

## Analýza epidemiologickej situácie v okresoch Humenné, Snina a Medzilaborce za mesiac február 2024

### Výskyt prenosných ochorení:

MKCH	Diagnóza	HE	SV	ML	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	5	2	0	7
A 04.0	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1	0	0	1
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	5	1	0	6
A 04.6	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	0	0	1	1
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	11	7	1	19
A 04.8	Iné špecifikované bakteriálne infekcie	1	0	0	1
A 08.0	Rotavírusová enteritída	3	0	2	5
A 15.0	Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta	1	0	0	1
A 37.0	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	0	1	0	1
A 41.1	Septikémia vyvolanými špecif. stafylokokmi	3	0	0	3
A 41.2	Septikémia vyvolaná nešpecif. stafylokokmi	1	0	0	1
A 41.8	Iná špecifikovaná septikémia	1	0	0	1
A 51.5	Latentný včasný syfilis	0	0	1	1
A 53.9	Nešpecifikovaný syfilis	1	0	0	1
A 59.0	Urogenitálna trichomonóza	1	0	0	1
B 01.9	Varicella bez komplikácie	7	39	0	46
B 02.9	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	1	1	0	2
B 15	Akútna hepatitída A	1	1	0	2
B 17.1	Akútna hepatitída C	1	0	0	1
B 77.0	Askarióza s črevnými komplikáciami	2	0	0	2
B 86	Svrab – scabies	2	0	0	2
J 10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	31	25	1	57
J 12.1	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	1	1	0	2
J 20	Akútny zápal priedušiek - bronchitis acuta	1	0	0	1
J 20.5	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	6	0	0	6
L 89	Dekubitálny vred - preležanina	1	0	0	1
N 30.0	Akútna cystitída	6	0	0	6
T 81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	2	0	0	2
U 07.1	COVID-19 potvrdený	1	2	0	3
Z 22.8	Nosič inej infekčnej choroby	2	0	0	2
	<b>Spolu:</b>	<b>99</b>	<b>80</b>	<b>6</b>	<b>185</b>

### Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

#### I. Črevné nákazy

##### A 02. Iné infekcie salmonelami

*Okres Humenné*

Hlásených **5 ochorení, chorobnosť 8,40/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast počtu ochorení (január 2024 – 3 ochorenia). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 197,24. Ochorenie vyvolané baktériou *Salmonella enteritidis*.

#### **Okres Snina**

Hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 5,77/100 000**. V mesiaci január 2024 ochorenie nebolo hlásené. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 10-14 ročných detí, chorobnosť 60,31. Ochorenie vyvolané baktériou *Salmonella enteritidis*.

#### **Okres Medzilaborce**

Ochorenie **nebolo hlásené**.

### **A 04 Iné bakteriálne črevné infekcie**

#### **Okres Humenné**

Hlásených **18 ochorení, chorobnosť 30,24/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast počtu ochorení (január 2024 – 11 ochorení).

**Infekcia enteropatogénnymi *Escherichia coli***: hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000**. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 1-4 ročných detí 48,29. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný rovnaký počet ochorení (január 2024 – 1 ochorenie). Ochorenie vyvolané enteropatogénnym *E. coli* sérotyp O26.

**Kampylobakteriálna enteritída**: hlásených **5 ochorení, chorobnosť 8,40/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný mierny pokles ochorení (január 2024 – 6 ochorení). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 1-4 ročných detí, chorobnosť 144,86. Ochorenie vyvolané baktériou *Campylobacter jejuni*.

**Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile***: hlásených **11 ochorení, chorobnosť 18,48/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (január 2024 – 4 ochorenia). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 65,01. Ochorenie 5x vyvolané *Clostridium difficile* – produkujúci toxín B, 1x *Clostridium difficile* – produkujúci toxín A, 5x *Clostridium difficile* – produkujúci toxín A aj B, vo 8 prípadoch ide o nozokomiálne nákazy (viac vid'. časť NN).

**Iné špecifikované bakteriálne infekcie**: hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000**. V predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 9,29. Ochorenie vyvolané baktériou *Klebsiella pneumoniae*, ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza (viac vid'. časť NN).

