

Analýza epidemiologickej situácie v okresoch Humenné, Snina a Medzilaborce za mesiac október 2023

Výskyt prenosných ochorení:

MKCH	Diagnóza	HE	SV	ML	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	1	0	0	1
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	11	2	0	13
A 04.6	Enteritída zapríčinená <i>Yersinia enterocolitica</i>	1	0	0	1
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	14	0	1	15
A 08.0	Rotavírusová enteritída	2	1	0	3
A 08.1	Akútna gastroenteritída zapr. vírusom Norwalk	2	0	1	3
A 08.2	Adenovírusová enteritída	3	1	0	4
A 15.1	Tuberkulóza pľúc potvrdená len kultiváciou	2	0	0	2
A 40.8	Iná streptokoková septikémia	1	0	0	1
A 41.0	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	3	1	0	4
A 41.1	Septikémia vyvol.inými špecif.stafylokokmi	3	0	0	3
A 41.2	Septikémia vyvolaná nešpecif.stafylokokmi	1	0	0	1
A 41.5	Septikémia vyvolaná gramnegat.organizmami	3	0	0	3
A 51.9	Nešpecifikovaný včasný syfilis	1	1	0	2
A 54.0	Gonokokové inf.dol. častí močovopohl.súst. bez abs.	1	0	0	1
A 59.0	Urogenitálna trichomonóza	0	2	0	2
A 84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	0	0	1	1
A 98.5	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	1	0	0	1
B 02.9	Zoster bez komplikácie	0	2	0	2
B 15	Akútna hepatitída A	1	0	0	1
B 18.1	Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta	1	0	0	1
B 77.0	Askarióza s črevnými komplikáciami	0	0	1	1
J 15.6	Pneumónia vyvol. inými aerób. gram-negat. baktér.	1	0	0	1
T 81.3	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	1	0	0	1
U 07.1	COVID-19 potvrdený	5	7	0	12
Z 20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	2	0	0	2
	Spolu:	61	17	4	82

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

A 02. Iné infekcie salmonelami

Okres Humenné

Hlásené **1** ochorenie, chorobnosť **1,68/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (september 2023 – 15 ochorení). Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 15-19 ročných, chorobnosť 34,88. Ochorenie vyvolané baktériou *Salmonella enteritidis*.

Okres Snina

Ochorenie **nebolo hlásené**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (september 2023 – 3 ochorenia).

Okres Medzilaborce

Ochorenie **nebolo hlásené**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (september 2023 – 3 ochorenia).

A 03, A 04 Iné bakteriálne črevné infekcie

Okres Humenné

Hlásených **26 ochorení, chorobnosť 43,68/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (september 2023 – 15 ochorení).

Kampylobakteriálna enteritída: hlásených **11 ochorení, chorobnosť 18,48**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (september 2023 – 7 ochorení). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 1-4 ročných detí, chorobnosť 241,43. Ochorenia vo všetkých prípadoch vyvolané baktériou *Campylobacter jejuni*.

Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica*: hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000**. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 1-4 ročných detí, chorobnosť 48,29. V mesiaci september ochorenie nebolo hlásené.

Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*: hlásených **14 ochorení, chorobnosť 23,52/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (august 2023 – 3 ochorenia). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 102,16. Ochorenie 7x vyvolané *Clostridium difficile* – produkujúci toxín A aj B, 4x *Clostridium difficile* – produkujúci toxín B, 2x *Clostridium difficile* – produkujúci toxín B, 1x *Clostridium difficile* – nešpecifikované, vo 8 prípadoch ide o nozokomiálne nákazy (viac vid'. časť NN).

Okres Snina

Hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 5,77/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (september 2023 – 5 ochorení).

Kampylobakteriálna enteritída: hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 5,77/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný mierny nárast ochorení (september 2023 – 1 ochorenie). Ochorenia hlásené vo vekovej skupine 5-9 ročných detí, chorobnosť 132,28. Ochorenie vyvolané baktériou *Campylobacter jejuni*.

Okres Medzilaborce

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 9,20/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (september 2023 – 3 ochorenia).

Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*: hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 9,20/100 000**. V septembri 2023 ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 55-64 ročných, chorobnosť 65,49. Ochorenie vyvolané *Clostridium difficile* – produkujúci toxín B.

II. A 08. Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

Okres Humenné

Hlásených spolu **7 ochorení, chorobnosť 15,12/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (september 2023 – 9 ochorení).

Rotavírusová enteritída: hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 3,36/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný rovnaký počet ochorení (september 2023 – 2 ochorenia). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 197,24. Vo všetkých prípadoch pacienti neočkovaní.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk: hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 3,36/100 000**. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 394,48. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný rovnaký počet ochorení (september 2023 – 2 ochorenia).

Adenovírusová enteritída: hlásené **3 ochorenia, chorobnosť 5,04/100 000**. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 10-14 ročných, chorobnosť 68,61. V predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené.

Okres Snina

Hlásené spolu **2 ochorenia, chorobnosť 5,77/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (september 2023 – 3 ochorenia).

