

## **Analýza epidemiologickej situácie**

**v okrese Rožňava za mesiac marec2023**

**Vypracoval Martin Palider**

**oddelenie epidemiológie**

**RÚVZ so sídlom v Rožňave**

**z výstupov programu EPIS k 31.03.2023**

**Epidemiologická analýza prenosných ochorení bola spracovaná z výstupov zo dňa 04.04. 2023.  
Priložené tabuľky boli exportované 04. 04. 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 február 2023**

<b>Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Rožňava za február 2023</b>		
<b>A02.0</b>	Salmonelová enteritída	2
<b>A04.5</b>	Kampylobakteriálna enteritída	2
<b>A04.7</b>	Enterokolitída zapríčinená Clostridiumdifficile	1
<b>A08.0</b>	Rotavírusová enteritída	2
<b>A08.1</b>	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	3
<b>A08.2</b>	Adenovírusová enteritída	5
<b>A41.0</b>	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	2
<b>A41.5</b>	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
<b>A51.5</b>	Latentný včasný syfilis	1
<b>A52.3</b>	Nešpecifikovaný neurosyfilis	1
<b>A53.0</b>	Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý	1
<b>A69.2</b>	Lymeská choroba	1
<b>B01.9</b>	Varicella bez komplikácie	14
<b>B02.9</b>	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	1
<b>B37.9</b>	Nešpecifikovaná kandidóza, Múčnica, NS	1
<b>B77.0</b>	Askarióza s črevnými komplikáciami	1
<b>H66</b>	Hnisavý a nešpec.zápal stredného ucha	1
<b>J00</b>	Akútny zápal nosohltana - nasopharyngitis acuta - nádcha	1
<b>J06.9</b>	Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest	2
<b>J10</b>	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	4
<b>J15.8</b>	Iná bakteriálna pneumónia	1
<b>J18</b>	Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom	3
<b>J18.0</b>	Bližšie neurčená pneumónia	3
<b>J20.5</b>	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	3
<b>J20.9</b>	Bližšie neurčená akútna bronchitída	1
<b>L02</b>	Kožný absces, furunkul a karbunkul	2
<b>L03</b>	Celulitída - flegmóna	1
<b>L89</b>	Dekubitálny vred - preležanina	1
<b>N30.0</b>	Akútna cystitída	3
<b>N30.9</b>	Nešpecifikovaná cystitída	1
<b>N39.0</b>	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	2
<b>U07.1</b>	COVID-19 potvrdený PCR	8
<b>Z22.3</b>	Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie	3

## 1 Črevné nákazy

### 1.1 Salmonelová enteritída – A02.0

Evidujeme 2 prípady u 48 roč. ženy a u 3 mesačného dieťaťa ( dieťa z minoritnej skup. obyv. ). Pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy 1x mliečne výrobky a 1x nízka hygienická úroveň v domácnosti. Výter z rekta kultivačne *Salmonellaenteritidis*.

### 1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie – A04

Oproti predchádzajúcemu mesiacu došlo k vzostupu hlásených ochorení z 2 prípadov na 3 ( chorob. 5,09 /100 000 obyv. ).

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

MKCH	Etiologický agens	Počet prípadov
A04.5	Kampylobakteriálnaenteritída	2
A04.7	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridiumdifficile</i>	1

#### 1.2.1 Kampylobakteriálnaenteritída – A04.5

Hlásené boli 2 prípady, chorobnosť 3,39/100 000 obyv. Ochorel 78 roč. muž a 9 roč. dievča. Ako pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy sa uplatnili: 1x vajcia – obchodná sieť, 1x vajcia domáce. Izolovaný bol 1x *Campylobacterjejuni* a 1x *Campylobacter* nešpecifikovaný.

#### 1.2.2 Enterokolitída zapríčinená *Clostridiumdifficile* – A04.7

Hlásený 1 prípad u 84 roč. ženy, ktorá bola hospitalizovaná na internom odd. Ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívnym GDH.

### 1.3 Vírusové enteritídy – A08

Vzostup hlásení z 9 prípadov na 10 ( chorob. 16,96 / 100 000 obyv. ).

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

MKCH	Etiologický agens	Počet prípadov
A08.0	Rotavírusováenteritída	2
A08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	3
A08.2	Adenovírusováenteritída	5

#### 1.3.1 Rotavírusováenteritída – A08.0

Hlásené 2 prípady, chorobnosť 3,39 / 100 000 obyv.. Jedná sa o sporadické ochorenia u detí vo veku od 0 do 4 rokov.

### **1.3.2 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – A08.1**

Evidujeme 3 prípady u detí vo vekovej skupine 0 – 4 rokov.