#### **Okres Snina**

Hlásených **8 ochorení, chorobnosť 23,12/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný mierny nárast ochorení (december 2023 – 7 ochorení).

**Kampylobakteriálna enteritída**: hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (január 2024 – 3 ochorenia). Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 362,32. Ochorenie vyvolané baktériou *Campylobacter jejuni*.

**Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile***: hlásených **7 ochorení, chorobnosť 20,23/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (január 2024 – 4 ochorenia). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 67,8. Ochorenie vyvolané *Clostridium difficile* – produkujúci toxín A aj B. V 4 prípadoch ochorenia hlásené ako nozokomiálne nákazy (viac vid'. časť NN).

#### **Okres Medzilaborce**

Hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 18,4/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný mierny nárast ochorení (december 2023 – 1 ochorenie).

**Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica*:** hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 9,20/100 000**. V predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 1-4 ročných detí, chorobnosť 256,41. Ochorenie vyvolané baktériou *Yersinia enterocolitica*.

**Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*:** hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 9,20/100 000**. V predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 46,71. Ochorenie vyvolané *Clostridium difficile* – produkujúci toxín A aj B.

## **II. A 08. Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie**

### ***Okres Humenné***

Hlásené **3 ochorenia, chorobnosť 5,04/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (január 2024 – 5 ochorení).

**Rotavírusová enteritída:** hlásené **3 ochorenia, chorobnosť 5,04/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný mierny nárast ochorení (január 2024 – 2 ochorenia). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 591,72. Očkovací status - neočkovaní. V 1 prípade ide o nozokomiálnu nákazu (viac viď. časť NN).

### ***Okres Snina***

Ochorenia **neboli hlásené**.

### ***Okres Medzilaborce***

Hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 18,40/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný rovnaký počet ochorení (január 2024 – 2 ochorenia).

**Rotavírusová enteritída:** hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 18,40/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný rovnaký počet ochorení, v predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 2 816,90. Očkovací status - neočkovaní.

## **B 77.0 Askarióza s črevnými komplikáciami**

### ***Okres Humenné***

Hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 3,36/100 00**. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 1-4 ročných detí, chorobnosť 48,29.

## **III. Nákazy preventabilné očkovaním**

### **A 37.0 Divý kašeľ vyvolaný *Bordetella pertussis***

#### ***Okres Snina***

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000**. V predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 45-54 ročných, chorobnosť 19,87. Očkovací status - základné + preočkovanie.

## **III.I Skupina vírusových hepatítid**

### **B 15 Akútna hepatitída A**

#### ***Okres Humenné***

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000**. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 5-9 ročných, chorobnosť 37,61. Izolácia na infekčnom oddelení FNs Prešov, klinická forma ikterická. Očkovací status – neočkovaný. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (január 2024 - 3 ochorenia).

#### ***Okres Snina***

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000**. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 10-14 ročných, chorobnosť 60,31. Izolácia doma, klinická forma ikterická. Ide o kontakt s VHA

– návšteva rodinných príslušníkov z Ukrajiny. Očkovací status – neočkovaný. V mesiaci január 2024 ochorenie nebolo hlásené.

### **B 17.1 Akútna hepatitída C**

#### ***Okres Humenné***

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000**. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 35-44 rokov, chorobnosť 10,98. Klinická forma – anikterická. Ochorenie hlásené z RÚVZ Trenčín, pacient hospitalizovaný na infekčnom oddelení UNLP Košice, momentálne vo výkone trestu ÚVV a ÚVTOS Košice. V mesiaci január 2024 ochorenie nebolo hlásené.

## **IV. Respiračné nákazy**

### **IV.I Skupina respiračných nákaz**

#### **A 15.0 Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta**

#### ***Okres Humenné***

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000**. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 35-44 ročných, chorobnosť 10,98. Ochorenie vyvolané Mycobacterium tuberculosis. V mesiaci január 2024 ochorenie nebolo hlásené.

#### **B 01.9 Ovčie kiahne /varicella/**

#### ***Okres Humenné***

Hlásených **7 ochorení, chorobnosť 11,76/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (január 2024 – 15 ochorení). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 1-4 ročných detí, chorobnosť 241,43.

