

Analýza epidemiologickej situácie

v okrese Rožňava za mesiac máj 2024

Vypracoval M. Palider

oddelenie epidemiológie

RÚVZ so sídlom v Rožňave

z výstupov programu EPIS k 31.05.2024

**Epidemiologická analýza prenosných ochorení bola spracovaná z výstupov zo dňa 05.06. 2024.
Priložené tabuľky boli exportované 05. 06. 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 máj 2024

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Rožňava za marec 2024		
A020	Salmonelová enteritída	2
A045	Kampylobakteriálna enteritída	9
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	5
A392	Akútna meningokokcémia	1
A408	Iná streptokoková septikémia	1
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
B019	Varicella bez komplikácie	12
B029	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	7
B181	Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta	1
B182	Chronická vírusová hepatitída C	1
B278	Iná infekčná mononukleóza	1
B770	Askarióza s črevnými komplikáciami	3
B86	Svrab - scabies	1
G009	Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien	1
J03	Akútny zápal mandlí - tonsillitis acuta	1
J15	Bakteriálny zápal pľúc nezatriedený inde	1
J180	Bližšie neurčená pneumónia	11
J209	Bližšie neurčená akútna bronchitída	1
J21	Akútny zápal priedušničiek - bronchiolitis acuta	1
L01	Impetigo	1
L02	Kožný absces, furunkul a karbunkul	3
L03	Celulitída - flegmóna	1
L89	Dekubitálny vred - preležanina	2
N300	Akútna cystitída	1
N309	Nešpecifikovaná cystitída	1
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	4
T802	Infekcie po infúzii, transfúzii, liečeb.injekcii	1
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	1

1 Črevné nákazy

1.1 Salmonelová enteritída – A02.0

Hlásené 2 prípady u detí. V jednom prípade sa jedná o dieťa žijúce v nízkom hygienickom štandarde. Pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy: 1x nezistený, 1x kontaminované ruky. Etiologický agens: 2x Salmonela enteritidis.

1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie – A04

Oproti predchádzajúcemu mesiacu došlo k poklesu počtu hlásených ochorení. Hlásených 14 prípadov (chorob. 23,74/100 000 obyv.).

Tab.č.1 Etiológia bakteriálnych črevných infekcií za mesiac máj 2024 v okr. RV

MKCH	Etiologický agens	Počet prípadov
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	9
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	5

1.3 Kampylobakteriálna enteritída – A04.5

Hlásených 9 prípadov, chorobnosť 15,26/100 000 obyv. Ochorelo 5 detí a 4 dospelé osoby. Dve deti žijú v nízkom hygienickom štandarde. Pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy: 1x ovčí syr, 1x mäsové výrobky, 1x mliečne výrobky, 1x vajcia – domáce, 1x vajcia – obchodná sieť, 3x nezistený. Etiologický agens: 8x Campylobacter jejuni, 1x Campylobacter coli.

1.4 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – A04.7

Hlásených 5 prípadov, z toho 3 sú nozokomiálneho charakteru. Ochoreli dospelé osoby. Laboratórne potvrdené: 3x GDH pozit., 2x toxíny A,B.

2 Vírusové hepatitídy

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

Hlásený 1 prípad u 23 roč. osoby zistený v rámci preventívnej prehliadky. Potvrdené laboratórne: sérum HBsAg konfirmácia pozit. Ako pravdepodobný faktor prenosu nákazy sa uplatnili: intravenózne podávanie drog v minulosti a tetovanie. Očkovaný proti VHB riadne.

2.2 Chronická vírusová hepatitída C – B18.2

U rovnakej osoby ako vyššie (B18.1) zistená aj chronická hepatitída C. Laboratórne sérum: HCV RNA kvantitatívne pozit. Ako pravdepodobný faktor prenosu nákazy sa uplatnili: intravenózne podávanie drog v minulosti a tetovanie.

3 Nákazy preventabilné očkovaním

Za aktuálny mesiac nehlásené.

4 Respiračné nákazy

4.1 Varicella bez komplikácie – B01.9

Hlásených 12 prípadov. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine od 5 - 9 rokov. Boli hlásené 2 rodinné výskyty a 2 prípady v súvislosti s proťahovanou epidémiou v ZŠ.

