

**Analýza epidemiologickej situácie v okrese Lučenec  
za mesiac september 2023**

Vypracovala Bc. Linda Karlíková  
oddelenie epidemiológie  
RÚVZ so sídlom v Lučenci  
Z výstupov programu EPIS k 30.9.2023

## Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Lučenec za mesiac september 2023

Kód MKCH	Názov choroby	Chorobnosť	
		abs.	na 100 000 obyv.
A 02.0	Salmonelová enteritída	4	5,73
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	2	2,86
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostrídium difficile	1	1,43
A 08.0	Rotavírusová enteritída	6	8,59
A 08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1	1,43
A 08.2	Adenovírusová enteritída	5	7,16
A 54.0	Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sús. bez abscesu	1	1,43
A 84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	1	1,43
B 17.1	Akútna hepatitída C	1	1,43
B 86	Svrab - scabies	3	4,29
J 01	Akútny zápal prínosových dutín – sinusitis acuta	1	1,43
J 15.0	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	1	1,43
L 02	Kožný absces, furunkul a karbunkul	1	1,43
U 07.1	Covid-19 potvrdený PCR	26	37,25
Z 20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	3	4,29
Z 22.5	Nosič vírusovej hepatitídy	2	2,86

### Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

#### I. Črevné nákazy

##### 1.1 A 02 Salmonelové infekcie

V mesiaci september boli hlásené 4 prípady salmonelovej infekcie. Predchádzajúci mesiac boli hlásené 3 prípady. Epidémie neboli zaznamenané. Jednalo sa o salmonelovú enteritídu. Prehľad izolovaných typov je uvedený v tabuľke 1.

Tabuľka 1 Prehľad izolovaných typov za mesiac september 2023 v okrese LC

Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
			u chorých		u vylučovateľov	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
S. enteritidis	4	100	4	100	0	0,00

##### 1.1.1 A 02.0 SALMONELOVÁ ENTERITÍDA – 4

Etiologický agens: Salmonella Enteritidis – 4.

**Výskyt:** Lučenec – 4.

Sporadické ochorenia zaznamenané u 1 chlapca vo vekovej skupine 1-4 ročných a u muža vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice. Suspektná strava: zmiešaná strava – 1x, mliečne výrobky – 1x. Hospitalizácia na infekčnom oddelení vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci bola potrebná v oboch prípadoch.

Rodinný výskyt zaznamenaný u dvoch súrodencov – 1x chlapec a 1x dievča vo vekovej skupine 5-9 ročných hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice. Suspektná strava: neudaná – 2x. Hospitalizácia na infekčnom oddelení vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci bola potrebná v oboch prípadoch.

## 1.2 A 04 Iné bakteriálne črevné infekcie

V mesiaci september boli hlásené 3 prípady s chorobnosťou 4,29 na 100 000 obyvateľov, minulý mesiac bolo hlásených 7 prípadov bakteriálnych črevných infekcií. Rozdelenie podľa etiologického agens je uvedený v tabuľke 2.

Tabuľka 2 Etiológia bakteriálnych infekcií za mesiac september 2023 v okrese LC

Diagnóza		Počet prípadov
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	2
A 04.7	Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	1

### 1.2.1 A 04.5 KAMPYLOBAKTERIÁLNA ENTERITÍDA – 2

Etiologický agens: Campylobakter jejuni.

**Výskyt:** Belina – 1, Trenč – 1.

Sporadické ochorenia zistené u chlapca vo vekovej skupine 0 ročných a u ženy vo vekovej skupine 35-44 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice. Faktor prenosu: neudaný – 1x, zmiešaná strava – 1x.

### 1.2.2 A 04.7 ENTEROKOLITÍDA ZAPRÍČINENÁ CLOSTRIDIUM DIFFICILE – 1

Etiologický agens: Clostridium difficile.

**Výskyt:** Šíd.

Ochorenie komunitného charakteru zaznamenané u dievčaťa vo vekovej skupine 0 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a laboratórneho vyšetrenia stolice. Hospitalizácia prebehla na detskej klinike vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci. Dopad ochorenia: vyzdravenie.

## 1.3 A 07 Iné protozoárne črevné choroby

V mesiaci september nebol hlásený žiadny prípad, naposledy bol hlásený 1 prípad v mesiaci máj pod číselnou diagnózou A 07.8 Iné špecifikované protozoárne črevné choroby.

## 1.4 A 08 Vírusové enteritídy

V mesiaci september bolo hlásených celkom 12 prípadov s chorobnosťou 17,19 na 100 000 obyvateľov, minulý mesiac bolo hlásených 8 prípadov enteritíd vyvolaných vírusom. Rozdelenie podľa agens je uvedený v tabuľke 3.

