

Analýza epidemiologickej situácie

v okrese Rožňava za mesiac november 2023

Vypracovala Mgr. Simona Gallová

oddelenie epidemiológie

RÚVZ so sídlom v Rožňave

z výstupov programu EPIS k 30.11.2023

**Epidemiologická analýza prenosných ochorení bola spracovaná z výstupov zo dňa 08.12.2023.
Priložené tabuľky boli exportované 08.12.2023.**

**Počty prípadov treba brať s rezervou nakoľko EPIS je dynamický systém a prípady sa
priebežne dopĺňajú resp. aktualizujú.**

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Rožňava za mesiac november 2023

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Rožňava za november 2023		
A020	Salmonelová enteritída	3
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	4
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1
A080	Rotavírusová enteritída	10
A082	Adenovírusová enteritída	2
A410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
A512	Primárny syfilis na iných miestach	1
B001	Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída	1
B019	Varicella bez komplikácie	3
B029	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	4
B15	Akútna hepatitída A	1
B589	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	1
B778	Askarióza s inými komplikáciami	2
B850	Pedikulóza zavinená Pediculus humanus capitis	1
B86	Svrab - scabies	8
I800	Flebitída a tromboflebitída povrchových ciev dolných končatín	1
J069	Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest	1
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	1
J180	Bližšie neurčená pneumónia	3
J209	Bližšie neurčená akútna bronchitída	2
L89	Dekubitálny vred - preležanina	1
N300	Akútna cystitída	2
N309	Nešpecifikovaná cystitída	4
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	6
T801	Cievne komplikácie po infúzii, transfúzii, liečeb. injekcii	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	31
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1

1 Črevné nákazy

1.1 Salmonelová enteritída – A02.0

Evidujeme 3 prípady: 1 prípad u 19 ročného dievčaťa a 2 prípady u osôb nad 60 rokov. Ako pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy sa uplatnili 1x domáce vajcia, 1x lahôdkové výrobky a v jednom prípade zostal nezistený. Etiologické agens: Salmonella enteritidis.

1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie – A04

Oproti predchádzajúcemu mesiacu došlo k poklesu hlásených ochorení z 12 prípadov na 6 (chorobnosť 10,17 /100 000 obyv.).

Tab.č.1 Etiológia bakteriálnych črevných infekcií za mesiac november 2023 v okr. RV

MKCH	Etiologický agens	Počet prípadov
A040	Infekcia enteropatogénnymi E.coli	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	4
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1

1.2.1 Infekcia enteropatogénnymi E.coli – A04.0

Hlásený 1 prípad u 7 mesačného dieťaťa. Pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy umelá mliečna výživa. Etiologický agens: E.coli/EPEC-enteropatogénne (O86).

1.2.2 Kampylobakteriálna enteritída – A04.5

Hlásené 4 prípady, z toho 2x u detí vo vekovej skupine 0 – 4 a 2x u dospelých osôb. Pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy – 1x kontakt so zvierat'om, 1x umelá mliečna výživa, 2x nezistený. Etiologický agens: 2x Campylobacter jejuni, 2x Campylobacter sp.

1.2.3 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – A04.7

Hlásený 1 prípad. Ochorenie bolo potvrdené u 57 ročného muža. Laboratórne potvrdený Clostridium difficile, produkujúci toxín A aj B.

1.3 Vírusové enteritídy – A08

Vzostup hlásení zo 7 prípadov na 12 prípadov (chorobnosť 20,4 / 100 000 obyv.).

Tab.č.2 Etiológia vírusových enteritíd za mesiac november 2023 v okr. RV

MKCH	Etiologický agens	Počet prípadov
A08.0	Rotavírusová enteritída	10
A08.2	Adenovírusová enteritída	2

1.3.1 Rotavírusová enteritída – A08.0

Hlásených 10 prípadov u detí. V 5 prípadoch sa jedná o deti žijúce v nízkom hygienickom štandarde. Pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy v 3 prípadoch umelá mliečna výživa, v 1 prípade umelá mliečna výživa a materské mlieko, 6x nezistený.

1.3.2 Adenovírusová enteritída – A08.2

Hlásené 2 prípady u 3 a 18 mesačných detí. V jednom prípade dieťa žijúce v nízkom hygienickom štandarde.

2 Vírusové hepatitídy

2.1.1 Akútna hepatitída A

Evidujeme 1 prípad u 46 ročného muža. V klinickom obraze: teploty, nauzea, nechutenstvo, tmavší moč, svetlá stolica, ikterus kože a sklér. Pravdepodobným faktorom prenosu bol chorý človek. Miesto vzniku nákazy pracovisko v Košiciach. Serologicky: anti HAV IgM pozit.

