

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

Vypracovala Bc. Linda Karlíková  
oddelenie epidemiológie  
RÚVZ so sídlom v Lučenci  
Z výstupov programu EPIS k 31.1.2023

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

Kód MKCH	Názov choroby	Chorobnosť	
		abs.	na 100 000 obyv.
A 02.0	Salmonelová enteritída	1	1,43
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	3	4,29
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostrídium difficile	2	2,86
A 08.2	Adenovírusová enteritída	2	2,86
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1	1,43
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	2	2,86
A 51.3	Sekundárny syfilis kože a slizníc	1	1,43
A 53.9	Nešpecifikovaný syfilis	1	1,43
A 54.0	Gonokokové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu	1	1,43
B 01.9	Varicella bez komplikácie	51	73,07
B 18.2	Chronická vírusová hepatitída C	3	4,29
J 10	Chríпка vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	6	8,59
J 12.1	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	1	1,43
J 20.5	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	1	1,43
L 02	Kožný absces, furunkul a karbunkul	1	1,43
N 30.0	Akútna cystitída	1	1,43
U 07.1	Covid-19 potvrdený PCR	63	90,27
Z 20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	3	4,29

### Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

#### I. Črevné nákazy

##### 1.1 Salmonelové infekcie – A 02

V mesiaci január bol hlásený 1 prípad salmonelovej infekcie. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom ostáva počet prípadov rovnaký. Epidémie neboli zaznamenané. Jednalo sa o salmonelovú enteritídu. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 1.

*Tabuľka 1 Salmonelové infekcie v mesiaci január 2023 v okrese LC*

Diagnóza	Počet prípadov
A02.0 Salmonelová enteritída	1

##### 1.1.2 A 02.0 SALMONELOVÁ ENTERITÍDA – 1

Etiologický agens: Salmonella Enteritidis.

**Výskyt:** Lučenec.

*Sporadické ochorenie* zaznamenané u dievčaťa vo vekovej skupine 5-9 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice. Suspektná strava: mäso – hydina.

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

V mesiaci január bolo hlásených 5 prípadov (chor. 7,16/100 000), minulý mesiac bolo hlásených 11 prípadov bakteriálnych črevných infekcií. Rozdelenie podľa etiologického agens je uvedený v tabuľke 2.

*Tabuľka 2 Etiológia bakteriálnych infekcií za mesiac január 2023 v okrese LC*

Diagnóza	Počet prípadov
A04.5 Kampylobakteriálna enteritída	3
A04.7 Enterokolitída zapr. Clostrídium difficile	2 ( 1 NN)

### 1.2.1 A 04.5 KAMPYLOBAKTERIÁLNA ENTERITÍDA – 3

Etiologický agens: Campylobakter jejuni.

**Výskyt:** Holiša – 1, Lučenec – 1, Šíd – 1.

Sporadické ochorenia zistené u 2 žien a 1 muža vo vekovej skupine 0 ročných – 1, vo vekovej skupine 15-19 ročných – 1 a vo vekovej skupine 65+ ročných - 1, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice.

### 1.2.2 A 04.7 ENTEROKOLITÍDA ZAPRÍČINENÁ CLOSTRIDIUM DIFFICILE – 2

Etiologický agens: Clostrídium difficile.

**Výskyt:** Lučenec – 2.

Ochorenie komunitného charakteru, zaznamenané u muža vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice.

Ochorenie nozokomiálneho charakteru hlásené u ženy vo vekovej skupine 65+ ročných z infekčného oddelenia vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci.

### 1.3 Vírusové enteritídy – A 08

V mesiaci január boli hlásené 2 prípady (chor. 2,86/100 000), minulý mesiac boli hlásené 3 prípady enteritíd vyvolanej vírusom. Rozdelenie podľa agens je uvedené v tabuľke 3.

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

Diagnóza	Počet prípadov
A 08.2 Adenovírusová enteritída	2

#### 1.3.1 A 08.2 ADENOVÍRUSOVÁ ENTERITÍDA – 2

**Výskyt:** Lučenec – 2.

Sporadické ochorenia hlásené na základe klinickej symptomatológie a laboratórneho vyšetrenia stolice. Ochorenia boli zaznamenané u chlapca vo vekovej skupine 10-14 ročných a ženy vo vekovej skupine 65+ ročných.

## II. Vírusové hepatitídy

V mesiaci január boli hlásené 3 prípady (chor. 4,29/100 000), predchádzajúci mesiac boli hlásené 2 prípady vírusovej hepatitídy.

