

Analýza epidemiologickej situácie v okresoch Ilava, Považská Bystrica a Púchov za mesiac máj 2023

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Ilava za mesiac máj 2023

Diagnóza		Počet ochorení
A020	Salmonelová enteritída	3
A045	Kampylobakteriálna enteritída	3
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	3
A080	Rotavírusová enteritída	4
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	1
A38	Šarlach - scarlatina	3
A410	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	1
A413	Septikémia vyvolaná <i>Haemophilus influenzae</i>	1
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	2
A418	Iná špecifikovaná septikémia	2
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	2
B019	Varicella bez komplikácie	7
B020	Zosterová encefalitída (G05.1*)	1
B029	Zoster bez komplikácie	1
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	1
B86	Svrab - scabies	4
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	1
N10	Akútna tubulointersticiálna nefritída	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	3
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1
Z228	Nosič inej infekčnej choroby	1

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

1) Črevné nákazy

A 02.0 Salmonelová enteritída

Evidovali sme 3 sporadické prípady salmonelovej enteritídy (chorobnosť 5,22/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 10 – 14 ročných, 45 – 54 ročných a 55 – 64 ročných, etiol. 1x *S. Agona*, 2x *S. Enteritidis*. Faktor prenosu vo všetkých prípadoch neznámy.

A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída

Evidovali sme 3 sporadické prípad (chorobnosť 5,22/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 0 ročných, 5 – 9 a 15 – 19 ročných. Faktor prenosu vo všetkých prípadoch neznámy.

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Evidovali sme 3 prípady enterokolitídy zapríčinenej *Clostridium difficile* (chorobnosť 5,22/100 000 obyvateľov), 1 vo vekovej skupine 55 – 64 ročných a 2 vo vekovej skupine 65+. Vo všetkých prípadoch išlo o nozokomiálnu nákazu.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme 4 prípady (chorobnosť 6,96/100 000 obyvateľov), 1 vo vekovej skupine 5 - 9 ročných, 1 vo vekovej skupine 10 – 14 ročných, 2 vo vekovej skupine 65+. Proti rotavírusom nebolo očkované žiadne z detí.

A 08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 55 - 64 ročných.

A 09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

Evidovali sme 1 prípad vo vekovej skupine 5 - 9 ročných (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov).

B 86 Enterobióza - mrle, Oxyuriáza

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 45 – 54 ročných.

2) Vírusové hepatitídy

Neevidovali sme.

3) Nákazy preventabilné očkovaním

A 41.3 Septikémia vyvolaná *Haemophilus influenzae*

Evidujeme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) u ženy vo vekovej skupine 55 – 64 ročných. Proti hemofilovým invazívnym ochoreniam neočkovaná.

4) Respiračné nákazy

A 38 Šarlach – scarlatina

Zaznamenali sme 3 prípady (chorobnosť 5,22/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 5 – 9 ročných.

B 01.9 Varicella bez komplikácie

Zaznamenali sme 7 prípadov (chorobnosť 12,17/100 000 obyvateľov), po 3 prípady vo vekovej skupine 1 – 4 ročných a 5 – 9 ročných a 1 prípad vo vekovej skupine 10 – 14 ročných. Oproti predchádzajúcemu mesiacu došlo k poklesu chorobnosti.

B 02.9 Zoster bez komplikácie

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 45 – 54 ročných.

J 10 Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky

Evidovali sme 1 laboratórne potvrdený prípad chrípky, vyš. 1x vírus chrípky B bližšie neurčený.

U 07.1 COVID-19

V máji sme evidovali 3 potvrdené prípady COVID-19.

5) Neuroinfekcie

B 02.0 Zosterová encefalitída (G05.1*)

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) u muža vo vekovej skupine 65+ s herpes zoster lumbosacralis, stav komplikovaný vznikom encefalitídy.

6) Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Neevidovali sme.

7) Nákazy kože a slizníc

B 80 Svrab

Evidovali sme 4 prípady (chorobnosť 6,96/100 000 obyvateľov).

8) Ostatné nákazy

A 41.0 Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus*

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) u ženy vo vekovej skupine 55 – 64 ročných.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Evidovali sme 2 prípady septikémie vyvolanej *E.coli* (chorobnosť 3,48/100 000 obyvateľov) u žien vo vekovej skupine 65+. Pôvod 1x uroinfekcia, 1x neznámy.

A 41.8 Iná špecifikovaná septikémia

Zaznamenali sme 2 prípady septikémie (chorobnosť 3,48/100 000 obyvateľov) u žien vo vekovej skupine 65+. Etiol. 1x *Enterococcus casseliflavus*, 1x *Enterococcus faecalis*, *Klebsiella pneumoniae*, *Klebsiella oxytoca*. Pôvod v oboch prípadoch neznámy.

Z 22.8 Nosič inej infekčnej choroby

Evidovali sme 1 prípad nosičstva KPC.

9) Pohlavne prenosné ochorenia

A 56.0 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 3,48/100 000 obyvateľov) u žien vo vekovej skupine 35 – 44 ročných.

10) Importované nákazy

Neevidovali sme.

11) Úmrtia

Neevidovali sme.