Tabuľka 3 Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens za mesiac september 2023 v okrese LC

Diagnóza		Počet prípadov
A 08.0	Rotavírusová enteritída	6
A 08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A 08.2	Adenovírusová enteritída	5

### 1.4.1 A 08.0 ROTAVÍRUSOVÁ ENTERITÍDA – 6

**Výskyt:** Fiľakovo – 1, Gregorova Vieska – 1, Lučenec – 2, Šíd – 2.

Sporadické ochorenia zaznamenané u 1 chlapca a 5 dievčat vo vekovej skupine 0 ročných – 3x, vo vekovej skupine 1-4 ročných – 1x a vo vekovej skupine 20-24 ročných – 2x, hlásené na základe klinickej symptomatológie a laboratórneho vyšetrenia stolice.

#### 1.4.2 A 08.1 AKÚTNA GASTROENTEROPATIA ZAPRÍČINENÁ VÍRUSOM NORWALK – 1

**Výskyt:** Divín.

Sporadické ochorenie zaznamenané u dievčaťa vo vekovej skupine 1-4 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a laboratórneho vyšetrenia stolice.

#### 1.4.3 A 08.2 ADENOVÍRUSOVÁ ENTERITÍDA – 5

**Výskyt:** Belina – 1, Fiľakovo – 1, Luboreč – 1, Šíd – 1, Čamovce – 1.

Sporadické ochorenia zaznamenané u 1 chlapca vo vekovej skupine 0 ročných, 3 žien vo vekovej skupine 35-44 ročných – 1x, vo vekovej skupine 55-64 ročných – 1x, vo vekovej skupine 65+ ročných – 1x a muža vo vekovej skupine 20-24 ročných – 1x, hlásené na základe klinickej symptomatológie a laboratórneho vyšetrenia stolice.

## II. Vírusové hepatitídy

V mesiaci september boli hlásené 3 prípady s chorobnosťou 4,29 na 100 000 obyvateľov, predchádzajúci mesiac boli zaznamenané rovnako 3 prípady vírusovej hepatitídy. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 4.

Tabuľka 4. Vírusové hepatitídy v mesiaci september 2023 v okrese LC

Diagnóza		Počet prípadov
B 17.1	Akútna hepatitída C	1
Z 22.5	Nosič vírusovej hepatitídy	2

#### 2.1 B 17.1 AKÚTNA HEPATITÍDA C – 1

**Výskyt:** Fiľakovo.

Sporadické ochorenie zaznamenané u muža vo vekovej skupine 25-34 ročných, hlásené na základe pozitívnej konfirmácie anti HCV, genotyp 4.

#### 2.2 Z 22.5 NOSIČ VÍRUSOVEJ HEPATITÍDY – 2

**Výskyt:** Belina – 1, Lučenec – 1.

Sporadické ochorenia zaznamenané u 2 mužov vo vekovej skupine 45-54 ročných – 1x a vo vekovej skupine 55-64 ročných – 1x, hlásené na základe pozitívnej konfirmácie HBsAg.

## III. Nákazy preventabilné očkovaním

V mesiaci september neboli hlásené žiadne prípady nákazy preventabilné očkovaním.

## IV. Respiračné nákazy

V mesiaci september bolo hlásených 28 prípadov respiračných nákaz s chorobnosťou 40,12 na 100 000 obyvateľov. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom dochádza k vzostupu ochorení o 25 prípadov. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 5.

Tabuľka 5 Respiračné nákazy v mesiaci september 2023 v okrese LC

Diagnóza		Počet prípadov
J 01	Akútny zápal prínosových dutín – sinusitis acuta	1
J 15.0	Pneumónia vyvolaná <i>Klebsiella pneumoniae</i>	1
U 07.1	Covid-19 potvrdený PCR	26

#### 4.1 J 01 AKÚTNY ZÁPÁL PRÍNOSOVÝCH DUTÍN – SINUSITIS ACUTA

**Výskyt:** Lučenec.

Ochorenie nozokomialneho charakteru zaznamenané u muža vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené z oddelenia dlhodobochorých na základe klinickej symptomatológie a záchytu MRSA v nosovej dutine.

#### 4.2 J 15.0 PNEUMÓNIA VYVOLANÁ KLEBSIELLA PNEUMONIAE – 1

**Výskyt:** Lučenec.

Ochorenie nozokomialneho charakteru zaznamenané u muža vo vekovej skupine 55-64 ročných, hlásené z oddelenia anestézie a intenzívnej medicíny na základe klinickej symptomatológie a záchytu Klebsiella pneumoniae výterom z hrtana. Dopad ochorenia: úmrtie.