### 2.1 B 18.2 CHRONICKÁ VÍRUSOVÁ HEPATITÍDA C – 3

**Výskyt:** Holiša – 1, Lučenec – 2.

Sporadické ochorenia zaznamenané u 3 mužov vo vekovej skupine 15-19 ročných - 1, vo vekovej skupine 20-24 ročných – 1 a vo vekovej skupine 35-44 ročných – 1. Ochorenia hlásené na základe pozitivity HCV RNA PCR. Epidemiologická anamnéza pozitívna na tetovanie vo všetkých prípadoch.

## III. Nákazy preventabilné očkovaním

V mesiaci január neboli hlásené nákazy preventabilné očkovaním.

## IV. Respiračné nákazy

V mesiaci január bolo hlásených 122 prípadov respiračných nákaz (chor. 174,81/100 000). V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom dochádza k poklesu ochorení o 105 prípadov. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 4.

Tabuľka 4 Respiračné nákazy v mesiaci január 2023 v okrese LC

Diagnóza		Počet prípadov
B 01	Ovčie kiahne- varicella	51
U 07.1	Covid – 19 potvrdený PCR	63
J 10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	6
J 12.1	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	1
J 20.5	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	1

#### 4.1 B 01 OVČIE KIAHNE – VARICELLA – 51

**Výskyt:** Divín – 1, Dobroč – 2, Fil'akovské Kováče – 1, Kotmanová – 1, Lučenec – 30, Mikušovce – 1, Mýtna – 2, Panické Dravce – 4, Rapovce – 1, Ružiná – 2, Veľká nad Ipľom – 4, Vidiná – 2.

V mesiaci január bolo hlásených 51 prípadov (chor. 73,07/100 000), predchádzajúci mesiac bolo hlásených 142 prípadov. Ochorenia sa vyskytli u detí vo vekovej skupine 0 ročných – 2, vo vekovej skupine 1-4 ročných – 18, vo vekovej skupine 5-9 ročných – 22, vo vekovej skupine 10-14 ročných – 7, vo vekovej skupine 15-19 ročných – 2. Ani v jednom prípade nebol pacient očkovaný. Výskyt prípadov bol sporadický a rodinný.

#### 4.2 U 07.1 COVID- 19 POTVRDENÝ PCR – 63

**Výskyt:** Biskupice – 1, Čamovce – 1, Fil'akovo – 7, Fil'akovské Kováče – 1, Halič – 2, Holiša – 4, Kotmanová – 1, Lučenec – 30, Mašková – 3, Mikušovce – 1, Mučín – 1, Panické Dravce – 1, Polichno – 1, Ružiná – 3, Šurice – 1, Tomášovce – 1, Trebeľovce – 1, Veľká nad Ipľom – 1, Vidiná – 2.

V mesiaci január bolo hlásených v okrese Lučenec celkom 63 prípadov pozitívnych a chorých na COVID-19, chorobnosť 90,27/100 000 obyvateľov. Oproti predchádzajúcemu mesiacu je pokles zaznamenaných prípadov viac ako o 22 %. Charakter výskytu bol sporadický a rodinný. V IS neevidujeme žiadne úmrtie na ochorenie COVID-19.

#### 4.3 J 10 CHRÍPKA VYVOLANÁ IDENTIFIKOVANÝM VÍRUSOM CHRÍPKY – 6

**Výskyt:** Lovinobaňa – 1, Lučenec – 5.

Sporadické ochorenia zaznamenané u 2 mužov a 4 žien vo vekovej skupine 0 ročných – 1, vo vekovej skupine 1-4 ročných – 1, vo vekovej skupine 5-9 ročných – 1 a vo vekovej skupine 55-64 ročných - 3, hlásené na základe pozitívneho vyšetrenia PCR chrípka typ A. Klinická forma respiračná a pľúcna. Hospitalizácia bola potrebná v jednom prípade na detskom oddelení v Hornooravskej nemocnici s poliklinikou Trstená. V IS evidujeme 1 úmrtie na ochorenie chrípky typu A.

#### 4.4 J 12.1 PNEUMÓNIA VYVOLANÁ RESPIRAČNÝM SYNCYCIÁLNYM VÍRUSOM – 1

**Výskyt:** Lučenec.

Sporadické ochorenie zaznamenané u dievčaťa vo vekovej skupine 10-14 ročných, hlásené na základe pozitívneho vyšetrenia PCR – RS vírus. Klinická forma pľúcna, dieťa hospitalizované na Detskej klinike vo Všeobecnej nemocnici s poliklinikou v Lučenci a v Detskej fakultnej nemocnici s poliklinikou v Banskej Bystrici. Epidemiologická anamnéza: dieťa s polyneuropatiou, neočkované.

