

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

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Ilava za mesiac júl 2023

Diagnóza		Počet ochorení
A020	Salmonelová enteritída	5
A045	Kampylobakteriálna enteritída	15
A046	Enteritída zapríčinená <i>Yersinia enterocolitica</i>	1
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	7
A080	Rotavírusová enteritída	19
A082	Adenovírusová enteritída	1
A156	Tuberkulózna pleuritída potvrdená bakteriologicky a histologicky	1
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	3
B019	Varicella bez komplikácie	19
B029	Zoster bez komplikácie	1
G008	Iný bakteriálny zápal mozgových plien	1
L02	Kožný absces, furunkul a karbunkul	1
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	3
Z205	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	1

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

1) Črevné nákazy

A 02.0 Salmonelová enteritída

Evidovali sme 5 sporadických prípadov salmonelovej enteritídy (chorobnosť 8,69/100 000 obyvateľov), 2 vo vekovej skupine 20 – 24 ročných a po jednom prípade vo vekových skupinách 0, 1 – 4 a 35 – 44 ročných, etiol. 2x *S. Enteritidis*, 1x *S. Typhimurium*. Pravdepodobný faktor prenosu v jednom prípade mäsové výrobky, v ostatných neznámy.

A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída

Evidovali sme 15 sporadických prípadov (chorobnosť 26,08/100 000 obyvateľov), 4 vo vekovej skupine 25 – 34 ročných, 3 vo vekovej skupine 1 - 4 ročných, po 2 prípady vo vekových skupinách 0 ročných a 65+, po 1 prípade vo vekových skupinách 5 – 9, 10 – 14, 20 – 24 a 55 – 64 ročných. Etiol. vo všetkých prípadoch *C. jejuni*. Faktor prenosu vo všetkých prípadoch neznámy.

A 04.6 Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica*

Evidovali sme 1 prípad enterokolitídy zapríčinenej *Yersinia enterocolitica* (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 0 ročných. Faktor prenosu neznámy.

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Evidovali sme 7 prípady enterokolitídy zapríčinenej *Clostridium difficile* (chorobnosť 12,17/100 000 obyvateľov), 6 prípadov vo vekovej skupine 65+ a 1 vo vekovej skupine 45 – 54 ročných. V 5 prípadoch išlo o nozokomiálnu nákazu.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme 19 prípadov (chorobnosť 33,04/100 000 obyvateľov), 6 vo vekovej skupine 65+, 5 vo vekovej skupine 1 – 4 ročných, 3 vo vekovej skupine 5 – 9 ročných, 2 vo vekovej skupine 55 – 64 ročných a po 1 prípade vo vekových skupinách 10 – 14, 15 – 19 a 45 – 54 ročných. Proti rotavírusom nebolo očkované žiadne z detí. V 3 prípadoch (vek. sk. 65+) išlo o nozokomiálnu nákazu.

A 08.2 Adenovírusová enteritída

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

2) Vírusové hepatitídy

Neevidovali sme.

3) Nákazy preventabilné očkovaním

Neevidovali sme.

4) Respiračné nákazy

A 15.6 Tuberkulóza pleuritída potvrdená bakteriologicky a histologicky

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

B 01.9 Varicella bez komplikácie

Zaznamenali sme 19 prípadov (chorobnosť 33,04/100 000 obyvateľov). Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 1 – 4 ročných (535,71/100 000; 12 prípadov). Oproti predchádzajúcemu mesiacu došlo k výraznému poklesu chorobnosti.

B 02.9 Zoster bez komplikácie

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 35 – 44 ročných.

5) Neuroinfekcie

G 00.8 Iný bakteriálny zápal mozgových plien

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

6) Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Neevidovali sme.

7) Nákazy kože a slizníc

Neevidovali sme.

8) Ostatné nákazy

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Evidujeme 3 prípady (chorobnosť 5,22/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+. Etiol. v 1. prípade *E. coli*, pôvod neznámy, v 2. prípade *E. coli*, pôvod infekcia močového traktu, v 3. prípade úmrtie na infekčnú dg., etiol. *Serratia marcescens*, pôvod neznámy.