#### 4.3 U 07.1 COVID –19 POTVRDENÝ PCR – 28

**Výskyt:** Divín – 2, Fiľakovo – 3, Lučenec – 11, Nové Hony – 1, Radzovce – 4, Tomášovce – 1, veľké Dravce – 1, Vidiná – 2, Šíd – 1.

V mesiaci september bolo hlásených v okrese Lučenec celkom 28 prípadov pozitívnych a chorých na COVID-19. Predchádzajúci mesiac boli zaznamenané 2 prípady. Charakter výskytu bol sporadický. Lokálne epidémie neboli zaznamenané. V IS neevidujeme 1 úmrtie na ochorenie COVID-19.

### V. Neuroinfekcie

V mesiaci september a v mesiaci august nebol hlásený žiadny prípad neuroinfekcie.

### VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

#### 6.1 A 84.1 STREDOEURÓPSKA KLIEŠŤOVÁ ENCEFALITÍDA – 1

**Výskyt:** Lučenec.

Sporadické ochorenie zaznamenané u ženy vo vekovej skupine 45-54 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a pozitívneho sérologického vyšetrenia ELISA IgM. Hospitalizácia na Infekčnom oddelení vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci bola potrebná v rozsahu 8 dní. V anamnéze zistené zaklieštenie.

#### 6.2 Z 20.3 KONTAKT ALEBO OHROZENIE BESNOTOU – 3

Lučenec – 1 prípad:

dievča vo vekovej skupine 10-14 ročných bola pohryzná neznámou mačkou do tvárovej oblasti. Podaných 5 dávok očkovacej látky Verorab. Podanie Alteany podľa očkovacieho kalendára.

Mučín – 1 prípad:

chlapec vo vekovej skupine 1-4 ročných bol pohryzný neznámym psom do tvárovej oblasti. Podaných 5 dávok očkovacej látky Verorab. Podanie Alteany podľa očkovacieho kalendára.

Fiľakovo – 1 prípad:

muž vo vekovej skupine 55-64 ročných bol pohryzný neznámym psom na dolnú končatinu. Podaných 5 dávok očkovacej látky Verorab. Podanie Alteany podľa očkovacieho kalendára.

### VII. Nákazy kože a slizníc

V mesiaci september boli hlásené 4 prípady nákazy kože a slizníc, predchádzajúci mesiac nebol hlásený žiadny prípad.

## **7.1 B 86 SVRAB – SCABIES – 3**

**Výskyt:** Fiľakovo – 2, Šíd – 1.

Sporadické ochorenia u 1 chlapca vo vekovej skupine 1-4 ročných, 1 ženy vo vekovej skupine 25-34 ročných a 1 muža vo vekovej skupine 45-54 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie.

## **7.2 L 02 KOŽNÝ ABSCESES, FURUNKUL A KARBUNKUL – 1**

**Výskyt:** Lučenec.

Sporadické ochorenie u muža vo vekovej skupine 35-44 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia steru z rany – MRSA.

## **VIII. Ostatné nákazy**

V mesiaci september nebol hlásený žiadny prípad.

## **IX. Pohlavne prenosné ochorenia**

### **9.1 A 54.0 GONOKOKOVÉ INFEKČIE DOLNÝCH ČASTÍ MOČOVOPOHLAVNEJ SÚSTAVY – 1**

**Výskyt:** okres Lučenec.

Zaznamenaný jeden prípad vo vekovej skupine 35-44 ročných.

## **X. Importované nákazy**

V mesiaci september nebol zaznamenaný žiadny prípad importovanej nákazy.

## **XI. Úmrtia**

V mesiaci september bolo zaznamenané jedno úmrtie na infekčnú príčinu:

**U 07.1 COVID –19 POTVRDENÝ PCR** – žena vo vekovej skupine 65+ ročných.

**Analýza epidemiologickej situácie v okrese Poltár  
za mesiac september 2023**

Vypracovala Bc. Linda Karlíková  
oddelenie epidemiológie  
RÚVZ so sídlom v Lučenci  
Z výstupov programu EPIS k 30.9.2023

## Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Poltár za mesiac september 2023

Kód MKCH	Názov choroby	Chorobnosť	
		abs.	na 100 000 obyv.
A 08.0	Rotavírusová enteritída	2	9,79
A 08.2	Adenovírusová enteritída	1	4,89
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1	4,89
A 87.9	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	1	4,89
U 07.1	Covid-19 potvrdený PCR	29	141,96
Z 20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1	4,89

### Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

#### I. Črevné nákazy

##### 1.1 A 02 Salmonelové infekcie

V mesiaci september nebol hlásený žiadny prípad salmonelovej infekcie. Minulý mesiac bol hlásený 1 prípad salmonelovej infekcie.