Rotavírusová enteritída: hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný rovnaký počet ochorení (september 2023 – 1 ochorenie). Ochorenie zaznamenané vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 362,32, dieťa neočkované.

Adenovírusová enteritída: hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000**. Ochorenie zaznamenané vo vekovej skupine 10-14 ročných, chorobnosť 60,31. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný rovnaký počet ochorení (september 2023 – 1 ochorenie).

Okres Medzilaborce

Hlásené spolu **1 ochorenie, chorobnosť 9,20/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný rovnaký počet ochorení (september 2023 – 1 ochorenie).

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk: hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 9,20/100 000**. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 1-4 ročných, chorobnosť 256,41. V predchádzajúcom mesiaci ochorenie nebolo hlásené.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Ochorenia neboli hlásené.

III.I Skupina vírusových hepatítid

B15 Akútna hepatitída A

Okres Humenné

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000** vo vekovej skupine 20-24 ročných, chorobnosť 30,20. Ochorenie hlásené u 22-ročnej ženy, v KO dyspeptické ťažkosti, tmavý moč, ikterus. Pacientka hospitalizovaná na infekčnom odd. NsP Š. Kukuřu Michalovce. LD: 0. Ochorenie hlásené v rodinnej epidémii s ochorením hláseným v mesiaci september.

B18.1 Chronická vírusová hepatitída typu B

Okres Humenné

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000** vo vekovej skupine 45-54 ročných, chorobnosť 11,57. Pacient pozitívny od r. 1987, sledovaný na hepatologickej ambulancii, neočkovaný. LD: 0.

IV. Respiračné nákazy

IV.I Skupina respiračných nákaz

A 15.1 Tbc pľúc potvrdená len kultiváciou

Okres Humenné

Hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 3,36/100 000** vo vekovej skupine 35-44 rokov/chorobnosť 10,98 a vo vekovej skupine nad 65 rokov/chorobnosť 9,29. V oboch prípadoch hospitalizácia v NÚTPCHaHCH Výšné HÁgy. V mesiaci september 2023 ochorenie nebolo hlásené.

B 02. 9 Zoster bez komplikácií

Okres Snina

Hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 5,77/100 000**. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 45-54 ročných, chorobnosť 19,87. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný mierny nárast ochorení (september 2023 – 1 ochorenie).

Výskyt akútnych respiračných ochorení, resp. chrípke podobných ochorení

Okres Humenné

Hlásených spolu **990 prípadov ARO** a **23 CHPO**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení, v mesiaci september 2023 hlásených 749 ochorení.

Okres Snina

Hlásených spolu **797 prípadov ARO** a **21 prípadov CHPO**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení, v mesiaci september 2023 hlásených 648 ochorení.

Okres Medzilaborce

Hlásených spolu **332 prípadov ARO** a **7 prípadov CHPO**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení, v mesiaci september 2023 hlásených 170 ochorení.

U 07.1 COVID-19 potvrdený

Okres Humenné

Hlásených **5 ochorení, chorobnosť 8,40/100 000**. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 27,86. Klinická forma – respiračná. V mesiaci september 2023 hlásených 5 ochorení.

Okres Snina

Hlásených **7 ochorení, chorobnosť 20,20/100 000**. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 101,68. Klinická forma – respiračná. V mesiaci september 2023 ochorenie nebolo hlásené. V dvoch prípadoch ide o nozokomiálnu nákazu (viac vid'. časť NN).

Okres Medzilaborce

Ochorenie nebolo hlásené. V mesiaci september 2023 hlásené 2 ochorenia.

V. Neuroinfekcie

Ochorenia **neboli hlásené**.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

A 84.1 Stredoeurópska kliešťová encefalitída

Okres Medzilaborce

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 9,20**. V mesiaci september 2023 ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie hlásené u 2- ročného dieťaťa, v KO febrility, únava, hospitalizácia na detskom odd. Nemocnica A. Leňa Humenné. Klinická forma – neurologická. V anamnéze prisatie kliešťa v auguste 2023, očkovací status – neočkovaný.

B 77.0 Askarióza s črevnými komplikáciami

Okres Medzilaborce

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 9,20**. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 5-9 ročných detí v rodine s nízkym hygienickým štandardom. V mesiaci september 2023 ochorenie nebolo hlásené.

A 98.5 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom

Okres Humenné

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68**. V mesiaci september 2023 hlásené 1 ochorenie. Ochorenie u 24- ročnej ženy, v KO febrility, slabosť. Pacientka hospitalizovaná na II. internej klinike UNLP Košice. Klinická forma – renálna. V anamnéze možný kontakt s hlodavcami, býva na vidieku. Ochorenie nahlásené z NRC pre hemoragické horúčky, Bratislava.

Okres Snina

Ochorenie nebolo hlásené. V mesiaci september 2023 hlásené 2 ochorenia.

Okres Medzilaborce

Ochorenie nebolo hlásené. V mesiaci september 2023 ochorenie nebolo hlásené.

