



Regionálny úrad verejného zdravotníctva

so sídlom v Liptovskom Mikuláši, ul. Štúrova 36,

031 80 Liptovský Mikuláš

Číslo: 2023/2587/ Ižariková

V Liptovskom Mikuláši

04.04.2023

Vec: Analýza epidemiologickej situácie v okrese Liptovský Mikuláš a Ružomberok za mesiac marec 2023

Okres Liptovský Mikuláš

A020 Salmonelová enteritída	9
A040 Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1
A045 Kampylobakteriálna enteritída	3
A047 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	14
A080 Rotavírusová enteritída	4
A081 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A082 Adenovírusová enteritída	3
A084 Nešpecifikovaná vírusová črevná infekcia	2
A400 Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny A	1
B018 Varicella s inými komplikáciami	1
B019 Varicella bez komplikácie	154
B023 Zosterové choroby oka	1
B029 Zoster bez komplikácie	1
B279 Nešpecifikovaná infekčná mononukleóza	2
G001 Pneumokokový zápal mozgových plien - pneumokoková meningitída	1
J06 Akútne infekcie horných dýchacích ciest	2

J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	31
J121	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	4
J150	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	1
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	9
J208	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	151
SPOLU:		397

Okres Ružomberok

A020	Salmonelová enteritída	2
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	1
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	3
A080	Rotavírusová enteritída	1
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	4
A082	Adenovírusová enteritída	3
A403	Septikémia vyvolaná streptokokom pneumónie	1
B019	Varicella bez komplikácie	27

B023	Zosterové choroby oka	1
B029	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	1
J06	Akútne infekcie horných dýchacích ciest	1
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	3
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom	2
U071	COVID-19 potvrdený PCR	143
SPOLU:		194

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

V okrese Liptovský Mikuláš sme z črevných nákaz evidovali : 9 prípadov Salmonelovej enteritídy (chorobnosť 12,55/100 000 obyvateľov), 1 prípad Infekcie enteropatogénymi Escherichia coli (chorobnosť 1,39/100 000 obyvateľov), 3 prípady Kamylobakteriálnej enteritídy (chorobnosť 4,18/100 000 obyvateľov), 14 prípadov Enterokolitídy zapríčinennej Clostridium difficile (chorobnosť 19,53/100 00 obyvateľov), 4 prípady Rotavírusovej enteritídy (chorobnosť 5,58/100 000 obyvateľov), 1 prípady Akútnej gastroenteropatie zapríčinennej vírusom Norwalk (chorobnosť 1,39/100 000 obyvateľov), 3 prípady Adenovírusovej enteritídy (chorobnosť 4,18/100 000 obyvateľov), 2 prípady Nešpecifikovanej vírusovej črevnej infekcie.

V okrese Liptovský Mikuláš sme zaznamenali dve epidémie. Jednu epidémiu v kolektíve pod Dg. A084- Nešpecifikovaná vírusová črevná infekcia v Demänovskej Doline v ubytovacom zariadení, kde sa nepodarilo dokázať pôvodcu ochorenia a z celkového počtu 230 ubytovaných hostí a 70 zamestnancov ochorelo 15 hostí. Jednu rodinnú salmonelovú epidémiu, kde z celkového počtu 4 rodinných príslušníkov ochoreli dvaja. Ako faktor prenosu udávali konzum domáчих vajčiek.

V okrese Ružomberok sme z črevných nákaz evidovali : 2 prípady Salmonelovej enteritídy (chorobnosť 3,51/100 000 obyvateľov), 1 prípad Infekcie enteropatogénymi Escherichia coli (chorobnosť 1,75/100 000 obyvateľov), 1 prípad Kamylobakteriálnej enteritídy (chorobnosť 1,75/100 000 obyvateľov), 3 prípady Enterokolitídy zapríčinennej Clostridium difficile (chorobnosť 5,26/100 000 obyvateľov), 1 prípadov Rotavírusovej enteritídy (chorobnosť 1,75/100 000 obyvateľov), 4 prípady Akútnej gastroenteropatie zapríčinennej vírusom Norwalk (chorobnosť 7,01/100 000 obyvateľov) a 3 prípady Adenovírusovej enteritídy (chorobnosť 5,26/100 000 obyvateľov).

V okrese Ružomberok sme zaznamenali jednu norovírusovú epidémiu v rodine, kde z 4 rodinných príslušníkov ochoreli dvaja.

II. Vírusové hepatitídy

V okrese Liptovský Mikuláš ani Ružomberok neevidujeme vírusovú hepatitídu.

V okrese Ružomberok nebolo evidované žiadne ochorenie.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

V skupine nákaz preventabilných očkovaním v okrese Liptovský Mikuláš sem zaznamenali ochorenie na Pneumokokovú meningitídu u 62 ročného muža prijatého na Infekčnú kliniku ÚVN Ružomberok. Pacient bol prijatý s triaškou, dezorientovaný, mal zhoršenú komunikáciu. V likvore – dôkaz Streptokoka pneumoniae Ag EIA, kultivačne nedokázaný pre nasadenú ATB terapiu. Pacient nebol očkovaný proti pneumokokom.