##### 1.2 A 04 Iné bakteriálne črevné infekcie

V mesiaci september nebol hlásený žiadny prípad, minulý mesiac boli hlásené 3 prípady bakteriálnych črevných infekcií.

##### 1.3 A 07 Iné protozoárne črevné choroby

V mesiaci september nebol hlásený žiadny prípad, naposledy bol hlásený 1 prípad v mesiaci júl pod číselnou diagnózou A 07.8 Iné špecifikované protozoárne črevné choroby.

##### 1.4 A 08 Vírusové enteritídy

V mesiaci september boli hlásené 3 prípady s chorobnosťou 14,68 na 100 000 obyvateľov. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom dochádza k vzostupu o 2 prípady. Rozdelenie podľa agens je uvedený v tabuľke 1.

Tabuľka 1 Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens za mesiac september 2023 v okrese PT

Diagnóza	Počet prípadov
A 08.0	2
A 08.2	1

##### 1.4.1 A 08.0 ROTAVÍRUSOVÁ ENTERITÍDA – 2

**Výskyt:** Hradište – 1, Kokava nad Rimavicou – 1.

Sporadické ochorenia zaznamenané u 1 chlapca vo vekovej skupine 0 ročných a 1 dievčaťa vo vekovej skupine 5-9 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a laboratórneho vyšetrenia stolice.

##### 1.4.2 A 08.2 ADENOVÍRUSOVÁ ENTERITÍDA – 1

**Výskyt:** Cinobaňa.

Sporadické ochorenie zaznamenané u ženy vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a laboratórneho vyšetrenia stolice.



## **II. Vírusové hepatitídy**

V mesiaci september neboli zaznamenané žiadne prípady vírusovej hepatitídy.

## **III. Nákazy preventabilné očkovaním**

V mesiaci september ani predchádzajúci mesiac neboli hlásené žiadne prípady nákazy preventabilné očkovaním.

## **IV. Respiračné nákazy**

V mesiaci september bolo hlásených 29 prípadov respiračnej nákazy. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom dochádza k nárastu ochorení o 24 prípadov.

### **4.1 U 07.1 COVID- 19 POTVRDENÝ PCR – 29**

**Výskyt:** Cinobaňa – 2, Kalinovo – 3, Kokava nad Rimavicou – 1, Málíneec – 4, Poltár – 17, Utekáč – 1, Zlatno – 1.

V mesiaci september bolo hlásených v okrese Poltár celkom 29 prípadov pozitívnych a chorých na COVID-19. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom dochádza k nárastu ochorení o 24 prípadov. Charakter výskytu bol sporadický. Lokálne epidémie neboli zaznamenané. V IS neevidujeme úmrtia na ochorenie COVID-19.

## **V. Neuroinfekcie**

V mesiaci september bol hlásený 1 prípad neuroinfekcie. Predchádzajúci mesiac bol hlásený 1 prípad.

### **5.1 A 87.9 NEŠPECIFIKOVANÁ VÍRUSOVÁ MENINGITÍDA – 1**

**Výskyt:** Kalinovo.

Sporadické ochorenie zaznamenané u muža vo vekovej skupine 55-64 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie. Hospitalizácia na Infekčnom oddelení vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci bola potrebná v rozsahu 8 dní.

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

### **6.1 Z 20.3 KONTAKT ALEBO OHROZENIE BESNOTOU – 1**

*Poltár – 1 prípad:*

dievča vo vekovej skupine 15-19 ročných bola pohryzená líškou na hornej končatine. Podané 3 dávky očkovacej látky Verorab. Podanie Alteany podľa očkovacieho kalendára.

## **VII. Nákazy kože a slizníc**

V mesiaci september neboli zaznamenané žiadne prípady nákazy kože a slizníc.

## **VIII. Ostatné nákazy**

### **8.1 A 41.0 SEPTIKÉMIA VYVOLANÁ STAPHYLOCOCCUS AUREUS – 1**

Etiologický agens: Staphylococcus aureus – MRSA.

**Výskyt:** Kokava nad Rimavicou.

Sporadické ochorenie hlásené u muža vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a pozitívnej hemokultúry.

## **IX. Pohlavne prenosné ochorenia**

V mesiaci september ani predchádzajúci mesiac nebol hlásený žiadny prípad pohlavne prenosného ochorenia.

## **X. Importované nákazy**

V mesiaci september neboli zaznamenané žiadne prípady.

## **XI. Úmrtia**

V mesiaci september nebolo zaznamenané žiadne úmrtie na infekčnú príčinu.