

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

Výskyt prenosných ochorení:

MKCH	Diagnóza	HE	SV	ML	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	4	1	5	10
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	4	3	0	7
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	7	3	0	10
A 08.0	Rotavírusová enteritída	9	4	3	16
A 08.1	Akútna gastroenteritída zapr. vírusom Norwalk	2	1	1	4
A 08.2	Adenovírusová enteritída	1	3	0	4
A 08.3	Iné vírusové enteritídy	0	1	0	1
A 16.9	Nešpecifikovaná respiračná tuberkulóza bez údajov	0	1	0	1
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	2	0	0	2
A 41.1	Septikémia vyvolaná špecif. stafylokokmi	4	0	0	4
A 41.2	Septikémia vyvolaná nešpecif. stafylokokmi	1	0	0	1
A 41.5	Septikémia vyvolaná gramnegat.organizmami	3	0	1	4
A 84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	1	0	0	1
A 98.5	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	2	5	0	7
B 01.9	Varicella bez komplikácie	6	1	0	7
B 17.2	Akútna hepatitída E	0	1	0	1
J 15.9	Nešpecifikovaná bakteriálna pneumónia	1	0	0	1
L 89	Dekubitálny vred - preležanina	2	0	0	2
T 81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	2	0	0	2
U 07.1	COVID-19 potvrdený	1	0	0	1
Z 21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	1	0	0	1
	Spolu:	53	24	10	87

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

A 02. Iné infekcie salmonelami

Okres Humenné

Hlásené **4 ochorenia**, **chorobnosť 6,72/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (jún 2023 – 0 ochorení). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 1-4 ročných detí, chorobnosť 96,57. Ochorenie vyvolané baktériou *Salmonella enteritidis 3x* a *Salmonella typhimurium 1x*.

Okres Snina

Hlásené **1 ochorenie**, **chorobnosť 2,89/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (jún 2023 – 0 ochorení). Vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 5-9 ročných, chorobnosť 66,14. Ochorenie vyvolané baktériou *Salmonella* bližšie neurčená.

Okres Medzilaborce

Hlásených **5 ochorení**, **chorobnosť 46,0/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (jún 2023 – 0 ochorení). Najvyššia vekovo-špecifická

chorobnosť vo vekovej skupine 10-14 ročných, chorobnosť 194,55. Ochorenie vo všetkých prípadoch vyvolané baktériou *Salmonella enteritidis*.

A 04. Iné bakteriálne črevné infekcie

Okres Humenné

Hlásených **11 ochorení, chorobnosť 18,48/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (jún 2023 – 14 ochorení).

Kampylobakteriálna enteritída: hlásené **4 ochorenia, chorobnosť 6,72**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (jún 2023 – 10 ochorení). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 15-19 ročných detí, chorobnosť 34,88. Ochorenia vyvolané baktériou *Campylobacter jejuni 3x a Campylobacter coli 1x*.

Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile: hlásených **7 ochorení, chorobnosť 11,79/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (jún 2023 – 4 ochorenia). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 46,44. V šiestich prípadoch ochorenia vyvolané *Clostridium difficile – produkujúci toxín A aj B*, v jednom prípade ochorenie *Clostridium difficile – produkujúci toxín B*. V dvoch prípadoch ide o nozokomiálne nákazy (viac vid'. časť NN).

Okres Snina

Hlásených **6 ochorení, chorobnosť 17,34/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (jún 2023 – 9 ochorení).

Kampylobakteriálna enteritída: hlásené **3 ochorenia, chorobnosť 8,66/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (jún 2023 – 5 ochorení). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 5-9 ročných detí, chorobnosť 66,14. Ochorenia vyvolané baktériou *Campylobacter jejuni*.

Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile: hlásené **3 ochorenia, chorobnosť 8,66/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný mierny pokles ochorení (jún 2023 – 4 ochorenia). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 33,89. Vo všetkých prípadoch ochorenia vyvolané *Clostridium difficile – produkujúci toxín A aj B*, ide o nozokomiálne nákazy (viac vid'. časť NN).

Okres Medzilaborce

Ochorenia neboli hlásené, v mesiaci jún 2023 hlásené 1 ochorenie.

II. A 08. Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

Okres Humenné

Hlásených spolu **12 ochorení, chorobnosť 20,16/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (jún 2023 – 15 ochorení).

Rotavírusová enteritída: hlásených **9 ochorení, chorobnosť 15,12/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (jún 2023 – 12 ochorení). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine nad 1-4 ročných detí, chorobnosť 193,14. 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 1-4 ročných detí, chorobnosť 96,57. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (jún 2023 – 0 ochorení).

Adenovírusová enteritída: hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000**. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 1-4 ročných detí, chorobnosť 48,29. V mesiaci jún 2023 hlásené jedno ochorenie.

Okres Snina

Hlásených spolu **9 ochorení, chorobnosť 26,01/100 000**. V mesiaci jún 2023 zaznamenaných 9 ochorení.

