

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

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

Diagnóza		Počet ochorení
A020	Salmonelová enteritída	3
A033	Šigelóza zapríčinená <i>Shigella sonnei</i>	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	5
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	3
A402	Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny D	1
A410	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	1
A539	Nešpecifikovaný syfilis	3
A692	Lymeská choroba	2
B029	Zoster bez komplikácie	4
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	2
B86	Svrab - scabies	3
N30	Cystitída	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	6
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 vekových skupinách 15 – 19, 25 – 34 a 35 – 44 ročných, etiol. *S. Enteritidis*. Faktor prenosu vo všetkých prípadoch neznámy.

##### **A 03.3 Šigelóza zapríčinená *Shigella sonnei***

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+, faktor prenosu neznámy.

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

Evidovali sme 5 sporadických prípadov (chorobnosť 8,69/100 000 obyvateľov), 3 prípady vo vekovej skupine 25 – 34 ročných, po 1 prípade vo vekových skupinách 1 – 4 a 10 – 14 ročných. Etiol. 4x *C. jejuni*, 1x *C. coli*. Faktor prenosu v 1 prípade hydinové mäso, v ostatných neznámy.

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

Evidovali sme 3 prípady enterokolitídy zapríčinennej *Clostridium difficile* (chorobnosť 5,22/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+, išlo o nozokomiálne nákazy.

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

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 3,48/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 5 – 9 ročných.

### **2) Vírusové hepatitídy**

Neevidovali sme.

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

Neevidovali sme.

### **4) Respiračné nákazy**

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

Zaznamenali sme 4 prípady (chorobnosť 6,96/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 1 – 4, 35 – 44, 55 – 64 a 65+ ročných.

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

Evidovali sme 6 potvrdených prípadov.

### **5) Neuroinfekcie**

Neevidovali sme.

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

#### **A 69.2 Lymeská choroba**

Evidovali sme 2 prípady (chorobnosť 3,48/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 25 – 34 ročných a 45 – 54 ročných, v oboch prípadoch forma ECHM, mechanizmus prenosu: prisatie kliešťá.

### **7) Nákazy kože a slizníc**

#### **B 86 Svrab**

Evidovali sme 3 prípady v epid. súvislosti (chorobnosť 5,22/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 1 – 4, 10 – 14 a 35 – 44 ročných.

### **8) Ostatné nákazy**

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

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+, etiol. *Enterococcus faecalis*, pôvod infekcia močového traktu.

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

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,74/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 55 – 64, pôvod sepsy septická artritída.

#### **N 30 Cystitída**

Zaznamenali sme 1 prípad, nozokomiálnu nákazu vo vekovej skupine 65+.

## **Z 22.8 Nosič inej infekčnej choroby**

Evidovali sme 1 prípad nosičstva *Klebsiella pneumoniae* produkujúca karbapenamázy.

## **9) Pohlavne prenosné ochorenia**

### **A 53.9 Nešpecifikovaný syfilis**

Zaznamenali sme 3 prípady (chorobnosť 5,22/100 000 obyvateľov) u 2 mužov vo vekovej skupine 25 – 34 ročných a 1 muža vo vekovej skupine 45 – 54 ročných.

## **10) Importované nákazy**

Neevidovali sme.

## **11) Úmrtia**

Neevidovali sme.

**Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Považská Bystrica za mesiac október 2023**

Diagnóza		Počet ochorení
A020	Salmonelová enteritída	2
A045	Kampylobakteriálna enteritída	3
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	6
A410	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	1
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
A46	Ruža - erysipelas	1
A692	Lymeská choroba	2
A841	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	1
B019	Varicella bez komplikácie	11
B029	Zoster bez komplikácie	1
B182	Chronická vírusová hepatitída C	1
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	2
N30	Cystitída	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	6
Z205	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	1

**Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz**

**1) Črevné nákazy**

**A 02.0 Salmonelová enteritída**

Zaznamenali sme 2 sporadické prípady salmonelovej enteritídy (chorobnosť 3,27/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 1 – 4 a 15 – 19 ročných. Etiol. 1x *S. Enteritidis*, 1x *S. Enterica*. Faktor prenosu v oboch prípadoch neznámy.

**A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída**

Evidovali sme 3 sporadické prípady (chorobnosť 4,90/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 15 – 19, 35 – 44 a 45 – 54 ročných. Etiol. 2x *C. jejuni*, 1x *C. coli*. Faktor prenosu neznámy.

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

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

**B 80 Enterobióza - mrle, Oxyuriáza**

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 3,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 5 – 9 ročných.