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Považská Bystrica za mesiac máj 2023

Diagnóza		Počet ochorení
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	6
A150	Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta	1
A38	Šarlach - scarlatina	4
A692	Lymeská choroba	1
B019	Varicella bez komplikácie	116
B029	Zoster bez komplikácie	1
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	1
J18	Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom	1
J208	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	1
N30	Cystitída	2
U071	COVID-19 potvrdený PCR	8
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1
Z205	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatítidou	1

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

1) Črevné nákazy

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Evidovali sme 6 prípadov enterokolitídy zapríčinenej *Clostridium difficile* (chorobnosť 9,80/100 000 obyvateľov), 1 vo vekovej skupine 55 – 64 ročných a 5 vo vekovej skupine 65+. V 3 prípadoch išlo o nozokomiálnu nákazu.

B 80 Enterobióza - mrle, Oxyuriáza

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 5 – 9 ročných.

2) Vírusové hepatitídy

Neevidovali sme.

3) Nákazy preventabilné očkovaním

Neevidovali sme.

4) Respiračné nákazy

A 15.0 Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+.

A 38 Šarlach

Zaznamenali sme 4 prípady (chorobnosť 65,3/100 000 obyvateľov), 3 vo vekovej skupine 5 – 9 ročných, 1 vo vekovej skupine 1 – 4 ročných.

B 01.9 Varicella bez komplikácie

Zaznamenali sme 116 prípadov (chorobnosť 189,51/100 000 obyvateľov). Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 1 – 4 ročných detí (2 030,46/100 000; 52 prípadov) a 5 – 9 ročných detí (1 893,81/100 000; 56 prípadov). Oproti predchádzajúcemu mesiacu evidujeme mierny pokles chorobnosti.

B 02.9 Zoster bez komplikácie

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 25 – 34 ročných

J 18 Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+, išlo o nozokomiálnu nákazu.

J 20.8 Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+, išlo o nozokomiálnu nákazu.

U 07.1 COVID-19

Evidovali sme 8 potvrdených prípadov.

5) Neuroinfekcie

Neevidovali sme.

6) Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

A 69.2 Lymeská choroba

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 35 – 44 ročných, forma: ECHM, mechanizmus prenosu: prisatie kliešť'a.

7) Nákazy kože a slizníc

Neevidovali sme.

8) Ostatné nákazy

N 30 Cystitída

Evidovali sme 2 nozokomiálne nákazy (chorobnosť 3,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+.

9) Pohlavne prenosné ochorenia

Neevidovali sme.

10) Importované nákazy

Neevidovali sme.

11) Úmrtia

Neevidovali sme.

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Púchov za mesiac máj 2023

Diagnóza		Počet ochorení
A020	Salmonelová enteritída	4
A045	Kampylobakteriálna enteritída	6
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	1
A080	Rotavírusová enteritída	1
A150	Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta	1
A86	Nešpecifikované vírusové encefalitídy	1
A879	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	3
B019	Varicella bez komplikácie	28
B029	Zoster bez komplikácie	3

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

1) Črevné nákazy

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme 4 prípady salmonelovej enteritídy (chorobnosť 9,06/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 5 – 9, 15 – 19 a 2 prípady vo vekovej skupine 20 – 24 ročných. Etiol. 3x *S. Enteritidis*, 1x *S. Typhimurium*. Faktor prenosu vo všetkých prípadoch neznámy.

A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída

Evidovali sme 6 sporadických prípadov kampylobakteriálnej enteritídy etiol. *C. jejuni* (chorobnosť 13,60/100 000 obyvateľov), 2 prípady vo vekovej skupine 0 ročných a po 1 prípade vo vekových skupinách 1 – 4 ročných, 15 – 19 ročných, 25 – 34 ročných, 35 – 44 ročných. Pravdepodobný faktor prenosu 1x mäsové výrobky, v ostatných prípadoch neznámy.

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Evidovali sme 1 prípad enterokolitídy zapríčinenej *Clostridium difficile* (chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 5 - 9 ročných, dieťa proti rotavírusom neočkované.

2) Vírusové hepatitídy

Neevidovali sme.

3) Nákazy preventabilné očkovaním

Neevidovali sme.

4) Respiračné nákazy

A 15.0 Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+.

B 01.9 Varicella bez komplikácie

Zaznamenali sme 28 prípadov (chorobnosť 63,44/100 000 obyvateľov). Najvyššiu vekovo špecifickú chorobnosť evidujeme vo vekovej skupine 1 – 4 ročných (747,46/100 000; 14 prípadov). Oproti predchádzajúcemu mesiacu evidujeme mierny pokles chorobnosti.

B 02.9 Zoster bez komplikácie

Zaznamenali sme 3 prípady (chorobnosť 6,80/100 000 obyvateľov), 1 vo vekovej skupine 25 – 34 ročných, 2 vo vekovej skupine 65+.

5) Neuroinfekcie

A 86 Nešpecifikované vírusové encefalitídy

Evidujeme 1 prípad (chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+. Etiol. agens nezistený.

A 87.9 Nešpecifikovaná vírusová meningitída

Zaznamenali sme 3 prípady (chorobnosť 6,80/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 25 – 34, 55 – 64 a 65+. Etiol. agens nezistený.

6) Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Neevidovali sme.

7) Nákazy kože a slizníc

Neevidovali sme.

8) Ostatné nákazy

Neevidovali sme.

9) Pohlavne prenosné ochorenia

Neevidovali sme.

10) Importované nákazy

Neevidovali sme.

11) Úmrtia

Neevidovali sme.