Rotavírusová enteritída: hlásené **4 ochorenia, chorobnosť 11,54/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný mierny nárast ochorení (jún 2023 – 3 ochorenia). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 0 ročných detí 724,64. Vo všetkých prípadoch deti neočkované.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk: hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000**. Ochorenie zaznamenané vo vekovej skupine 1-4 ročných detí, chorobnosť 82,78. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (jún 2023 – 5 ochorení).

Adenovírusová enteritída: hlásené **3 ochorenia, chorobnosť 8,66/100 000**. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 1-4 ročných detí 165,56. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (jún 2023 – 1 ochorenie).

Iné vírusové enteritídy: hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000**. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 1-4 ročných detí, chorobnosť 82,78. Laboratórne potvrdený *Astrovírus*. V mesiaci jún 2023 ochorenie nebolo hlásené.

Okres Medzilaborce

Hlásené spolu **4 ochorenia, chorobnosť 36,8/100 000**. V mesiaci jún 2023 zaznamenané 1 ochorenie.

Rotavírusová enteritída: hlásené **3 ochorenia, chorobnosť 27,60/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný nárast ochorení (jún 2023 – 1 ochorenie). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť vo vekovej skupine nad 65 rokov 93,41. Vo všetkých prípadoch osoby neočkované.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk: hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 9,20/100 000**. Ochorenie zaznamenané vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 1 408,45. V mesiaci jún 2023 ochorenie nebolo hlásené.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Ochorenia neboli hlásené.

III.I Skupina vírusových hepatítid

B17.2 Akútna hepatitída E

Okres Snina

Hlásime **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000** vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 16,96. Ochorenie hlásené u 76-ročného muža, dyspeptické ťažkosti, hepatomegália. Hospitalizovaný na internom odd. Nemocnica Snina. Pacient kontakt s ochorením neguje, konzumáciu diviny neudáva. LD: 0

IV. Respiračné nákazy

IV.I Skupina respiračných nákaz

B 01. Ovčie kiahne /varicella/

Okres Humenné

Hlásených spolu **6 ochorení, chorobnosť 10,08/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný mierny pokles ochorení (jún 2023 – 7 ochorení). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť zaznamenaná vo vekovej skupine 5-9 ročných detí, chorobnosť 150,43.

Okres Snina

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení (jún 2023 – 23 ochorení). Ochorenie hlásené vo vekovej skupine 5-9 ročných detí, chorobnosť 66,14.

Okres Medzilaborce

Ochorenie nebolo hlásené. V mesiaci jún 2023 hlásených 17 ochorení.

A 16.9 Nešpecifikovaná respiračná tuberkulóza bez údajov

Okres Snina

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 2,89/100 000**. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 16,95. Kultivačne *Mycobacterium tuberculosis*.

Výskyt akútnych respiračných ochorení, resp. chrípke podobných ochorení

Okres Humenné

Hlásených spolu **307 prípadov ARO a 0 CHPO**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení, v mesiaci jún 2023 hlásených 733 ochorení.

Okres Snina

Hlásených spolu **360 prípadov ARO a 0 prípadov CHPO**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení, v mesiaci jún 2023 hlásených 771 ochorení.

Okres Medzilaborce

Hlásených spolu **81 prípadov ARO a 0 prípadov CHPO**. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenaný pokles ochorení, v mesiaci jún 2023 hlásených 170 ochorení.

U 07.1 COVID-19 potvrdený

Okres Humenné

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000**. Ochorenie zaznamenané vo vekovej skupine 25-34 ročných, chorobnosť 9,29. Klinická forma – respiračná. Očkovací status - neočkovaný. V mesiaci jún 2023 hlásené 1 ochorenie v okrese Medzilaborce.

V. Neuroinfekcie

Ochorenia **neboli hlásené**.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

A 84.1 Stredo európska kliešťová encefalitída

Okres Humenné

Hlásené **1 ochorenie, chorobnosť 1,68**. V mesiaci jún 2023 ochorenie nebolo hlásené. Ochorenie hlásené u 56-ročného muža, v KO febrility, bolesť hlavy, svalov, kĺbov, únava, hospitalizovaný na neurologickom odd. Nemocnica A. Leňa Humenné. Klinická forma – neurologická. V anamnéze prisatie kliešťa v júni 2023, očkovací status – neočkovaný.

A 98.5 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom

Okres Humenné

Hlásené **2 ochorenia, chorobnosť 3,36**. V mesiaci jún 2023 hlásené 2 ochorenia.

1. prípad: 52-ročný muž, v KO febrility, nauzea, bolesť hlavy, slabosť, hospitalizovaný na internom odd. Nemocnica A. Leňa Humenné. Klinická forma – renálna. V anamnéze možný kontakt s hlodavcami, býva na vidieku, doma chovajú domáce zvieratá.

2. prípad: 40-ročný muž, v KO febrility, zvracanie, bolesť brucha, únava, hospitalizovaný na internom odd. Nemocnica A. Leňa Humenné. Klinická forma – renálna. Pacient s nízkym hygienickým štandardom, v anamnéze udáva možný kontakt s hlodavcami a divými zvieratami.