3 Nákazy preventabilné očkovaním

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia týchto ochorení.

4 Respiračné nákazy

4.1 Varicella bez komplikácie - B01.9

Hlásené 3 prípady u 6, 7 a 13 roč. detí, chorobnosť 5,09/100 000. Hlásený 1 rodinný výskyt, kde ochoreli 2 súrodenci.

4.2 Zoster bez komplikácie Zoster, NS – B02.9

Hlásených bolo 4 prípadov u dospelých osôb.

4.3 Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky - J10

Zaznamenaný 1 prípad u 54 roč. ženy. Zistený etiologický agens: vírus chrípky typ B.

4.4 COVID-19 potvrdený PCR – U07.1

Hlásených 31 prípadov u dospelých osôb, z toho 1 evidovaný ako NN.

Epidemický výskyt sme zaznamenali v ZSS Zálesák Betliar. Zo 71 exponovaných osôb (43 klientov a 28 zamestnancov) ochoreli 28 (22 klientov a 6 zamestnancov). Priebeh ochorenia mierny bez nutnosti hospitalizácie. V KO dominovali: zvýšená teplota, kašeľ, únava. Očkovací status: 17x3d., 5x2d., 1x1d a 5x neočkovaní.

Dva prípady hlásené ako sporadický výskyt.

5 Neuroinfekcie

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia týchto ochorení.

6 Helmintózy, protozoa

6.1. Askarióza s inými komplikáciami - B77.8

Hlásené 2 prípady u 2 a 7 ročných detí, žijúce v domácnosti s nízkym hygienickým štandardom.

7 Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

7.1 Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z20.3

Hlásené 1 pohryznutie líškou u 17 roč. muža.

8 Nákazy kože a slizníc

8.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída - B00.1

Hlásený 1 prípad u 83 ročného muža.

9 Ostatné nákazy

9.1 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus - A41.0

Hlásený 1 prípad ochorenia u 66 roč. ženy. Hemokultúra: Staphylococcus aureus

9.2 Nešpecifikovaná toxoplazmóza - B58.9

Hlásená u 16 roč. ženy. Skriningový odber v 12. týždni gravidity, pacientka bez príznakov ochorenia. Jedná sa o druhú graviditu pacientky. Prvá gravidita bez komplikácií, dieťa zdravé. Nechovajú žiadne domáce zvieratá, mlieko, mliečne výrobky, mäso a mäsové výrobky len z obchodnej siete, konzumáciu surového mäsa neudáva. Serologicky potvrdená Toxoplasma gondii.

9.3 Pedikulóza zavinená Pediculus humanus capitis – B85.0

Hlásený 1 prípad u 50 roč. ženy.

10 Pohlavne prenosné ochorenia

10.1 Primárny syfilis na iných miestach - A51.2

Hlásený 1 prípad u 26 roč. muža, ktorý udáva heterosexuálny styk. Ochorenie potvrdené špecifickými a nešpecifickými serologickými reakciami. HIV status negatívny.

11 Importované nákazy

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia importovaných nákaz.

12 Úmrtia

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia úmrtí na infekčné diagnózy.

Priloha 1 Vekovošpecifická chorobnosť za mesiac november 2023 v okr. RV

Dg.	0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Spolu
A020	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	3
	0,00	0,00	0,00	0,00	31,87	0,00	0,00	0,00	0,00	12,88	10,12	5,09
A040	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	143,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
A045	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	4
	286,122	0,00	0,00	0,00	0,00	28,22	13,22	0,00	0,00	0,00	0,00	6,78
A047	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,88	0,00	15,26
A080	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	1001,43	110,13,71	30,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,95
A082	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
	143,06	0,00	0,00	0,00	31,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39
A410	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,15	1,70
A415	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	10,12	1,70
A512	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,22	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
B001	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	1,70
B019	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3
	0,00	0,00	60,40	30,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,09
B029	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	4
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,43	0,00	0,00	12,88	30,35	6,78
B15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	0,00	1,70
B589	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	0,00	0,00	0,00	0,00	31,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
B778	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	0,00	36,71	30,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39
B850	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	0,00	1,70
B86	0	0	1	3	1	0	0	1	2	0	0	8
	0,00	0,00	30,20	90,80	31,87	0,00	0,00	11,20	24,59	0,00	0,00	13,56
I800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	1,70
J069	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	1,70
J10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	0,00	1,70
J180	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	12,88	10,12	5,09
J209	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,23	5,09
L89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	0,00	0,00	0,00	30,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	1,70