#### 4.5 J 20.5 AKÚTNA BRONCHITÍDA VYVOLANÁ RESPIRAČNÝM SYNCYCIÁLNYM VÍRUSOM – 1

**Výskyt:** Fil'akovo.

Sporadické ochorenie zaznamenané u chlapca vo vekovej skupine 1-4 ročných, hlásené na základe pozitívneho vyšetrenia PCR – RS vírus. Klinická forma respiračná.

## V. Neuroinfekcie

V mesiaci január nebol hlásený žiadny prípad neuroinfekcie, predchádzajúci mesiac bol hlásený 1 prípad.

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

### **6.1 Z 20.3 KONTAKT ALEBO OHROZENIE BESNOTOU – 3**

#### Filakovské Kováče –1 prípad:

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

#### Lučenec –2 prípady:

žena vo vekovej skupine 55-64 ročných bola pohryzená neznámym psom na dolnej končatine. Podaných 5 dávok očkovacej látky Verorab. Podanie Alteany podľa očkovacieho kalendára.

chlapec vo vekovej skupine 10-14 ročných bol pohryzený neznámym psom na hornej končatine. Podaných 5 dávok očkovacej látky Verorab. Podanie Alteany podľa očkovacieho kalendára.

## **VII. Nákazy kože a slizníc**

### **7.1 L 02 KOŽNÝ ABSCEZ, FURUNKUL A KARBUNKUL – 1**

**Výskyt:** Lučenec.

Etiologický agens: Staphylococcus aureus – MRSA.

Sporadické ochorenie zistené u muža vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a pozitívneho kultivačného vyšetrenia (ster z rany).

## **VIII. Ostatné nákazy**

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

Etiologický agens: Staphylococcus aureus.

**Výskyt:** Lučenec.

Sporadické ochorenie zistené u dievčaťa vo vekovej skupine 0 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a laboratórneho vyšetrenia krvi (hemokultúra).

### **8.2 A 41.5 SEPTIKÉMIA VYVOLANÁ INÝMI GRAMNEGATÍVNÝMI ORGANIZMAMI – 2**

Etiologický agens: Escherichia Coli – 2x.

**Výskyt:** Lučenec – 1, Mýtina – 1.

Sporadické ochorenia zistené u 1 chlapca a 1 ženy vo vekovej skupine 0 ročných – 1 a vo vekovej skupine 65+ ročných - 1, hlásené na základe klinickej symptomatológie a laboratórneho vyšetrenia krvi (hemokultúra).

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

Etiologický agens: Streptococcus pneumoniae.

**Výskyt:** Lučenec – 1.

Sporadické ochorenie zistené u dievčaťa vo vekovej skupine 15-19 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a pozitívneho kultivačného vyšetrenia moču.

## **IX. Pohlavne prenosné ochorenia**

### **9.1 A 51.3 SEKUNDÁRNY SYFILIS KOŽE A SLIZNÍC – 1**

**Výskyt:** okres Lučenec.

Zaznamenaný jeden prípad vo vekovej skupine 35-44 ročných.

**9.2 A 53.9 NEŠPECIFIKOVANÝ SYFILIS – 1**

**Výskyt:** okres Lučenec.

Zaznamenaný jeden prípad vo vekovej skupine 45-54 ročných.

**9.3 A 54.0 GONOKOKOVÉ INFEKČIE DOLNÝCH ČASTÍ MOČOVOPOHLAVNEJ SÚSTAVY  
BEZ ABSCESEU – 1**

**Výskyt:** okres Lučenec.

Zaznamenaný jeden prípad vo vekovej skupine 45-54 ročných.

**X. Importované nákazy**

V mesiaci január neboli zaznamenané žiadne prípady.

**XI. Úmrtia**

V mesiaci január bolo zaznamenané 1 úmrtie na infekčnú príčinu.

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

Vypracovala Bc. Linda Karlíková  
oddelenie epidemiológie  
RÚVZ so sídlom v Lučenci

Z výstupov programu EPIS k 31.1.2023

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

Kód MKCH	Názov choroby	Chorobnosť	
		abs.	na 100 000 obyv.
A 02.0	Salmonelová enteritída	1	4,89
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	2	9,79
A 04.6	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1	4,89
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1	4,89
A 04.8	Iné špecifikované bakteriálne infekcie	1	4,89
A 08.2	Adenovírusová enteritída	1	4,89
A 56.0	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	1	4,89
B 01.9	Varicella bez komplikácie	12	58,74
B 02.9	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	1	4,89
L 08	Iné lokálne infekcie kože a podkožného tkaniva	1	4,89
U 07.1	Covid-19 potvrdený PCR	30	146,86

### Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

#### I. Črevné nákazy

##### 1.1 Salmonelové infekcie – A02

V mesiaci január bol hlásený 1 prípad salmonelovej infekcie. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom ostáva počet prípadov rovnaký. Epidémie neboli zaznamenané. V danom prípade sa jednalo o salmonelovú enteritídu. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 1.

