

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

### Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Ilava za mesiac december 2023

Diagnóza		Počet ochorení
A020	Salmonelová enteritída	3
A045	Kampylobakteriálna enteritída	3
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	2
A080	Rotavírusová enteritída	2
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	1
A318	Iné mykobakteriózy	1
A402	Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny D	1
A403	Septikémia vyvolaná <i>Streptococcus pneumoniae</i>	2
A408	Iná streptokoková septikémia	1
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	4
A540	Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu	1
A692	Lymeská choroba	6
B019	Varicella bez komplikácie	2
B029	Zoster bez komplikácie	1
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	18
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	2
Z205	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatítidou	1
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	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 vekových skupinách 1 – 1 a 5 – 9 a 25 – 34 ročných, etiol. *S. Enteritidis*. Faktor prenosu neznámy.

##### **A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída**

Evidovali sme 3 sporadické prípady (chorobnosť 5,22/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 1 – 4, 15 – 19 a 55 - 64 ročných. Etiol. *C. jejuni*. Faktor prenosu vo všetkých prípadoch neznámy.

##### **A 04.7 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile***

Evidovali sme 2 prípady enterokolitídy zapríčinenej *Clostridium difficile* (chorobnosť 3,48/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 55 – 64 a 65+. V 1 prípade išlo o nozokomiálnu nákazu.

## **A 08.0 Rotavírusová enteritída**

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 3,48/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 5 – 9 a 55 – 64 ročných.

## **A 09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu**

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 1 – 4 ročných.

### **2) Vírusové hepatitídy**

Neevidovali sme.

### **3) Nákazy preventabilné očkovaním**

#### **A 40.3 Septikémia vyvolaná *Streptococcus pneumoniae***

Evidovali sme 2 prípady (chorobnosť 3,48/100 000 obyvateľov).

1. prípad vo vekovej skupine 1 – 4 ročných klinicky respiračná infekcia, tonicko-klonické kŕče, septický stav. Etiol. *Streptococcus pneumoniae* nešp. Dieťa očkované proti pneumokokovým invazívnym ochoreniam 2 dávkami očkovacej látky, 3. dávka nepodaná, interval od poslednej podanej dávky 2 roky 30 dní.

2. prípad u ženy vo vekovej skupine 65+, klinicky BPN a septický stav, etiol. *Streptococcus pneumoniae* sérotyp 8, proti pneumokokom neočkovaná.

### **4) Respiračné nákazy**

#### **B 01.9 Varicella bez komplikácie**

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 3,48/100 000 obyvateľov), vo vekových skupinách 1 – 4 a 5 – 9 ročných.

#### **B 02.9 Zoster bez komplikácie**

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 15 – 19 ročných.

## **J 10 Chrápka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky**

Evidovali sme 1 laboratórne potvrdený prípad chrípky, etiol. vírus chrípky A bližšie neurčený.

## **U 07.1 COVID-19**

Evidovali sme 18 potvrdených prípadov.

### **5) Neuroinfekcie**

Neevidovali sme.

### **6) Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

#### **A 69.2 Lymeská choroba**

Evidovali sme 6 prípadov (chorobnosť 10,43/100 000 obyvateľov), 3 vo vekovej skupine 55 – 64 ročných, po 1 prípade vo vekových skupinách 20 – 24, 35 – 44 a 45 – 54 ročných, forma v 4 prípadoch ECHM, v 1 neurologická, mechanizmus prenosu v 1 prípade prisatie kliešťa, v ostatných neznámy.

## **7) Nákazy kože a slizníc**

Neevidovali sme.

## **8) Ostatné nákazy**

### **A 40.2 Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny D**

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+, etiol. *Enterococcus faecalis*, pôvod sepsy neznámy.

### **A 40.3 Septikémia vyvolaná *Streptococcus pneumoniae***

Popísané v bode 3.

### **A 40.8 Iná streptokoková septikémia**

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+, etiol. *Streptococcus dysgalactiae ssp equisimilis*, pôvod sepsy absces DK.

### **A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami**

Evidovali sme 4 prípady (chorobnosť 6,96/100 000 obyvateľov), 1 vo vekovej skupine 45 – 54 ročných a 3 prípady vo vekovej skupine 65+. Etiol. 1. *Klebsiella oxytoca*, pôvod sepsy neznámy, 2. *E. coli*, pôvod sepsy uroinfekcia, 3. *Enterobacter aerogenes*, pôvod sepsy neznámy, 4. *Klebsiella pneumoniae*, pôvod sepsy cholangoitída.

## **9) Pohlavne prenosné ochorenia**

### **A 54.0 Gonokokové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu**

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) u muža vo vekovej skupine 25 – 34 ročných.

### **Z 21 Bezpríznakový stav infekcie HIV**

Evidovali sme 1 nový prípad nosičstva HIV, ide o importovanú nákazu.

## **10) Importované nákazy**

Evidovali sme 1 importovanú nákazu – dg. Z 21.

## **11) Úmrtia**

Neevidovali sme.

## Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Považská Bystrica za mesiac december 2023

Diagnóza		Počet ochorení
A020	Salmonelová enteritída	3
A045	Kampylobakteriálna enteritída	2
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	3
A082	Adenovírusová enteritída	1
A182	Tuberkulózna periférna lymfadenopatia	1
A410	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	1
A539	Nešpecifikovaný syfilis	1
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	1
A692	Lymeská choroba	4
B019	Varicella bez komplikácie	1
B029	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	2
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	2
B86	Svrab - scabies	1
J121	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyriálnym vírusom	1
J152	Pneumónia vyvolaná <i>Staphylococcus</i>	1
N30	Cystitída	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	9
Z205	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatítidou	1

### Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

#### 1) Črevné nákazy

##### **A 02.0 Salmonelová enteritída**

Zaznamenali sme 3 sporadické prípady salmonelovej enteritídy (chorobnosť 4,90/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 20 – 24, 45 – 54 a 65+ ročných. Etiol. *S. Enteritidis*. Faktor prenosu neznámy.