L 02 Kožný absces, furunkul a karbunkul

Evidujeme 1 prípad, nozokomiálnu nákazu vo vekovej skupine 65+. Etiol. *St. aureus* (MRSA).

9) Pohlavne prenosné ochorenia

Neevidovali sme.

10) Importované nákazy

Neevidovali sme.

11) Úmrtia

Evidovali sme úmrtie na infekčnú dg. A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami.

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

Diagnóza		Počet ochorení
A020	Salmonelová enteritída	2
A045	Kampylobakteriálna enteritída	3
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	9
A080	Rotavírusová enteritída	5
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A082	Adenovírusová enteritída	2
A403	Septikémia vyvolaná <i>Streptococcus pneumoniae</i>	1
A410	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	2
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	2
A540	Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu	1
A692	Lymeská choroba	1
A841	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	2
A879	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	1
B019	Varicella bez komplikácie	47
B029	Zoster bez komplikácie	2
B212	Choroba HIV vyúsťujúca do iných typov nehodgkinovho lymfómu	1
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	3
B86	Svrab - scabies	1
J158	Iná bakteriálna pneumónia	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	1
Z205	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatítidou	1

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

1) Črevné nákazy

A 02.0 Salmonelová enteritída

Evidovali sme 2 sporadické prípady salmonelovej enteritídy (chorobnosť 3,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 0 ročných a 20 – 24 ročných, etiol. 1x *S. Enteritidis*, 1x *S. skupiny C*. Faktor prenosu neznámy.

A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída

Evidovali sme 3 sporadické prípady (chorobnosť 4,90/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 25 – 34, 35 - 44 a 55 – 64 ročných. Etiol. *C. jejuni*. Faktor prenosu neznámy.

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Evidovali sme 9 prípadov enterokolitídy zapríčinenej *Clostridium difficile* (chorobnosť 14,70/100 000 obyvateľov), 6 vo vekovej skupine 65+, 2 vo vekovej skupine 55 – 64 ročných, 1 vo vekovej skupine 25 – 34 ročných. V 8 prípadoch išlo o nozokomiálnu nákazu.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme 5 prípadov (chorobnosť 8,17/100 000 obyvateľov), 2 vo vekovej skupine 1 - 4 ročných a po 1 prípade vo vekových skupinách 25 – 34, 55 – 64 a 65+. Proti rotavírusom nebolo očkované žiadne z detí. V 1 prípade išlo o nozokomiálnu nákazu.

A 08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 1 - 4 ročných.

A 08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 3,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 55 - 64 a 65+.

B 80 Enterobióza - mrle, Oxyuriáza

Zaznamenali sme 3 prípady (chorobnosť 4,90/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 5 – 9 ročných.

2) Vírusové hepatitídy

Neevidovali sme.

3) Nákazy preventabilné očkovaním

A 40.3 Septikémia vyvolaná *Streptococcus pneumoniae*

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 1 – 4 ročných. Etiol. *Streptococcus pneumoniae* sérotyp 3.

4) Respiračné nákazy

B 01.9 Varicella bez komplikácie

Zaznamenali sme 47 prípadov (chorobnosť 76,78/100 000 obyvateľov). Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 1 – 4 ročných detí (898,09/100 000; 23 prípadov). Oproti predchádzajúcemu mesiacu evidujeme výrazný pokles chorobnosti.

B 02.9 Zoster bez komplikácie

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 3,27/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 45 - 54 a 55 - 64 ročných.

J 15.8 Iná bakteriálna pneumónia

Evidovali sme 1 prípad, nozokomiálnu nákazu, etiol. *Enterococcus*.

U 07.1 COVID-19

Evidovali sme 1 potvrdený prípad.