Z 20.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Okres Humenné

Hlásené 2 poranenia, chorobnosť 3,36.

1. prípad: 63- ročná žena, pohryznutie neznámou mačkou na zápästí pravej ruky. Zahájená vakcinácia.

2. prípad: 13- ročný študent, pohryznutie neznámym psom na pravom stehne nohy. Zahájená vakcinácia.

VII. Nákazy kože a slizníc

Ochorenie nebolo hlásené. V mesiaci september 2023 hlásené 1 ochorenie.

VIII. Ostatné nákazy

VIII.II Nozokomiálne nákazy

Okres Humenné

Hlásených spolu 21 NN.

Zo zdravotníckeho zariadenia **Nemocnica A. Leňa Humenné hlásených 15 NN** v skupine:

sepsy - hlásených 9 NN:

- 3x s dg. A 41.1 z interného odd. 2x a z ODCH 1x, kultivačne *Staphylococcus hominis* 2x, *Staphylococcus epidermidis* 1x,

- 2x s dg. A 41.5 z interného odd., kultivačne *Klebsiella pneumoniae* 1x, *Serratia marcescens* 1x,

- 2x s dg. A 41.0 z interného odd. 1x az ODCH, kultivačne *Staphylococcus aureus* 1x, MRSA 1x,

- 1x s dg. A 41.2 z interného odd. kultivačne *Staphylococcus iný nešpecifikovaný*,

- 1x s dg. A 40.8 z interného odd. kultivačne *Staphylococcus iný nešpecifikovaný*,

črevné infekcie - hlásené 4 NN:

- s dg. A 04.7 z interného odd. 2x, z neurologického odd. 2x, dôkaz toxínu *Clostridium difficile* – produkujúci toxín A a B 2x, produkujúci toxín A 1x produkujúci toxín B 1x.

infekcie respiračného traktu - hlásená 1 NN:

- s dg. J 15.6 z OAİM, spútum kultivačne *Serratia marcescens*,

rozpad operačnej rany nezatriedený inde – hlásená 1 NN

- s dg. T 81.3 z interného odd., kultivačne *Enterococcus faecium*.

Ošetrovateľské centrum Lipová Humenné – hlásené 4 NN v skupine:

črevné infekcie – hlásené 3 NN:

- s dg. A 04.7, dôkaz toxínu *Clostridium difficile* – produkujúci toxín A a B/1x, produkujúci toxín B/2x,

sepsy – hlásená 1 NN :

- s dg. A 41.0, kultivačne z hemokultúry MRSA.

ZSS Slniečny dom Humenné – hlásená 1 NN v skupine:

črevné infekcie:

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

FMC dialyzačné služby s.r.o., Humenné – hlásená 1 NN v skupine:

sepsy:

- s dg. A41.5, kultivačne z hemokultúry *Proteus mirabilis*.

Okres Snina

Hlásená 3 NN zo zdravotníckeho zariadenia **Nemocnica Snina s.r.o.** v skupine:

infekcie respiračného traktu - hlásené 2 NN:

- s dg. U 07.1 z chirurgického odd., RT-PCR 2019-nCoV,

sepsy - hlásená 1 NN:

- s dg. A 41.0 z interného oddelenia, kultivačne hemokultúra *Staphylococcus aureus*.

IX. Pohlavné prenosné ochorenia

A 54.0 Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu

Okres Humenné

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000** vo vekovej skupine 45-54 rokov, vekovo-špecifická chorobnosť 11,57. Kultivačne potvrdená *Neisseria gonorrhoeae*. V mesiaci september 2023 ochorenie nebolo hlásené.

A 51.9 Nešpecifikovaný včasný syfilis

Okres Humenné

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000** vo vekovej skupine 25-34 rokov, vekovo-špecifická chorobnosť 11,90. Klinická forma urologická, sérum Treponema Pallidum pozit. V mesiaci september 2023 ochorenie nebolo hlásené.

Okres Snina

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000** vo vekovej skupine 35-44 rokov, vekovo-špecifická chorobnosť 19,00. Klinická forma urologická, sérum Treponema Pallidum pozit. V mesiaci september 2023 ochorenie nebolo hlásené.

A 59.0 Urogenitálna trichomonóza

Okres Snina

Hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 5,77/100 000** vo vekovej skupine 35-44 rokov, vekovo-špecifická chorobnosť 38,01. Kultivačne potvrdená *Trichomonas vaginalis*. V mesiaci september 2023 ochorenie nebolo hlásené.

X. Importované nákazy

Ochorenia **neboli hlásené.**

XI. Úmrtia:

Okres Humenné

Hlásime 1 úmrtie:

- **úmrtia na iné ochorenie:**

A A41.2 - ochorenie u 90-ročnej ženy s nešpecifikovanou poruchou metabolizmu aminokyselín, pridružená nozokomiálna nákaza, úmrtie na inú príčinu dg.I 50, srdcové zlyhanie.

- **úmrtia na infekčnú dg.:** neboli hlásené.

Počet narodených detí: 47:

Humenné – 23, Snina - 18, Medzilaborce – 6

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