### **1.3.3 Adenovírusová enteritída – A08.2**

Evidujeme vzostup hlásení z 1 na 5 prípadov. Chorobnosť 8,48 / 100 000 obyv. Prípady hlásené 4x u detí a 1x u 67 roč. ženy hospitalizovanej na internom odd..

## **2 Vírusové hepatitídy**

Za aktuálny mesiac nehlásené.

## **3 Nákazy preventabilné očkovaním**

Za aktuálny mesiac nehlásené.

## **4 Respiračné nákazy**

### **4.1 Varicella bez komplikácie – B01.9**

Hlásených 14 prípadov. Najvyššia chorobnosť hlásená vo vekovej skupine 5 - 9 roč. ( 271,82 / 100 000 obyvateľov ). Zaznamenaný jeden rodinný výskyt.

### **4.2 Zoster bez komplikácie Zoster, NS – B02.9**

Hlásený 1 prípad u 84 roč. ženy.

### **4.3 Chrápka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky – J10**

Hlásené 4 prípady u detí. V 1 prípade sa jedná o NN. Laboratórne 4x identifikovaný vírus chrípky typu B.

### **4.4 Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom – J20.5**

Evidujeme 3 prípady u 3, 4 a 11 mesačných detí, hospitalizovaných na pediatrickom odd.. Etiologické agens: 3x RS vírus.

### **4.5 COVID-19 potvrdený PCR – U07.1**

Zaznamenaný pokles zo 14 na 8 prípadov, chorobnosť 13,57/ 100 000 obyvateľov. Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 65+ ročných a dosiahla 70,80 / 100 000 obyv. Nozokomiálny charakter mal 1 prípad.

## **5 Neuroinfekcie**

Za aktuálny mesiac nehlásené.

## **6 Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

### **6.1 Lymeská choroba – A69.2**

Evidujeme 1 prípad u 23 roč. ženy. Prisatie kliešť'a event. poštípanie iným hmyzom nezistené.

## **7 Nákazy kože a slizníc**

### **7.1 Celulitída – flegmóna – L03**

Evidujeme 1 prípad u 49 roč. muža, ster z rany kultivačne MRSA.

## **8 Ostatné nákazy**

### **8.1 Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie – Z22.3**

Hlásené 3 prípady u troch dospelých osôb v 1 prípade sa jednalo o NN. Etiologické agens: 3x MRSA.

## **9 Pohlavne prenosné ochorenia**

### **9.1 Latentný včasný syfilis – A51.5**

Hlásený 1 prípad u 34 roč. muža, ktorý udáva heterosexuálny styk v zahraničí. Pacientovi sa prejavil výsev na tele. Etiologické agens: Treponemapallidum.

### **9.2 Nešpecifikovaný neurosyfilis – A52.3**

Hlásený 1 prípad u 68 roč. muža. Pacient opakovane hospit. na neurologickom a psychiatrickom oddelení. Mechanizmus prenosu potvrdený heterosexuálnym stykom. Etiologické agens: Treponemapallidum

### **9.3 Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý – A53.0**

Hlásený 1 prípad u 62 roč. ženy, ktorá udáva heterosexuálny styk so svojim manželom u ktorého je potvrdený neurosyfilis. Etiologické agens: Treponemapallidum

## **10 Importované nákazy**

Za aktuálny mesiac nehlásené.

## **11 Úmrtia**

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia úmrtí na infekčné diagnózy.

Príloha 1 Vekovošpecifická chorobnosť za mesiac marec 2023 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+	RV
A020	a	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
	r	143,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	0,00	3,39
A045	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	r	0,00	0,00	30,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	3,39
A047	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
A080	a	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	143,06	36,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39
A081	a	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	r	0,00	110,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,09
A082	a	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	1	5
	r	0,00	36,71	0,00	60,53	31,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	8,48
A410	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
A415	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
A515	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,22	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
A523	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
A530	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
A692	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
B019	a	0	3	9	2	0	0	0	0	0	0	0	14
	r	0,00	110,13	271,82	60,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,73
B029	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
B379	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
B770	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
H66	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,22	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
J00	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,22	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
J069	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,20	0,00	12,88	0,00	3,39
J10	a	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	4
	r	143,06	0,00	30,20	30,27	31,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,78
J158	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
J18	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,35	5,09
J180	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,35	5,09
J205	a	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	r	429,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,09
J209	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
L02	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	10,12	3,39

<b>L03</b>	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
<b>L89</b>	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
<b>N300</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,35	5,09
<b>N309</b>	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
<b>N390</b>	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
<b>U071</b>	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	7
	r	0,00	0,00	30,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,70	11,87
<b>Z223</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,35	5,09