

Analýza epidemiologickej situácie

v okrese Rožňava za mesiac november 2024

Vypracovalo oddelenie epidemiológie

RÚVZ so sídlom v Rožňave

z výstupov programu EPIS k 30.11.2024

Epidemiologická analýza prenosných ochorení bola spracovaná z výstupov zo dňa 04.12.2024.

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 2024

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Rožňava za november 2024		
A020	Salmonelová enteritída	4
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	5
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	9
A080	Rotavírusová enteritída	8
A370	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	5
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
A46	Ruža - erysipelas	1
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovo-pohlavnej sústavy	2
A590	Urogenitálna trichomonóza	1
B019	Varicella bez komplikácie	2
B029	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	2
B15	Akútna hepatitída A	1
B181	Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta	1
B588	Toxoplazmóza s postihnutím iných orgánov	1
B770	Askarióza s črevnými komplikáciami	2
B86	Svrab - scabies	2
J02	Akútny zápal hltana - pharyngitis acuta	1
J069	Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest	2
J18	Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom	2
J180	Bližšie neurčená pneumónia	12
J40	Bronchitída neurčená ako akút. al. chron.	1
L89	Dekubitálny vred - preležanina	1
N300	Akútna cystitída	1
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	2
T802	Infekcie po infúzii, transfúzii, liečeb. injekcii	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	24
Z223	Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie	4
Z228	Nosič inej infekčnej choroby	1

1. Črevné nákazy

1.1 Salmonelová enteritída – A02.0

Hlásené 4 prípady (chorobnosť 6,78/100 000 obyvateľov). Ochoreli deti z toho 2 žijú v nízkom hygienickom štandarde. Ako pravdepodobné faktory prenosu pôvodcu nákazy sa uplatnili 1x vajcia, 1x umelá mliečna výživa a 2x nezistené. Etiologický agens: 3x S. Enteritidis, 1x S. Typhimurium.

1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie – A04

Oproti predchádzajúcemu mesiacu nedošlo k zvýšenému počtu hlásených ochorení. Hlásených 15 prípadov (chorobnosť 27,13/100 000 obyvateľov).

Tab.č.1 Etiológia bakteriálnych črevných infekcií za mesiac november 2024 v okrese Rožňava

MKCH	Etiologický agens	Počet prípadov
A04.0	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	5
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	9

1.2.1 Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli – A04.0

Hlásený 1 prípad (chorobnosť 1,70/100 000 obyvateľov). Ochorelo 3 mesačné dieťa, ktoré žije v nízkom hygienickom štandarde. Etiologický agens: Escherichia coli, enteropatogénne, O125.

1.2.2 Kampylobakteriálna enteritída – A04.5

Hlásených 5 prípadov (chorobnosť 8,48/100 000 obyvateľov). Ochoreli 3 deti a 2 dospelé osoby. V 2 prípadoch sa jedná o osoby žijúce v nízkom hygienickom štandarde. Ako pravdepodobné faktory prenosu pôvodcu nákazy sa uplatnili 2x mäsové výrobky, 2x kontakt so zvieratami, 1x nezistený. Etiologický agens: 5x Campylobacter jejuni.

1.2.3 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile - A04.7

Hlásených 9 prípadov (chorobnosť 15,25/100 000 obyvateľov), z toho 7 prípadov má nozokomiálny charakter. Laboratórne potvrdené: 1x GDH pozitívne, 7x toxín A aj B pozitívny, 1x toxín B pozitívny.

1.3 Vírusové enteritídy

Oproti predchádzajúcemu mesiacu došlo k poklesu počtu hlásených ochorení. Hlásených 8 prípadov (chorobnosť 13,56/100 000 obyvateľov).

Tab.č.2 Etiológia vírusových enteritíd za mesiac november 2024 v okrese Rožňava

MKCH	Etiologický agens	Počet prípadov
A08.0	Rotavírusová enteritída	8

1.3.1 Rotavírusová enteritída – A08.0

Hlásených 8 prípadov u detí do 5 rokov veku (chorobnosť 13,56/100 000 obyvateľov), z toho 1 prípad má nozokomiálny charakter. Očkovací status: 8x neočkovaní.

2. Vírusové hepatitídy

2.1 Akútna hepatitída A – B15

Hlásený 1 prípad u 50 ročnej ženy. V klinickom obraze sa prejavili teploty, bolesti hlavy, pálenie na hrudníku, bolesti kĺbov, svalov, výrazná únava, slabosť, tmavý moč a ikterus. Hospitalizovaná na infekčnej klinike v Košiciach. Očkovací status: neočkovaná. Kontakt s osobou chorou na VHA neudáva. Cestovateľská anamnéza negatívna, udáva len pobyt v obchodnom centre v Košiciach. Kontaktom nariadený lekársky dohľad a očkovanie.