#### ***Okres Snina***

Hlásených **39 ochorení, chorobnosť 112,54/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast počtu ochorení (január 2024 – 4 ochorenia). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 5-9 ročných detí, chorobnosť 1 719,58.

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

#### ***Okres Humenné***

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000**. V predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 9,29.

#### ***Okres Snina***

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000**. V predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 16,95.

### **Výskyt akútnych respiračných ochorení, resp. chrípke podobných ochorení**

#### ***Okres Humenné***

Hlásených spolu **2 343 prípadov ARO, chorobnosť 5 916/100 000** a **43 CHPO, chorobnosť 108,58**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení, v mesiaci január 2024 hlásených 2 201 ochorení.

#### ***Okres Snina***

Hlásených spolu **1 801 prípadov ARO, chorobnosť 7 863,67/100 000** a **15 prípadov CHPO, chorobnosť 65,49**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení, v mesiaci január 2024 hlásených 1 418 ochorení.

#### ***Okres Medzilaborce***

Hlásených spolu **713 prípadov ARO, chorobnosť 10 248,96/100 000** a **4 prípady CHPO, chorobnosť 57,50**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení, v mesiaci január 2024 hlásených 651 ochorení.

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

#### ***Okres Humenné***

Hlásených **31 ochorení, chorobnosť 52,07/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (január 2024 - 33 ochorení). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 1-4 ročných detí, chorobnosť 482,86. Očkovací status - neočkovaní; dôkaz antigénu vírus chrípky A.

#### ***Okres Snina***

Hlásených **25 ochorení, chorobnosť 72,14/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (január 2024 - 21 ochorení). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 1 449,28. Očkovací status – neočkovaní 24x, očkovaný riadne 1x; dôkaz antigénu vírus chrípky A.

#### ***Okres Medzilaborce***

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 9,20/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný rovnaký počet ochorení (január 2024 - 1 ochorenie). Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 5-9 ročných, chorobnosť 203,67. Očkovací status – neočkovaný; dôkaz antigénu vírus chrípky A.

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

#### ***Okres Humenné***

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000**. V predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 5-9 ročných, chorobnosť 37,61.

#### ***Okres Snina***

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000**. V mesiaci január 2024 ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 362,32.

### **J 20 Akútny zápal priedušiek – bronchitis acuta**

#### ***Okres Humenné***

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000**. V predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 1-4 ročných, chorobnosť 48,29.

### **J 20.5 Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom**

#### ***Okres Humenné***

Hlásených **6 ochorení, chorobnosť 10,08/100 000**. V predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 197,24.

### **U 07.1 COVID-19 potvrdený**

#### ***Okres Humenné***

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (január 2024 – 22 ochorení). Ochorenie hlásené vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 9,29. Klinická forma – respiračná. Očkovací status – neočkovaný. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza (viac vid'. časť NN).

#### ***Okres Snina***

Hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 5,77/100 000**. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 362,32. Klinická forma – respiračná. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (január 2024 - 7 ochorení). Očkovací status – neočkovaný 1x, základné + preočkovanie 1x.

## **V. Neuroinfekcie**

Ochorenia **neboli hlásené.**

## **VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

Ochorenia **neboli hlásené.**

## **VII. Nákazy kože a slizníc**

### **B 86 Svrab**

#### ***Okres Humenné***

Hlásené **2 ochorenia**, **chorobnosť 5,77/100 000**. Ochorenia hlásené vo vekovej skupine 1-4 ročných detí, **chorobnosť 96,57**.

## **VIII. I. Ostatné nákazy**

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

#### ***Okres Humenné***

Hlásené **2 ochorenia**, **chorobnosť 3,36/100 000**. Ochorenia hlásené vo vekovej skupine 55-64 rokov, **chorobnosť 12,07** a vo vekovej skupine nad 65 rokov, **chorobnosť 9,29**. Kultivačne potvrdená *Klebsiella pneumoniae*, v jednom prípade *produkcia karbapenemáz pozitívna*.

