

## **Analýza epidemiologickej situácie**

**v okrese Rožňava za mesiac júl 2023**

**Vypracoval Martin Palider**

**oddelenie epidemiológie**

**RÚVZ so sídlom v Rožňave**

**z výstupov programu EPIS k 31.07.2023**

**Epidemiologická analýza prenosných ochorení bola spracovaná z výstupov zo dňa 02.08. 2023.  
Priložené tabuľky boli exportované 02. 08. 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 júl 2023**

<b>Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Rožňava za júl 2023</b>		
A020	Vylučovanie salmonel	4
A045	Kampylobakteriálna enteritída	2
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	5
A080	Rotavírusová enteritída	9
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	2
A082	Adenovírusová enteritída	2
A410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
A418	Iná špecifikovaná septikémia	1
A46	Ruža- erysipelas	2
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	1
A692	Lymeská choroba	1
B019	Varicella bez komplikácie	22
B029	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	2
B770	Askarióza s črevnými komplikáciami	1
B86	Svrab- scabies	1
J03	Akútny zápal mandlí- tonsillitis acuta	1
J069	Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest	2
J180	Bližšie neurčená pneumónia	6
J209	Bližšie neurčená akútna bronchitída	1
L02	Kožný absces, furunkul a karbunkul	1
N300	Akútna cystitída	2
N309	Nešpecifikovaná cystitída	1
T802	Infekcie po infúzii, transfúzii, liečeb. injekcii	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	1
Z223	Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie	3

## 1 Črevné nákazy

### 1.1 Salmonelová enteritída – A02

Evidujeme 4 prípady, chorobnosť 6,78 / 100 000 obyvateľov. V dvoch prípadoch sa jednalo o dospelé osoby a v dvoch o deti vo veku od 0 – 14 rokov. Pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy - 1x mliečne výrobky, 1x vajcia, 2x nezistené. Etiologický agens: 4x Salmonella enteritidis.

### 1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie – A04

Oproti predchádzajúcemu mesiacu došlo k poklesu hlásených ochorení z 14 prípadov na 7 (chorob. 8,48 /100 000 obyv.).

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

MKCH	Etiologický agens	Počet prípadov
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	2
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	5

#### 1.2.1 Kampylobakteriálna enteritída – A04.5

Hlásené 2 prípady u detí vo veku do 5 rokov. Pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy – 2x mäso hydina (kuracie mäso). Izolovaný 2x Campylobacter jejuni.

#### 1.2.2 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – A04.7

Hlásených 5 prípadov u osôb nad 65 rokov. V 4 prípadoch sa jednalo o NN. Laboratórne: Clostridium difficile toxín A a B 1x, toxín B 1x, toxín A 1x a pozit. GDH 2x.

### 1.3 Vírusové enteritídy – A08

Mierny pokles hlásení z 14 prípadov na 13 prípadov( chorob. 22,04 / 100 000 obyv. ).

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

MKCH	Etiologický agens	Počet prípadov
A08.0	Rotavírusová enteritída	9
A08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	2
A08.2	Adenovírusová enteritída	2

#### 1.3.1 Rotavírusová enteritída – A08.0

Hlásených 9 prípadov u detí do 10 rokov, chorobnosť 15,26 / 100 000 obyvateľov. V siedmych prípadoch sa jedná o deti žijúce v nízkom hygienickom štandarde. Etiologický agens: 9x rotavírus.

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

Evidujeme 2 prípady u detí do 9 rokov, u ktorých bol 2x laboratórne potvrdený norovírus.

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

Evidujeme 2 prípady, 1x u 18 roč. muža a 1x u 16 roč. dievčaťa s nízkym hygienickým štandardom.

## **2 Vírusové hepatitídy**

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia týchto ochorení.

## **3 Nákazy preventabilné očkovaním**

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia týchto ochorení.

## **4 Respiračné nákazy**

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

Hlásených 22 prípadov, chorobnosť 37,29 /100 000. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 1 – 4 roč. ( 330,40 / 100 000 obyvateľov ). Rodinný ani epidemický výskyt za aktuálny mesiac nebol hlásený.

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

Hlásené 2 prípady u dospelých osôb.

### **4.2 Akútny zápal mandlí- tonsillitis acuta – J03**

Evidujeme 1 prípad u 27 roč. muža, u ktorého bola po laboratórnom vyšetrení potvrdená Neisseria meningitidis.

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

Hlásený 1 prípad u 31 roč. ženy.

## **5 Neuroinfekcie**

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia týchto ochorení.

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

### **6.1 Lymeská choroba – A69.2**

Evidujeme 1 prípad u 49 roč. ženy. Prisatie kliešť'a resp. poštípanie iným hmyzom neguje. Pri laboratórnom vyšetrení zistená Borrelia burgdorferi.

## 7 Nákazy kože a slizníc

### 7.1 Kožný absces, furunkul a karbunkul – L02

Hlásený 1 prípad u 38 roč. muža s hnisavým abscesom v genitálno-análnej oblasti.  
Izolovaná MRSA.

### 7.2 Ruža- erysipelas – A46

Hlásené 2 prípady u dospelých osôb.

### 7.3 Svrab - B86

Evidujeme 1 prípad u 24 roč. muža.

## 8 Ostatné nákazy

### 8.1 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus – A41.0

Evidujeme 1 prípad u 61 roč. muža, ktorému bol z hemokultúry izolovaný Staphylococcus aureus.

### 8.2 Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie – Z22.3

Hlásené 2 prípady u dospelých osôb, v 1 prípade sa jednalo o NN. Etiologický agens: 2x MRSA.

## 9 Pohlavne prenosné ochorenia

### 10.1 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy – A560

Hlásený 1 prípad u 38 roč. ženy, ktorej bola izolovaná Chlamydia trachomatis.

## 10 Importované nákazy

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia importovaných nákaz.

## 11 Úmrtia

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia úmrtí na infekčné diagnózy.

*Príloha 1 Vekovošpecifická chorobnosť za mesiac júl 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	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	4
	r	0,00	36,71	0,00	30,27	31,8	0,00	0,00	0,00	12,3	0,00	0,00	6,78
A045	a	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	73,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39
	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	5	

<b>A047</b>	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,3	0,00	40,4	8,48
<b>A080</b>	a	6	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	r	858,3	73,42	30,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,2
<b>A081</b>	a	0	1	1	0	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	0,00	3,39
<b>A082</b>	a	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	63,7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39
<b>A410</b>	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	12,8	0,00	1,70
<b>A415</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	12,3	0,00	0,00	1,70
<b>A418</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	12,3	0,00	0,00	1,70
<b>A46</b>	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	20,2	3,39
<b>A560</b>	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	11,2	0,00	0,00	0,00	1,70
<b>A692</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	12,3	0,00	0,00	1,70
<b>B019</b>	a	0	9	5	6	2	0	0	0	0	0	0	22
	r	0,00	330,4	151,0	181,6	63,7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,2
<b>B029</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,3	12,8	0,00	3,39
<b>B770</b>	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
<b>B86</b>	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
<b>J03</b>	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	13,2	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
<b>J069</b>	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,2	0,00	0,00	0,00	12,8	0,00	3,39
<b>J180</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,7	10,1
<b>J209</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	10,1	1,70
<b>L02</b>	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	11,2	0,00	0,00	0,00	1,70
<b>N300</b>	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	20,2	3,39
<b>N309</b>	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	12,8	0,00	1,70
<b>T802</b>	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	11,2	0,00	0,00	0,00	1,70
<b>U071</b>	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	13,2	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
<b>Z223</b>	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,2	0,00	0,00	0,00	0,00	20,2	5,09

