

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

Vypracovala: Mgr. Linda Karlíková  
oddelenie epidemiológie  
RÚVZ so sídlom v Lučenci  
Z výstupov programu EPIS k 31.12.2023

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

Kód MKCH	Názov choroby	Chorobnosť	
		abs.	na 100 000 obyv.
A 01.1	Paratýfus A	1	1,43
A 02.0	Salmonelová enteritída	2	2,86
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	3	4,29
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostrídium difficile	8	11,46
A 08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1	1,43
A 08.2	Adenovírusová enteritída	1	1,43
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1	1,43
A 63.0	Anogenitálne bradavice	2	2,86
B 01.9	Varicella bez komplikácie	5	7,16
B 18.2	Chronická vírusová hepatitída C	1	1,43
B 86	Svrab - scabies	18	25,79
J 01	Akútny zápal prínosových dutín – sinusitis acuta	1	1,43
J 15.0	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	1	1,43
N 30.0	Akútna cystitída	1	1,43
U 07.1	Covid-19 potvrdený PCR	118	169,08
Z 20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	2	2,86
Z 22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	1	1,43

### Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

#### I. Črevné nákazy

##### 1.1 A 01 Brušný týfus a paratýfusu

V mesiaci december bol hlásený 1 prípad paratýfu. Ochorenie bolo zaznamenané pod číselnou diagnózou A 01.1 Paratýfus A.

##### 1.1.1 A 01.1 PARATÝFUS A – 1

Etiologický agens: Salmonella Paratyphi A, Salmonella enterica

**Výskyt:** Halič.

**Krajina nákazy:** India

*Sporadické ochorenie* zaznamenané u ženy vo vekovej skupine 45-54 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a pozitívneho vyšetrenia hemokultúry – sérotypizácia Salmonella Paratyphi A a Salmonella enterica. Jedná sa o nákazu súvisiacu s importom – India. Hospitalizácia na infekčnom oddelení vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci bola potrebná v rozsahu 17 dní. Protiepidemické opatrenia zabezpečené. Suspektná strava: neudaná.

##### 1.2 A 02 Salmonelové infekcie

V mesiaci december boli hlásené 2 prípady salmonelovej infekcie. Epidémie neboli zaznamenané. Jednalo sa o salmonelovú enteritídu. Prehľad izolovaných typov je uvedený v tabuľke 1.

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

Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
			u chorých		u vylučovateľov	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
S. enteritidis	2	100	2	100	0	0,00

### 1.2.1 A 02.0 SALMONELOVÁ ENTERITÍDA – 2

Etiologický agens: Salmonella Enteritidis.

**Výskyt:** Fiľakovo – 1, Lučenec – 1.

Sporadické ochorenie zaznamenané u 2 chlapcov vo vekovej skupine 5-9 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice. Suspektná strava: zmiešaná strava – 1x, neudaná – 1x. Hospitalizácia na infekčnom oddelení vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci bola potrebná v 1 prípade.

### 1.3 A 04 Iné bakteriálne črevné infekcie

V mesiaci december bolo hlásených 11 prípadov bakteriálnych črevných infekcií s chorobnosťou 15,76 na 100 000 obyvateľov. Rozdelenie podľa etiologického agens je uvedené v tabuľke 2.

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

Diagnóza		Počet prípadov
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	3
A 04.7	Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	8

### 1.3.1 A 04.5 KAMPYLOBAKTERIÁLNA ENTERITÍDA – 3

Etiologický agens: Campylobakter jejuni.

**Výskyt:** Lučenec – 1, Trebeľovce – 1, Trenč – 1.

Sporadické ochorenia zaznamenané u 1 chlapca a 1 dievčaťa vo vekovej skupine 0 ročných – 2 a u 1 muža vo vekovej skupine 25-34 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice. Faktor prenosu: neudaný – 3x.

### 1.3.2 A 04.7 ENTEROKOLITÍDA ZAPRÍČINENÁ CLOSTRIDIUM DIFFICILE – 8

Etiologický agens: Clostridium difficile.

**Výskyt:** Bulhary – 1, Lovinobaňa – 1, Lučenec – 5, Veľká nad Ipľom – 1.

Ochorenia komunitného charakteru zaznamenané u 2 mužov, 2 žien a 1 chlapca vo vekovej skupine 0 ročných – 1x, vo vekovej skupine 35-44 ročných – 1x, vo vekovej skupine 55-64 ročných – 1x a vo vekovej skupine 65+ ročných – 2x, hlásené na základe klinickej symptomatológie a laboratorného vyšetrenia stolice. Hospitalizácia prebehla vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci v 3 prípadoch. Dopad ochorenia: vyzdravenie.