## 2) Vírusové hepatitídy

### **B 18.2 Chronická vírusová hepatitída C**

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 35 – 44 ročných, EA i.v. aplikácia drog.

## 3) Nákazy preventabilné očkovaním

Neevidovali sme.

## 4) Respiračné nákazy

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

Zaznamenali sme 11 prípadov (chorobnosť 17,97/100 000 obyvateľov), 5 vo vekovej skupine 1 – 4 ročných (vekovo špecifická chorobnosť 105,24/100 000) a 6 vo vekovej skupine 5 - 9 ročných (vekovo špecifická chorobnosť 202,91/100 000). Oproti predchádzajúcemu mesiacu evidujeme nárast chorobnosti.

### **B 02.9 Zoster bez komplikácie**

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

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

Evidovali sme 6 potvrdených prípadov.

## 5) Neuroinfekcie

### **A 87.9 Nešpecifikovaná vírusová meningitída**

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

### **B 02.1 Zosterová meningitída (GO2.0\*)**

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+, etiol. vírus *varicella zoster*.

### **G 00.2 Streptokokový zápal mozgových plien**

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 55 – 64 ročných, etiol. *Streptococcus* skup. A (*Streptococcus pyogenes*).

## 6) Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

### **A 69.2 Lymeská choroba**

Evidovali sme 2 prípady (chorobnosť 3,27/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 45 – 54 a 65+ ročných, v oboch prípadoch forma: ECHM, mechanizmus prenosu neznámy.

### **A 84.1 Stredoeurópska kliešťová encefalitída**

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+, mechanizmus prenosu neznámy.

**7) Nákazy kože a slizníc**

**A 46 Ruža – erysipelas**

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

**8) Ostatné nákazy**

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

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

**A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami**

Evidovali sme 1 prípad (chorobnosť 1,63/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65+, etiol. *Proteus mirabilis*, pôvod sepsy neznámy.

**N 30 Cystitída**

Zaznamenali sme 1 prípad, nozokomiálnu nákazu vo vekovej skupine 55 – 64 ročných.

**9) Pohlavne prenosné ochorenia**

Neevidovali sme.

**10) Importované nákazy**

Neevidovali sme.

**11) Úmrtia**

Neevidovali sme.

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

Diagnóza		Počet ochorení
A020	Salmonelová enteritída	3
A045	Kampylobakteriálna enteritída	5
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	3
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A692	Lymeská choroba	2
A841	Stredo európska kliešťová encefalitída	1
B019	Varicella bez komplikácie	1
B029	Zoster bez komplikácie	2
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	2
U071	COVID-19 potvrdený PCR	4
Z205	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	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 6,80/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 25 – 34, 35 – 44 a 55 – 64 ročných. Etiol. *S. Enteritidis*. Pravdepodobný faktor prenosu v jednom prípade mliečne výrobky, v ostatných neznámy.

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

Evidovali sme 5 sporadických prípadov kampylobakteriálnej enteritídy, etiol. *C. jejuni* (chorobnosť 11,33/100 000 obyvateľov), 2 vo vekovej skupine 5 – 9 ročných a po jednom prípade vo vekových skupinách 0, 1 – 4, 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 6,80/100 000 obyvateľov), 2 vo vekovej skupine 65+, 1 vo vekovej skupine 45 – 54 ročných.

##### **A 08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk**

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 1 – 4 ročných.

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

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 4,53/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 5 – 9 ročných.

#### 2) Vírusové hepatitídy

Neevidovali sme.

#### 3) Nákazy preventabilné očkovaním

Neevidovali sme.

**4) Respiračné nákazy**

**B 01.9 Varicella bez komplikácie**

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 1 – 4 ročných. .

**B 02.9 Zoster bez komplikácie**

Zaznamenali sme 2 prípady (chorobnosť 4,53/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 25 – 34 a 55 - 64 ročných.

**U 07.1 COVID-19**

Evidovali sme 4 potvrdené prípady.

**5) Neuroinfekcie**

Neevidovali sme.

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

**A 69.2 Lymeská choroba**

Evidovali sme 2 prípady (chorobnosť 4,53/100 000 obyvateľov) vo vekových skupinách 35 – 44 ročných a 45 – 54 ročných, v oboch prípadoch forma ECHM, mechanizmus prenosu: prisatie kliešť'a.

**A 84.1 Stredoeurópska kliešť'ová encefalitída**

Zaznamenali sme 1 prípad (chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 25 – 34 ročných, mechanizmus prenosu neznámy.

**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.