##### **A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída**

Evidovali sme 2 sporadické prípady (chorobnosť 3,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 20 – 24 ročných. Etiol. *C. jejuni*. Faktor prenosu neznámy.

##### **A 04.7 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile***

Evidovali sme 3 prípady enterokolitídy zapríčinenej *Clostridium difficile* (chorobnosť 4,90/100 000 obyvateľov), 1 vo vekovej skupine 45 – 54 ročných, 2 vo vekovej skupine 65+. V 2 prípadoch išlo o nozokomiálnu nákazu.

##### **A 08.2 Adenovírusová enteritída**

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

## **B 80 Enterobióza - mrle, Oxyuriáza**

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 3,27/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 1 – 4 a 5 - 9 ročných.

### **2) Vírusové hepatitídy**

Neevidovali sme.

### **3) Nákazy preventabilné očkovaním**

Neevidovali sme.

### **4) Respiračné nákazy**

#### **A 18.2 Tuberkulózna periférna lymfadenopatia**

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

#### **B 01.9 Varicella bez komplikácie**

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 1 – 4 ročných. Oproti predchádzajúcemu mesiacu evidujeme pokles chorobnosti.

#### **B 02.9 Zoster bez komplikácie**

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 35 – 44 ročných a 65+.

#### **J 12.1 Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom**

Evidovali sme 1 laboratórne potvrdený prípad vo vekovej skupine 0 ročných.

#### **J 15.2 Pneumónia vyvolaná *Staphylococcus***

Evidovali sme 1 prípad, nozokomiálnu nákazu, vo vekovej skupine 65+. Etiol. *Staphylococcus aureus*.

#### **U 07.1 COVID-19**

Evidovali sme 9 potvrdených prípadov.

### **5) Neuroinfekcie**

Neevidovali sme.

### **6) Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

#### **A 69.2 Lymeská choroba**

Evidovali sme 4 prípady (chorobnosť 6,53/100 000 obyvateľov), 3 prípady vo vekovej skupine 55 – 64 ročných, 1 vo vekovej skupine 45 – 54 ročných. Forma v 3 prípadoch ECHM, v 1 očná, mechanizmus prenosu neznámy.

### **7) Nákazy kože a slizníc**

#### **A 86 Svrab**

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 15 – 19 ročných.

## **8) Ostatné nákazy**

### **A 41.0 Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus***

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+. Išlo o nozokomiálnu nákazu. Etiol. *Staphylococcus aureus*, pôvod sepsy neznámy.

## **N 30 Cystitída**

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov), nozokomiálnu nákazu vo vekovej skupine 55 – 64 ročných, etiol. *E. coli*.

## **9) Pohlavne prenosné ochorenia**

### **A 53.9 Nešpecifikovaný syfilis**

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) u muža vo vekovej skupine 45 – 54 ročných.

### **A 56.0 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy**

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) u ženy vo vekovej skupine 20 – 24 ročných.

## **10) Importované nákazy**

Neevidovali sme.

## **11) Úmrtia**

Neevidovali sme.

## Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Púchov za mesiac december 2023

Diagnóza		Počet ochorení
A020	Salmonelová enteritída	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	3
A083	Iné vírusové enteritídy	1
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
B019	Varicella bez komplikácie	9
U071	COVID-19 potvrdený PCR	2

### Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

#### 1) Črevné nákazy

##### **A 02.0 Salmonelová enteritída**

Zaznamenali sme 1 prípad salmonelovej enteritídy (chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 5 – 9 ročných. Etiol. *S. Enteritidis*. Faktor prenosu neznámy.

##### **A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída**

Evidovali sme 3 sporadické prípady kampylobakteriálnej enteritídy, etiol. *C. jejuni* (chorobnosť 6,80/100 000 obyvateľov), 2 vo vekovej skupine 1 – 4 ročných, 1 vo vekovej skupine 0 ročných. Faktor prenosu vo všetkých prípadoch neznámy.

##### **A 08.3 Iné vírusové enteritídy**

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 0 ročných, etiol. astrovírus.

#### 2) Vírusové hepatitídy

Neevidovali sme.

#### 3) Nákazy preventabilné očkovaním

Neevidovali sme.

#### 4) Respiračné nákazy

##### **B 01.9 Varicella bez komplikácie**

Zaznamenali sme 9 prípadov (chorobnosť 20,39/100 000 obyvateľov), 4 vo vekovej skupine 5 -9 ročných, 3 vo vekovej skupine 10 – 14 ročných, po 1 prípade vo vekových skupinách 1 – 4 a 25 – 34 ročných. Oproti predchádzajúcemu mesiacu evidujeme vzostup chorobnosti.

##### **U 07.1 COVID-19**

Evidovali sme 2 potvrdené prípady.

#### 5) Neuroinfekcie

Neevidovali sme.

**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**

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 45 – 54 ročných, etiol. *Pseudomonas aeruginosa*, pôvod uroinfekcia.

**9) Pohlavne prenosné ochorenia**

Neevidovali sme.

**10) Importované nákazy**

Neevidovali sme.

**11) Úmrtia**

Neevidovali sme.