Ochorenia nozokomiálneho charakteru zaznamenané u 2 mužov a 1 ženy vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a laboratorného vyšetrenia stolice. Ochorenia boli evidované vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci, hlásené z chirurgického oddelenia – 1x, urologického oddelenia – 1x a oddelenia dlhodobo chorých – 1x.

### 1.4 A 07 Iné protozoárne črevné choroby

V mesiaci december nebol hlásený žiadny prípad protozoárnej črevnej choroby.

## 1.5 A 08 Vírusové enteritídy

V mesiaci december boli hlásené 2 prípady enteritíd vyvolaných vírusom s chorobnosťou 2,86 na 100 000 obyvateľov. Rozdelenie podľa agens je uvedený v tabuľke 3.

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

Diagnóza		Počet prípadov
A 08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A 08.2	Adenovírusová enteritída	1

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

**Výskyt:** Lučenec.

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

### 1.5.2 A 08.2 ADENOVÍRUSOVÁ ENTERITÍDA – 1

**Výskyt:** Fiľakovo.

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

## II. Vírusové hepatitídy

V mesiaci december boli hlásené 2 prípady vírusovej hepatitídy s chorobnosťou 2,86 na 100 000 obyvateľov. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 4.

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

Diagnóza		Počet prípadov
B 18.2	Chronická vírusová hepatitída C	1
Z 22.5	Nosič vírusovej hepatitídy	1

### 2.1 B 18.2 CHRONICKÁ VÍRUSOVÁ HEPATITÍDA C – 1

**Výskyt:** Lučenec.

Sporadické ochorenie zaznamenané u muža vo vekovej skupine 20-24 ročných, hlásené na základe pozitívnej konfirmácie anti HCV.

### 2.2 Z 22.5 NOSIČ VÍRUSOVEJ HEPATITÍDY – 1

**Výskyt:** Lučenec.

Sporadické ochorenie zaznamenané u ženy vo vekovej skupine 35-44 ročných, hlásené na základe pozitívnej konfirmácie HBsAg.

## III. Nákazy preventabilné očkovaním

V mesiaci december neboli hlásené žiadne prípady nákazy preventabilné očkovaním.

## IV. Respiračné nákazy

V mesiaci december bolo hlásených 125 prípadov respiračných nákaz s chorobnosťou 179,11 na 100 000 obyvateľov. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 5.

Tabuľka 5 Respiračné nákazy v mesiaci december 2023 v okrese LC

Diagnóza		Počet prípadov
B 01.9	Varicella bez komplikácie	5
J 01	Akútny zápal prínosových dutín – sinusitis acuta	1
J 15.0	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	1
U 07.1	Covid-19 potvrdený PCR	118

#### 4.1 B 01.9 VARICELLA BEZ KOMPLIKÁCIE – 5

**Výskyt:** Lučenec – 1, Podrečany – 1, Veľké Dravce – 1, Vidiná – 1, Luboreč – 1.

Sporadické ochorenie zaznamenané u 1 chlapca a 4 dievčat vo vekovej skupine 1-4 ročných – 1 a vo vekovej skupine 5-9 ročných – 4.

#### 4.2 J 01 AKÚTNY ZÁPÁL PRÍNOSOVÝCH DUTÍN – SINUSITIS ACUTA - 1

**Výskyt:** Lučenec.

Sporadické ochorenie zaznamenané u muža vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a záchytu MRSA v nosovej dutine.

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

**Výskyt:** Lučenec.

Sporadické ochorenie zaznamenané u muža vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a záchytu Klebsielly pneumoniae z nosovej sliznice a moču. Hospitalizácia prebehla vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci. Dopad ochorenia: úmrtie.

#### 4.4 U 07.1 COVID –19 POTVRDENÝ PCR – 118

**Výskyt:** Bulhary – 2, Buzitka – 1, Divín – 1, Dobroč – 1, Fiľakovo – 7, Fiľakovské Kováče – 1, halič – 3, Kalonda – 1, Kotmanová – 1, Lovinobaňa – 3, Lučenec – 75, Mučín – 1, Nové Hony – 3, Podrečany – 1, Radzovce – 4, Tomášovce – 2, Točnica – 1, Vidiná – 3, Ábelová – 1, Čakanovce – 3, Šávoľ – 1, Šíd – 2.

