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae – hlásené 4 prípady ochorenia vo vekových skupinách 2 krát 55-64 ročných a 2 krát 65+ ročných, vo všetkých prípadoch hospitalizácia na OAIM ĽN, n. o..

J 20.5 – Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom – hlásený 1 prípad ochorenia u 5 mesačného dieťaťa, hospitalizovaného na detskom odd. ĽN, n. o..

N 30.0 – Akútna cystitída – hlásené 2 prípady ochorenia u 81 ročnej ženy a 91 ročnej ženy, hospitalizované na internom odd. ĽN, n. o..

T 80.2 – Infekcie po infúzii, transfúzii, liečebnej injekcii – hlásený 1 prípad ochorenia u 59 ročnej ženy, hospitalizovaná na OAIM ĽN, n. o..

IX. Pohlavné prenosné ochorenia

Ochorenia neboli hlásené.

X. Importované nákazy

Ochorenia neboli hlásené.

XI. Úmrtia

Úmrtia na infekčnú diagnózu neboli hlásené.

Doručí sa:

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

RNDr. Mária Mancalová, MPH
regionálny hygienik

<i>Telefón</i>	<i>E-mail</i>	<i>Internet</i>	<i>IČO</i>
+421 52/428 01 15	podatelna.sl@uvzsr.sk	www.uvzsr.sk/sk/web/ruvzsl	17335451