2.2 Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta – B18.1

Hlásený 1 prípad u 34 ročnej ženy. Klinická forma je bezpríznaková.

3. Nákazy preventabilné očkovaním

3.1 Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis – A37.0

Hlásených 5 prípadov (chorobnosť 8,48/100 000 obyvateľov) u dospelých osôb. Jednalo sa o sporadické ochorenia. V 4 prípadoch ochorenie prešlo do paroxyzmálneho štádia. Ochorenia potvrdené 5x sérologicky.

4. Respiračné nákazy

4.1 Varicella bez komplikácie – B01.9

Hlásené 2 prípady u detí.

4.2 Zoster bez komplikácie Zoster, NS – B02.9

Hlásené 2 prípady u dospelých osôb.

4.3 COVID – 19 – U07.1

Hlásených 24 prípadov u dospelých osôb (chorobnosť 40,68/100 000 obyvateľov). Laboratórne vyšetrené: 23x AG test, 1x RT – PCR test. Hospitalizovaná je 1 osoba.

5. Neuroinfekcie

Za aktuálny mesiac nehlásené.

6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

6.1 Toxoplazmóza s postihutím iných orgánov – B58.8

Hlásený 1 prípad u 2 ročného dieťaťa. V klinickom obraze sa prejavili zväčšené lymfatické uzliny a zvýšená telesná teplota. Ako faktor prenosu sa uplatnili výlučky od zvierat. Dieťa žije v prostredí s nízkym hygienickým štandardom. Etiologický agens: Toxoplasma gondii.

7. Nákazy kože a slizníc

7.1 Ruža – erysipelas – A46

Hlásený 1 prípad u 73 ročnej ženy.

7.2 Svrab - scabies– B86

Hlásené 2 prípady u detí žijúce v nízkom hygienickom štandarde.

8. Ostatné nákazy

8.1 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami – A41.5

Hlásený 1 prípad u 81 ročnej ženy. Odobratá hemokultúra s pozitívnym výsledkom Escherichia coli.

8.2 Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie – Z22.3

Hlásené 4 prípady u dospelých osôb. Klinický obraz je bezpríznakový. Etiologický agens: 4x MRSA.

8.3 Nosič inej infekčnej choroby – Z22.8

Hlásený 1 prípad u 2 ročného dieťaťa. Etiologický agens: MRSA.

9. Pohlavne prenosné ochorenia

9.1 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy – A56.0

Hlásené 2 prípady u 27 a 34 ročných žien. Mechanizmus prenosu heterosexuálny styk. Etiologický agens: Chlamydia trachomatis.

9.2 Urogenitálna trichomonóza – A59.0

Hlásený 1 prípad u 43 ročnej ženy. Pacientka udáva heterosexuálny styk. Etiologický agens: Trichomonas vaginalis.

10.Importované nákazy

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia importovaných nákaz.

11.Úmrtia

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia úmrtí na infekčné diagnózy.

Diagnóza/Veková skupina		0	01-04	05-09	10-14	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Spolu
A020	a	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	4
	r	143,06	36,71	30,20	30,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,78
A040	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	143,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
A045	a	1	1	0	1	0	0	0	2	0	0	5
	r	143,06	36,71	0,00	30,27	0,00	0,00	0,00	24,59	0,00	0,00	8,48
A047	a	0	0	0	0	0	1	0	0	1	7	9
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,22	0,00	0,00	12,88	70,82	15,25
A080	a	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	r	858,37	73,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,56
A370	a	0	0	0	0	0	1	3	0	0	1	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,22	33,60	0,00	0,00	10,12	8,48
A415	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	1,70
A46	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	1,70
A560	a	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,43	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39
A590	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,20	0,00	0,00	0,00	1,70
B019	a	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	36,71	30,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39
B029	a	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	28,22	0,00	0,00	0,00	12,88	0,00	3,39
B15	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	0,00	1,70
B181	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,22	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
B588	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	36,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
B770	a	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	60,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39
B86	a	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	30,20	30,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39
J02	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	0,00	1,70
J069	a	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,20	12,30	0,00	0,00	3,39
J18	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,23	3,39
J180	a	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	12
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,64	91,06	20,34
J40	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,88	0,00	1,70
L89	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	1,70
N300		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	10,12	1,70
N390		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	20,23	3,39
T802		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	10,12	1,70
U071		0	0	0	0	0	3	2	3	1	15	24