V mesiaci december bolo hlásených v okrese Lučenec celkom 118 prípadov pozitívnych a chorých na COVID-19. Charakter výskytu bol sporadický, rodinný a epidemický.

Lokálna epidémia U 071-AMBRA bola zaznamenaná v ZSS AMBRA. Počet exponovaných: 160. Počet chorých: 35. Protiepidemické opatrenia boli zabezpečené. Dopad ochorenia: vyzdravenie. V IS neevidujeme žiadne úmrtie na ochorenie COVID-19.

### V. Neuroinfekcie

V mesiaci december nebol hlásený žiadny prípad neuroinfekcie.

### VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

#### 6.1 Z 20.3 KONTAKT ALEBO OHROZENIE BESNOTOU – 2

*Lučenec – 1 prípad:*

žena vo vekovej skupine 25-34 ročných bola pohryzená neznámym psom na hornú končatinu. Podaných 5 dávok očkovacej látky Verorab. Podanie Alteany podľa očkovacieho kalendára.

### Halič – 1 prípad:

žena vo vekovej skupine 45-54 ročných bola pohryzená neznámym psom na hornú končatinu. Podaných 5 dávok očkovacej látky Verorab. Podanie Alteany podľa očkovacieho kalendára.

## **VII. Nákazy kože a slizníc**

V mesiaci december bolo hlásených 18 prípadov nákazy kože a slizníc.

### **7.1 B 86 SVRAB – SCABIES – 18**

**Výskyt:** Halič – 1, Lučenec – 8, Tomášovce – 1, Bulhary – 1, Buzitka – 1, Filákov – 3, Veľká nad Ipľom – 1, Vidiná – 1, Šiatorská Bukovinka – 1.

Sporadické ochorenia zaznamenané u ženy vo vekovej skupine 65+ ročných a chlapca vo vekovej skupine 10-14 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie.

Epidemický výskyt **Epi B86** bol zaznamenaný v 24 prípadoch (okres Lučenec – 16, okres Poltár – 8) z celkového počtu 118 exponovaných. Ochorelo 21 žien a 3 muži. Protiepidemické opatrenia boli zabezpečené.

## **VIII. Ostatné nákazy**

### **8.1 A 41.5 SEPTIKÉMIA VYVOLANÁ INÝMI GRAMNEGATÍVNÝMI ORGANIZMAMI – 1**

Etiologický agens: *Klebsiella pneumoniae*.

**Výskyt:** Lučenec.

Sporadické ochorenie hlásené u ženy vo vekovej skupine 35-44 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a pozitívnej hemokultúry.

### **8.2 N 30.0 AKÚTNA CYSTITÍDA – 1**

Etiologický agens: *Klebsiella pneumoniae*.

**Výskyt:** Lučenec.

Sporadické ochorenie hlásené u muža vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia moču. Hospitalizácia prebehla na internom oddelení vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci.

## **IX. Pohlavne prenosné ochorenia**

### **9.1 A 63.0 ANOGENITÁLNE BRADAVICE – 2**

**Výskyt:** okres Lučenec.

Zaznamenané 2 prípady vo vekovej skupine 35-44 ročných.

## **X. Importované nákazy**

V mesiaci december bol zaznamenaný 1 prípad importovanej nákazy z Indie.

## **XI. Úmrtia**

V mesiaci december bolo zaznamenané 1 úmrtie na infekčnú príčinu:

**J 15.0 PNEUMÓNIA VYVOLANÁ KLEBSIELLA PNEUMONIAE** – muž vo vekovej skupine 65+ ročných.

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

Vypracovala: Mgr. Linda Karlíková  
oddelenie epidemiológie  
RÚVZ so sídlom v Lučenci  
Z výstupov programu EPIS k 31.12.2023

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

Kód MKCH	Názov choroby	Chorobnosť	
		abs.	na 100 000 obyv.
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	2	9,79
A 08.0	Rotavírusová enteritída	1	4,89
A 08.2	Adenovírusová enteritída	1	4,89
B 01.9	Varicella bez komplikácie	1	4,89
B 86	Svrab - scabies	10	48,95
L 02	Kožný absces, furunkul, karbunkul	1	4,89
N 30.0	Akútna cystitída	1	4,89
U 07.1	Covid-19 potvrdený PCR	48	234,98

### Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

#### **I. Črevné nákazy**

##### **1.1 A 02 Salmonelové infekcie**

V mesiaci december nebol hlásený žiadny prípad salmonelovej infekcie.

