

## **Analýza epidemiologickej situácie**

**v okrese Rožňava za mesiac júl 2024**

**Vypracoval M. Palider**

**oddelenie epidemiológie**

**RÚVZ so sídlom v Rožňave**

**z výstupov programu EPIS k 31.7.2024**

**Epidemiologická analýza prenosných ochorení bola spracovaná z výstupov zo dňa 06.08. 2024.  
Priložené tabuľky boli exportované 06. 08. 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 júl 2024

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Rožňava za jún 2024		
<b>A020</b>	Salmonelová enteritída	6
<b>A045</b>	Kampylobakteriálna enteritída	7
<b>A047</b>	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	11
<b>A071</b>	Giardióza (lambliaza)	1
<b>A080</b>	Rotavírusová enteritída	8
<b>A082</b>	Adenovírusová enteritída	1
<b>A09</b>	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	1
<b>A370</b>	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	1
<b>A410</b>	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1
<b>A415</b>	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
<b>A46</b>	Ruža - erysipelas	1
<b>A540</b>	Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu	1
<b>A692</b>	Lymeská choroba	1
<b>B019</b>	Varicella bez komplikácie	3
<b>B029</b>	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	2
<b>B770</b>	Askarióza s črevnými komplikáciami	3
<b>B86</b>	Svrab - scabies	1
<b>J06</b>	Akútne infekcie horných dýchacích ciest	1
<b>J107</b>	SARI	1
<b>J180</b>	Bližšie neurčená pneumónia	9
<b>L08</b>	Iné lokálne infekcie kože a podkožného tkaniva	1
<b>L30</b>	Iné dermatitídy	2
<b>L89</b>	Dekubitálny vred - preležanina	5
<b>L97</b>	Vred dolnej končatiny nezatriedený inde	1
<b>N300</b>	Akútna cystitída	3
<b>N390</b>	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	5
<b>T813</b>	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	1
<b>Z203</b>	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	2
<b>Z223</b>	Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie	2

## 1. Črevné nákazy

### 1.1 Salmonelová enteritída – A02.0

Hlásených 6 prípadov ( chorob. 10,17/100 000 obyv. ). Ochoreli 3 deti a 3 dospelé osoby. V 2 prípadoch sa jedná o osoby žijúce v nízkom hygienickom štandarde. Ako pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy sa uplatnili 2x vajcia domáce, 1x bravčové mäso, 1x umelá mliečna výživa a 2x zostal nezistený. Etiologický agens: 3x S.Enteritidis, 3x S.Typhimurium. ZZD nariadený 1 osobe.

### 1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie – A04

Oproti predchádzajúcemu mesiacu došlo k poklesu počtu hlásených ochorení. Hlásených 18 prípadov ( chorob. 30,52/100 000 obyv.).

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

MKCH	Etiologický agens	Počet prípadov
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	7
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	11

#### 1.2.1 Kampylobakteriálna enteritída – A04.5

Evidujeme 7 prípadov ( chorob. 11,87/100 000 obyv. ). Ochorelo 6 detí a 1 dospelá osoba. V 4 prípadoch sa jedná o osoby žijúce v nízkom hygienickom štandarde. Ako pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy sa uplatnili 1x mäsové výrobky, 1x vajcia – domáce, 1x zelenina (dyňa červená), 1x kontaminované ruky (výlučky zvierat), 3x nezistený. Etiologický agens: 7x Campylobacter jejuni.

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

Hlásených 11 prípadov ( chorob. 18,65/100 000 obyv. ), z toho 8 majú nozokomialny charakter. Ochoreli dospelé osoby. Laboratórne potvrdené: 1x GDH pozit., 7x dôkaz toxínu A aj toxín B pozit, 3x toxín B pozit.

## 1.3 Vírusové enteritídy

Oproti predchádzajúcemu mesiacu došlo k vzostupu počtu hlásených ochorení. Hlásených 9 prípadov ( chorob. 15,26 / 100 000 obyv. ).

Tab.č.2 Etiológia vírusových enteritíd za mesiac júl 2024 v okr. RV

MKCH	Etiologický agens	Počet prípadov
A08.0	Rotavírusová enteritída	8
A08.2	Adenovírusová enteritída	1

### **1.3.1 Rotavírusová enteritída – A08.0**

Hlásených 8 prípadov ( chorob. 13,56/100 000 obyv. ). V troch prípadoch sa jedná o osoby žijúce v nízkom hygienickom štandarde. Ako pravdepodobný faktor prenosu pôvodcu nákazy sa uplatnili 1x umelá mliečna výživa, 1x materské mlieko/umelá výživa, 6x nezistené.

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

Hlásený 1 prípad u 3 roč. dieťaťa.