V okrese Ružomberok evidujeme ochorenie na Septikémiu vyvolanú streptokokom pneumoniae u 27 ročnej ženy. Pacientka bola prijatá na Inf.oddelenie ÚVN Ružomberok pre diferenciálnu diagnostiku febrilít, triašky, sprievodné Dg.- chronické zlyhávanie obličiek, kardiálna dekompenzácia hepatopatia, nedoslýchavosť. Výsledok HK – S.pneumoniae – serotyp 38/43/44/45/46/48. Pacientka nebola očkovaná proti pneumokokom.

IV. Respiračné nákazy

V okrese Liptovský Mikuláš bolo hlásených 154 ochorení na Varicellu, čo predstavuje chorobnosť 215,10/100 000 obyvateľov. Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť 2302,63/100 000 bola zaznamenaná vo vekovej skupine 1-4 ročných, kde vykazujeme 63 ochorení.

V danom okrese sme evidovali 1 prípadov Zosteru bez komplikácií (chorobnosť 1,39/100 000 obyvateľov), 1 prípad Zosteru oka (chorobnosť 1,39/100 000 obyvateľov). Evidujeme 2 prípady infekčnej mononukleózy (chorobnosť 2,79/100 000 obyvateľov)

V okrese Liptovský Mikuláš vykazujeme 31 ochorení Chrípky vyvolanej identifikovaným vírusom (chorobnosť je 43,26/100 000 obyvateľov). Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť 427,59/100 000 obyvateľov bola zaznamenaná vo vekovej skupine 5-9 ročných, kde vykazujeme 15 ochorení. V 29 prípadoch bol laboratórne potvrdený vírus chrípky typu B a v 2 prípadoch bol potvrdený vírus chrípky typu A.

Vykazujeme 13 ochorení vyvolaných RS vírusom (4x Dg.J12.1 a 9x DgJ20.5) a jednu bronchitídu vyvolanú inými špecifikovanými organizmami. Prípady SARI nevykazujeme.

V okrese evidujeme 151 prípadov ochorenia COVID – 19 (chorobnosť 207/100 000 obyvateľov). Najviac postihnutou vekovou skupinou boli osoby 65+ ročných s chorobnosťou 402,01/100 000 obyvateľov.

V okrese Liptovský Mikuláš sme zaznamenali v DSS a CSS dve epidémie na Covid - 19.

V okrese Ružomberok bolo hlásených 27 ochorení na Varicellu bez komplikácií (chorobnosť 47,34/100 000 obyvateľov). Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť 645,86/100 000 bola zaznamenaná vo vekovej skupine 5-9 - rokov, kde vykazujeme 18 ochorení.

V danom okrese vykazujeme 1 prípady Zosteru bez komplikácie (chorobnosť 1,75/100 000 obyvateľov) a jeden prípad Zosterovej choroby oka (chorobnosť 1,75/1000000/obyvateľov)

Vykazujeme 3 ochorenia na Chrípku vyvolanú identifikovaným vírusom, laboratórne potvrdený vírus chrípky typu B (chorobnosť 5,26/100 000 obyvateľov).

V okrese evidujeme 143 prípadov ochorenia COVID – 19 (chorobnosť 244,1/100 000 obyvateľov). Najviac postihnutou vekovou skupinou boli osoby 65+ ročných s chorobnosť 478,24/100 000 obyvateľov.

Z ďalších respiračných ochorení vykazujeme 1 prípad Akútnej infekcie horných dýchacích ciest (chorobnosť 1,75/100 000) a 2 prípady Akútnej bronchitídy vyvolanej respiračným syncytiálnym vírusom (chorobnosť 3,51/100 000).

V. Neuroinfekcie

V sledovanom období v okrese Liptovský Mikuláš a Ružomberok nebolo v tejto kategórii evidované žiadne ochorenie.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V okrese Liptovský Mikuláš a Ružomberok nebolo zaznamenané žiadne ochorenie.

VII. Nákazy kože a slizníc

V okrese Liptovský Mikuláš a Ružomberok nevykazujeme žiadne ochorenia.

VIII. Ostatné nákazy

V sledovanom období v rámci surveillance nozokomiálnych nákaz evidujeme nozokomiálne nákazy 3 nákazy spôsobené Clostrídiom difficile a jedno ochorenie na COVID -19.

4

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

V okrese Liptovský Mikuláš ani Ružomberok ochorenia neboli zaznamenané.

X. Importované nákazy

V sledovanom období sme v okrese Liptovský Mikuláš a Ružomberok neevidovali žiadne importované ochorenia.

XI. Úmrtie

V okrese Liptovský Mikuláš sme zaznamenali jedno úmrtie na Septikémiu vyvolanú streptokokom zo skupiny A u 50 ročného muža , ktorý bol prijatý na OAIM LNsP Liptovský Mikuláš . V priebehu 24 hodín v dôsledku rozvinutej sepsy zhoršenie stavu a následne exitus. Kultivačne v HK potvrdený Streptococcus sk.A pyogenes,

V okrese Ružomberok sme nemali hlásené žiadne úmrtia na prenosné ochorenia.

MUDr. Iveta Triznová, MPH, MHA, v.r.
regionálna hygienička