4.2 Zoster bez komplikácie Zoster, NS – B02.9

Hlásených 7 prípadov u dospelých osôb.

4.3 Akútny zápal mandlí - tonsillitis acuta – J03

Hlásený 1 prípad u 9 roč. dieťaťa. Izolovaná MRSA.

4.4 Iná infekčná mononukleóza – B27.8

Hlásený 1 prípad u 11 roč. dieťaťa. Hospitalizovaný na infekčnom odd. v detskej fakultnej nemocnici v Košiciach. Etiologický agens: EBV IgM, IgG pozit. Forma febrilná.

5 Neuroinfekcie

5.1 Akútna meningokokcémia – A39.2

Hlásený 1 možný prípad u 3 roč. dieťaťa. V klinickom obraze hematómy, petechie až sufúzie po celom tele, t.t. 38,8°C. Hospitalizované na infekčnom odd. v KE. Laboratórne HK negat, výter z mandlí: Neisseria meningitidis. ZZD nariadený 9 osobám.

5.2 Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien – G00.9

Hlásený 1 možný prípad u 41 roč. muža. Ošetrovaný na urgentnom príjme v RV pre 3 dni trvajúce bolesti hlavy v oblasti čela a záhlavia, febrility 39°C a zvracanie. CT hlavy bez ložiskovej lézie. Vykonaná LP - likvor vyteká pod zvýšeným tlakom, zakalený. Preklad na infekčnú kliniku v KE. Likvor kultivačne aj serologicky negat.

6 Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Za aktuálny mesiac nehlásené.

7 Nákazy kože a slizníc

7.1 Ruža- erysipelas – A46

Evidujeme 2 prípady u dospelých osôb.

7.2 Svrab - scabies– B86

Hlásený 1 prípad u 70 roč. osoby.

8 Ostatné nákazy

8.1 Iná streptokoková septikémia – A40.8

Hlásený 1 prípad u 75 roč. osoby. Hemokultúra: Streptococcus skup. C.

9 Pohlavne prenosné ochorenia

Za aktuálny mesiac nehlásené.

10 Importované nákazy

Za aktuálny mesiac nevidujeme hlásenia importovaných nákaz.

11 Úmrtia

Za aktuálny mesiac nevidujeme hlásenia úmrtí na infekčné diagnózy.

Príloha 1 Vekovo špecifická chorobnosť za mesiac máj 2024 v okr. RV

Diagnóza/Veková skupina		0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Spolu
A020	a	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	36,71	0,00	0,00	31,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39
A045	a	0	4	0	0	1	2	1	1	0	0	0	9
	r	0,00	146,84	0,00	0,00	31,87	56,43	13,22	11,20	0,00	0,00	0,00	15,26
A047	a	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,59	0,00	30,35	8,48
A392	a	0	1	0	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	0,00	1,70
A408	a	0	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	0,00	10,12	1,70
A415	a	0	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	0,00	10,12	1,70
A490	a	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	30,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
B019	a	0	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	r	0,00	183,55	211,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,34
B029	a	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	3	7
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,22	11,20	0,00	25,76	30,35	11,87
B181	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
B182	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
B278	a	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	30,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
B770	a	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	r	0,00	73,42	30,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,09
B86	a	0	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	0,00	10,12	1,70
G009	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,20	0,00	0,00	0,00	1,70
J03	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	30,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
J15	a	0	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	0,00	10,12	1,70
J180	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	11
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,64	80,94	18,65
J209	a	0	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	0,00	10,12	1,70
J21	a	0	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	0,00	10,12	1,70
L02	a	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
	r	143,06	36,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	5,09
L03	a	0	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	0,00	10,12	1,70
L89	a	0	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	0,00	20,23	3,39
N300	a	0	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	0,00	10,12	1,70
N309	a	0	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	0,00	10,12	1,70
N390	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,47	6,78

T802	a	0	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	0,00	12,30	0,00	0,00	1,70
T814	a	0	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	0,00	12,88	0,00	1,70