### **1.4 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu – A09**

Hlásený 1 prípad u 78 roč. ženy.

## **2. Vírusové hepatitídy**

Za aktuálny mesiac nehlásené.

## **3. Nákazy preventabilné očkovaním**

### **3.1 Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis – A37.0**

Hlásená 1 importovaná nákaza u 32 roč. muža. V klinickom obraze sa prejavili subfebrility, nádcha, suchý dráždivý kašeľ, ktorý pretrvával viac ako 2 týždne. Očkovaný riadne. V cestovateľskej anamnéze udáva pobyt v Prahe. Etiologický agens: Bordetella pertussis.

## **4. Respiračné nákazy**

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

Hlásené 3 prípady u detí.

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

Hlásené 2 prípady u dospelých osôb.

### **4.3 SARI – J10.7**

Hlásený 1 prípad u 38 roč. muža, ktorý je klientom DSS. Pacient s Downovým syn. a ťažkou mentálnou retardáciou. V klinickom obraze teploty s náhlym výstupom nad 39°C, produktívny kašeľ, zahlienenie, dyspnoe, bolesť hlavy. Potvrdený COVID-19 + koinfekcia Streptococcus pneumoniae a metapneumovírus. Očkovanie proti chrípke november 2023, očkovanie proti pneumokokom v r. 2018, očkovanie proti COVID-19 ( 3 dávky), posledná dávka 21.10.2021.

## **5. Neuroinfekcie**

Za aktuálny mesiac nehlásené.

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

### **6.1 Lymeská choroba – A69.2**

Hlásený 1 prípad u 5 roč. dievčaťa. V klinickom obraze zväčšenie LU v occipitálnej oblasti, nepokojný spánok, bolesti šije, cca pred týždňom si všimli pokles ústnych kútikov a nevedela privrieť ľavé oko, febrility, vracanie, pozorované začervenanie na ľavom stehne. Odoslaná na hospit. DFN Košice - pri prijíme známky meningeálneho dráždenia, paréza n. facialis, erythema migrans. Klinická forma neurologická. Laboratórne: likvor PCR DNA Borelia pozit, krv ELISA IgG Borelia pozit.

### **6.2 Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z20.3**

Hlásené 2 prípady. Žena vo veku 35 rokov pohryzená potkanom do posledného článku prsta pravej ruky. Chlapec vo veku 11 rokov pohryzený na pravom predlaktí neznámym psom. V oboch prípadoch podaná vakcína Verorab.

## **7. Nákazy kože a slizníc**

### **7.1 Ruža- erysipelas – A46**

Evidujeme 1 prípad u 32 roč. muža.

### **7.2 Svrab - scabies– B86**

Hlásený 1 prípad u 27 roč. osoby.

### **7.3 Iné dermatitídy – L30**

Hlásené 2 prípady, z toho 1 má nozokomiálny charakter. Komunitná infekcia - pacientka vo veku 85 rokov, realizovaný ster z rany s výsledkom – MRSA.

### **7.4 Dekubitálny vred – preležanina – L89**

Hlásených 5 prípadov, z toho 2 majú nozokomiálny charakter. V troch komunitných prípadoch sa jedná o dospelé osoby. Etiologický agens: 1x MRSA + Proteus mirabilis, 1x E.coli, 1x E.coli CPO (OXA-48).

### **7.5 Vred dolnej končatiny nezatriedený inde – L97**

Hlásený 1 prípad u 79 roč. ženy, ster z rany MRSA.

## **8. Ostatné nákazy**

## **1.1 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami – A41.5**

Hlásený 1 prípad u 62 roč. ženy, ktorá bola privezená RZP pre triašku, nauzeu, zvracanie. Laboratórne vyšetrená hemokultúra s výsledkom - Pseudomonas aeruginosa.

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

Hlásené 2 prípady u dospelých osôb. V dvoch prípadoch bolo potvrdené nosičstvo MRSA.

## **9. Pohlavne prenosné ochorenia**

### **9.1 Gonokokové inf.dolných častí močovopohl. sústavy bez abscesu – A54.0**

Hlásený 1 prípad u 24 roč. muža, u ktorého došlo k nechránenému pohlavnému heterosexuálnemu styku. Etiologický agens: Neisseria gonorrhoeae.

## **10. Importované nákazy**

Za aktuálny mesiac hlásená 1 importovaná nákaza z Česka, vid'. pertussis.

## **11. Úmrtia**

Za aktuálny mesiac neevidujeme hlásenia úmrtí na infekčné diagnózy.



	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,59	8,48
<b>T813</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>Z203</b>	a	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	30,2	0,00	0,00	0,00	11,2	0,00	0,00	0,00	3,39
<b>Z223</b>	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,2	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	3,39