Okres Snina

Hlásených **5 ochorení, chorobnosť 14,43**. V mesiaci jún 2023 ochorenie nebolo hlásené.

1. prípad: 54-ročný muž, v KO febrility, bolesť svalov, kĺbov, brucha, únava, hospitalizovaný na internom odd. Nemocnica Snina. Klinická forma – neurologická. Pacient žije na vidieku, doma chovajú domáce zvieratá.

2. prípad: 39- ročný muž, v KO febrility, bolesť brucha, slabosť. Hospitalizovaný na internom odd. Snina Klinická forma – renálna. V anamnéze možný kontakt s hlodavcami a divými zvieratami.

3. prípad: 30- ročný muž, v KO febrility, únava, slabosť. Hospitalizovaný na internom odd. Snina Klinická forma – renálna. V anamnéze možný kontakt s hlodavcami a divými zvieratami.

4. prípad: 30- ročný muž, v KO febrility, únava, slabosť, zvracanie. Hospitalizovaný na internom odd. Snina Klinická forma – renálna. V anamnéze možný kontakt s hlodavcami a divými zvieratami.

5. prípad: 64- ročný muž, v KO febrility, únava, slabosť, zvracanie. Hospitalizovaný na internom odd. Snina Klinická forma – renálna. V anamnéze možný kontakt s hlodavcami.

Okres Medzilaborce

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

Všetky ochorenia nahlásené z NRC pre hemoragické horúčky, Bratislava.

VII. Nákazy kože a slizníc

Ochorenia neboli hlásené.

VIII. Ostatné nákazy

VII. Sepsy

A 41.5 Septikémia vyvolaná gramnegatívnymi baktériami

Okres Medzilaborce

Hlásime **1 ochorenie**, **chorobnosť 9,20/100 000**. Ochorenie hlásené vo vekovej skupine nad 65 rokov, chorobnosť 46,71. V klinickom obraze zvýšené zápalové parametre, celková slabosť, únava, kultivačne *E-coli nešpecifikované*.

VIII.II Nozokomiálne nákazy

Okres Humenné

Hlásených **17 NN**. Zo zdravotníckeho zariadenia **Nemocnica A. Leňa Humenné hlásených 14 NN v skupine:**

sepsy - hlásených 9 NN:

- **2x s dg. A 41.0** z interného a chirurgického odd., kultivačne *MRSA 2x*,
- **3x s dg. A 41.1** z interného odd. 2x a ODCH 1x, kultivačne *Staphylococcus hominis*, *Staphylococcus epidermidis* a *Staphylococcus haemolyticus*,
- **1x s dg. A 41.2** z OAIM, kultivačne *Staphylococcus nešpecifikovaný*,
- **3x s dg. A 41.5** z interného odd. 3x, kultivačne *Enterobacter cloacae 1x*, *E-coli nešpecifikovaný 2x*.

infekcie respiračného traktu - hlásená 1 NN:

- **1x s dg. J 15.9** z OAIM., kultivačne *vírus Acinetobacter baumannii*.

infekcie po výkone nezatriedené inde – hlásené 2 NN

- **2x s dg. T 81.4**, z OAIM a gynekologického odd., kultivačne *Staphylococcus aureus* a *Pseudomonas aeruginosa*.

infekcie kože a slizníc – hlásené 2 NN

- **2x s dg. L89**, z interného odd., kultivačne *Acinetobacter baumannii* a *Enterococcus faecalis*.

Ošetrovatel'ské centrum Lipová Humenné – hlásená 1 NN v skupine:

sepsy :

- **s dg. A 41.1**, kultivačne z hemokultúry *Staphylococcus hominis*.

ZSS Slniečny dom Humenné – hlásené 2 NN v skupine:

črevné infekcie:

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

Okres Snina

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

črevné infekcie:

- s dg. A 04.7. Ochorenia hlásené z interného oddelenia. Vo všetkých prípadoch ochorenia vyvolané *Clostridium difficile* – produkujúci toxín A a B.

IX. Pohlavné prenosné ochorenia

Z 21 Bezpríznakový stav infekcie HIV

Okres Humenné

Hlásime 1 ochorenie, chorobnosť 1,68/100 000 vo vekovej skupine 25-34 rokov, vekovo-špecifická chorobnosť 11,90. V klinickom obraze asymptomatické nosičstvo pravdepodobne získané sexuálnym stykom muža s mužom, sérum HIV 1 pozit. Ochorenie hlásené z NRC pre HIV/AIDS Bratislava.

X. Importované nákazy

Ochorenia neboli hlásené.

XI. Úmrtia:

- úmrtia na iné ochorenie: neboli hlásené

- úmrtia na infekčnú dg.: neboli hlásené.

Počet narodených detí: 64:

Humenné – 38, Snina - 17, Medzilaborce – 9

Počet novorodencov HBsAg pozit. matiek: 1

Humenné – 0, Snina - 1, Medzilaborce - 0

Mgr. Lenka Lesňáková, v.r.

poverená vykonávaním funkcie regionálnej hygieničky

RÚVZ so sídlom v Humennom