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

V mesiaci december boli hlásené 2 prípady bakteriálnych črevných infekcií s chorobnosťou 9,79 na 100 000 obyvateľov.

##### **1.2.1 A 04.5 KAMPYLOBAKTERIÁLNA ENTERITÍDA – 2**

Etiologický agens: Campylobakter jejuni.

**Výskyt:** Málinec – 1, Poltár – 1.

Sporadické ochorenia zaznamenané u dievčaťa vo vekovej skupine 1-4 ročných a u muža vo vekovej skupine 55-64 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice. Faktor prenosu: neudaný – 1x, mäsové výrobky – 1x.

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

V mesiaci december nebol hlásený žiadny prípad.

##### **1.4 A 08 Vírusové enteritídy**

V mesiaci december boli hlásené 2 prípady enteritíd vyvolaných vírusom s chorobnosťou 9,79 na 100 000 obyvateľov.

##### **1.4.1 A 08.0 ROTAVÍRUSOVÁ ENTERITÍDA – 1**

**Výskyt:** Sušany.

Sporadické ochorenie zaznamenané u chlapca 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:** Sušany.

Sporadické ochorenia zaznamenané u chlapca vo vekovej skupine 10-14 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a laboratórneho vyšetrenia stolice.

## II. Vírusové hepatitídy

V mesiaci december neboli zaznamenané žiadne prípady vírusovej hepatitídy.

## III. Nákazy preventabilné očkovaním

V mesiaci december neboli hlásené žiadne prípady nákazy preventabilné očkovaním.

## IV. Respiračné nákazy

V mesiaci december bolo hlásených 49 prípadov respiračnej nákazy. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 1.

*Tabuľka 1 Respiračné nákazy v mesiaci december 2023 v okrese PT*

Diagnóza		Počet prípadov
B 01.9	Varicella bez komplikácie	1
U 07.1	Covid-19 potvrdený PCR	48

#### 4.1 B 01.9 VARICELLA BEZ KOMPLIKÁCIE – 1

**Výskyt:** Veľká Ves.

Sporadické ochorenie zaznamenané u dievčaťa vo vekovej skupine 1-4 ročných.

#### 4.2 U 07.1 COVID- 19 POTVRDENÝ PCR – 48

**Výskyt:** Breznica – 4, Cinobaňa – 2, Hrnčiarska Ves – 3, Kalinovo – 1, Kokava nad Rimavicou – 6, Poltár – 25, Sušany – 4, Zlatno – 1, České Brezovo – 2.

V mesiaci december bolo hlásených v okrese Poltár celkom 48 prípadov pozitívnych a chorých na COVID-19. Charakter výskytu bol sporadický a rodinný. V mesiaci november neevidujeme úmrtie na ochorenie COVID-19.

## V. Neuroinfekcie

V mesiaci december nebol hlásený žiadny prípad neuroinfekcie.

## VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V mesiaci december nebol hlásený žiadny prípad zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou.

## VII. Nákazy kože a slizníc

#### 7.1 B 86 SVRAB – SCABIES – 10

**Výskyt:** Cinobaňa – 5, Kalinovo – 2, Poltár – 3.

Sporadické ochorenia zaznamenané u ženy vo vekovej skupine 45-54 ročných a dievčaťa vo vekovej skupine 20-24 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie.

Epidemický výskyt **Epi B86** bol zaznamenaný v 24 prípadoch ( okres Lučenec – 16, okres Poltár – 8) z celkového počtu 118 exponovaných. Z okresu Poltár ochorelo 8 žien. Protiepidemické opatrenia boli zabezpečené.

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

**Výskyt:** Poltár.

Sporadické ochorenie u ženy vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia steru z rany – MRSA.

## **VIII. Ostatné nákazy**

### **8.1 N 30.0 AKÚTNA CYSTITÍDA – 1**

Etiologický agens: *Klebsiella pneumoniae*.

**Výskyt:** Hrnčiarska Ves.

Sporadické ochorenie hlásené u ženy vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia moču. Hospitalizácia prebehla na internom oddelení vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci.

## **IX. Pohlavne prenosné ochorenia**

V mesiaci december nebol hlásený žiadny prípad pohlavne prenosného ochorenia.

## **X. Importované nákazy**

V mesiaci december neboli zaznamenané žiadne prípady.

## **XI. Úmrtia**

V mesiaci december nebolo zaznamenané žiadne úmrtie na infekčnú príčinu.