## **VIII.II Nozokomiálne nákazy**

### ***Okres Humenné***

**Hlásených spolu 25 NN.**

Zo zdravotníckeho zariadenia **Nemocnica A. Leňa Humenné hlásených 24 NN** v skupine:

**sepsy - hlásených 5 NN:**

- **3x s dg. A 41.1** z interného odd., chirurgického odd. a neurologického odd., kultivačne *Staphylococcus epidermidis 1x, Staphylococcus hominis 1x, Staphylococcus haemolyticus 1x*,
- **1x s dg. A 41.2** z interného odd., kultivačne *Staphylococcus iný nešpecifikovaný*,
- **1x s dg. A 41.8** z interného odd., kultivačne *mikroorganizmy grampozitívne*,

**infekcie respiračného traktu - hlásená 1 NN:**

- **1x s dg. U07.1** z interného odd.,

**infekcia močovej sústavy bez miesta určenia – hlásených 6 NN:**

- **6x s dg. N 30.0**, z neurologického odd. 1x, interného odd. 3x a ODCH 2x, kultivačne *Klebsiella pneumoniae 3x, Enterococcus faecalis 1x, Proteus mirabilis 1x, Staphylococcus aureus 1x*,

**črevné infekcie - hlásených 9 NN:**

- **7x s dg. A 04.7** z interného odd., dôkaz toxínu *Clostridium difficile – produkujúci toxín A a B 4x, produkujúci toxín B 2x, produkujúci toxín A 1x*,
- **1x s dg. A 04.8** z OAIM, kultivačne *Klebsiella pneumoniae*,
- **1x s dg. A 08.0** z neonatológie, dôkaz antigénu *Rotavírus*,

**- infekcie po výkone nezatriedené inde – hlásené 2 NN:**

- **2x s dg. T 81.4** z chirurgického odd. 1x, OAIM 1x, kultivačne *Pseudomonas aeruginosa 1x, E.coli nešpecifikované 1x*,

**infekcie kože a slizníc – hlásená 1 NN:**

- **1x s dg. L 89** z interného odd., kultivačne *Staphylococcus epidermidis*.

**Z Ošetrovateľského centra Lipová Humenné – hlásená 1 NN v skupine:**

**črevné infekcie:**

- 1x s dg. A 04.7 dôkaz toxínu *Clostridium difficile* – produkujúci toxín A a B.

#### **Okres Snina**

Hlásené 4 NN zo zdravotníckeho zariadenia **Nemocnica Snina s.r.o.** v skupine:

**črevné infekcie - hlásené 4 NN:**

- 4x s dg. A 04.7 z interného odd. 4x, dôkaz toxínu *Clostridium difficile* – produkujúci toxín A a B 4x.

### **IX. Pohlavné prenosné ochorenia**

#### **A 51.5 Latentný včasný syfilis**

##### **Okres Medzilaborce**

Hlásime 1 ochorenie, chorobnosť 9,20/100 000 vo vekovej skupine 20-24 rokov, vekovo-špecifická chorobnosť 169,44. Klinická forma bezpríznaková, sérum *Treponema Pallidum* pozit.

#### **A 53.9 Nešpecifikovaný syfilis**

##### **Okres Humenné**

Hlásime 1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000 vo vekovej skupine 35-44 rokov, vekovo-špecifická chorobnosť 10,98. Klinická forma urologická, sérum *Treponema Pallidum* pozit.

#### **A 59.0 Urogenitálna trichomonóza**

##### **Okres Humenné**

Hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 35-44 rokov, vekovo-špecifická chorobnosť 10,98. Kultivačne potvrdená *Trichomonas vaginalis*.

### **X. Importované nákazy**

Ochorenia neboli hlásené.

### **XI. Úmrtia:**

Úmrtia na infekčnú dg.: neboli hlásené.

### **Počet narodených detí: 35:**

Humenné – 24, Snina - 8, Medzilaborce – 3

### **Počet novorodencov HBsAg pozit. matiek: 0**

Humenné – 0, Snina - 0, Medzilaborce - 0

Mgr. Lenka Lesňáková, v.r.  
poverená vykonávaním funkcie regionálnej hygieničky  
RÚVZ so sídlom v Humennom