5) Neuroinfekcie

A 87.9 Nešpecifikovaná vírusová meningitída

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

6) Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

A 69.2 Lymeská choroba

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

A 84.1 Stredoeurópska kliešťová encefalitída

Evidovali sme 2 prípady (chorobnosť 3,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 25 – 34 ročných a 35 – 44 ročných. EA v jednom prípade konzumácia kozieho mlieka, v druhom konzumácia výrobkov z ovčieho mlieka.

7) Nákazy kože a slizníc

B 86 Svrab

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 35 – 44 ročných.

8) Ostatné nákazy

A 40.3 Septikémia vyvolaná *Streptococcus pneumoniae* – uvedené v bode 3).

A 41.0 Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus*

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 3,27/100 000 obyvateľov), 1. vo vekovej skupine 35 – 44 ročných, úmrtie na infekčnú dg., pôvod sepsy neznámy, 2. prípad vo vekovej skupine 45 – 54 ročných, nozokomiálna nákaza, pôvod neznámy.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Evidovali sme 2 prípady (chorobnosť 3,27/100 000 obyvateľov), 1. vo vekovej skupine 45 – 54 ročných, nozokomiálna nákaza, etiol. *E. coli*, pôvod sepsy neznámy, 2. prípad vo vekovej skupine 65+, úmrtie na infekčnú dg., etiol. *Klebsiella pneumoniae*.

9) Pohlavne prenosné ochorenia

A 54.0 Gonokokové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) u muža vo vekovej skupine 35 – 44 ročných.

10) Importované nákazy

Neevidovali sme.

11) Úmrtia

Evidovali sme 2 úmrtia na infekčnú dg. V jednom prípade dg. A 41.0 Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus*, druhý prípad A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami.

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Púchov za mesiac júl 2023

Diagnóza		Počet ochorení
A020	Salmonelová enteritída	4
A045	Kampylobakteriálna enteritída	6
A046	Enteritída zapríčinená <i>Yersinia enterocolitica</i>	1
A080	Rotavírusová enteritída	1
B019	Varicella bez komplikácie	28
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	3
U071	COVID-19	

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

1) Črevné nákazy

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme 4 sporadické prípady salmonelovej enteritídy (chorobnosť 09,06/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 1 – 4, 5 – 9, 35 – 44 a 55 - 64 ročných. Etiol. 2x *S. Enteritidis*, 1x *S. Typhimurium*, 1x *S. London*. Faktor prenosu vo všetkých prípadoch neznámy.

A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída

Evidovali sme 7 sporadických prípadov kampylobakteriálnej enteritídy etiol. *C. jejuni* (chorobnosť 15,86/100 000 obyvateľov), 2 prípady vo vekovej skupine 55 – 64 ročných a po 1 prípade vo vekových skupinách 0, 1 – 4, 10 – 14, 25 – 34 a 35 - 44 ročných. Pravdepodobný faktor prenosu v jednom prípade kuracie mäso, v ostatných neznámy.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme 4 prípady (chorobnosť 9,06/100 000 obyvateľov), 2 vo vekovej skupine 5 – 9 ročných a po jednom vo vekových skupinách 0 a 65+ ročných. Proti rotavírusom nebolo očkované žiadne z detí.

2) Vírusové hepatitídy

Neevidovali sme.

3) Nákazy preventabilné očkovaním

Neevidovali sme.

4) Respiračné nákazy

B 01.9 Varicella bez komplikácie

Zaznamenali sme 11 prípadov (chorobnosť 24,92/100 000 obyvateľov). Najvyššiu vekovo špecifickú chorobnosť evidujeme vo vekových skupinách 5 – 9 ročných (177,46/100 000; 4 prípady) a 1 – 4 ročných (160,17/100 000; 3 prípady). V porovnaní s minulým mesiacom evidujeme rovnakú chorobnosť.

B 02.9 Zoster bez komplikácie

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 4,53/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 45 - 54 a 55 - 64 ročných.

5) Neuroinfekcie

Neevidovali sme.

6) Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

A 84.1 Stredo európska kliešťová encefalitída

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 55 – 64 ročných, mechanizmus prenosu prisatie kliešťa.

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.