Tabuľka 1 Salmonelové infekcie v mesiaci január 2023 v okrese PT

Diagnóza	Počet prípadov
A02.0 Salmonelová enteritída	1

##### 1.1.2 A 02.0 SALMONELOVÁ ENTERITÍDA – 1

Etiologický agens: Salmonella Enteritidis.

**Výskyt:** Kokava nad Rimavicou.

*Sporadické ochorenie* zaznamenané u chlapca vo vekovej skupine 1-4 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice. Suspektná strava: mliečne výrobky.

##### 1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie – A04

V mesiaci január bolo hlásených 5 prípadov (chor. 24,47/100 000), predchádzajúci mesiac nebol hlásený žiadny prípad bakteriálnych črevných infekcií. Rozdelenie podľa etiologického agens je uvedený v tabuľke 2.

Tabuľka 2 Etiológia bakteriálnych infekcií za mesiac január 2023 v okrese PT

Diagnóza	Počet prípadov
A04.5 Kampylobakteriálna enteritída	2
A04.6 Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1
A04.7 Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	1
A04.8 Iné špecifikované bakteriálne infekcie	1

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

Etiologický agens: Campylobakter jejuni.

**Výskyt:** Kalinovo – 1, Rovňany – 1.

Sporadické ochorenia zistené u 2 žien vo vekovej skupine 1-4 ročných – 1 a vo vekovej skupine 20-24 ročných – 1, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice. Suspektná strava: zmiešaná strava.

#### 1.2.2 A 04.6 ENTERITÍDA ZAPRÍČINENÁ YERSINIA ENTEROCOLITICA – 1

Etiologický agens: Yersinia enterocolitica.

**Výskyt:** Poltár.

Sporadické ochorenie zaznamenané u ženy vo vekovej skupine 55-64 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice. Suspektná strava: mäso – bravčovina.

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

Etiologický agens: Clostrídium difficile.

**Výskyt:** Kokava nad Rimavicou.

Sporadické ochorenie zaznamenané u muža vo vekovej skupine 25-34 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice.

#### 1.2.4 A 04.8 INÉ ŠPECIFIKOVANÉ BAKTERIÁLNE INFEKČIE – 1

Etiologický agens: Klebsiella pneumoniae.

**Výskyt:** Zlatno.

Sporadické ochorenie zaznamenané u chlapca vo vekovej skupine 0 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a kultivačného vyšetrenia stolice.

### 1.3 Vírusové enteritídy – A 08

V mesiaci január bol hlásený 1 prípad. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom ostáva počet prípadov rovnaký. Rozdelenie podľa agens je uvedený v tabuľke 3.

Tabuľka 3 Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens za mesiac január 2023 v okrese PT

Diagnóza		Počet prípadov
A 08.2	Adenovírusová enteritída	1

#### 1.3.1 A 08.2 ADENOVÍRUSOVÁ ENTERITÍDA – 1

**Výskyt:** Veľká Ves.

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

## II. Vírusové hepatitídy

V mesiaci január ani predchádzajúci mesiac nebol hlásený žiadny prípad vírusovej hepatitídy.

## III. Nákazy preventabilné očkovaním

V mesiaci január nebol hlásený žiadny prípad. V predchádzajúcom mesiaci bol zaznamenaný 1 prípad nákazy preventabilnej očkovaním.

## IV. Respiračné nákazy

### 4.1 B 01 OVČIE KIAHNE – VARICELLA – 12

**Výskyt:** Cinobaňa – 1, Kalinovo – 5, Poltár – 5, Veľká Ves – 1.

V mesiaci január bolo hlásených 12 prípadov, predchádzajúci mesiac bolo hlásených 10 prípadov. Ochorenia sa vyskytli u detí vo vekovej skupine 0 ročných – 1, vo vekovej skupine 1-4 ročných – 5 a vo vekovej skupine 5-9 ročných – 6. Ani v jednom prípade nebol pacient očkovaný. Výskyt prípadov bol sporadický a rodinný.

#### **4.2 B 02.9 ZOSTER BEZ KOMPLIKÁCIE – 1**

**Výskyt:** Cinobaňa.

Sporadické ochorenie zaznamenané u ženy vo vekovej skupine 55-64 ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie.

#### **4.3 U 07.1 COVID- 19 POTVRDENÝ PCR – 30**

**Výskyt:** Breznička – 1, Cinobaňa – 1, České Brezovo – 2, Hrnčiarske Zalužany – 1, Kokava nad Rimavicou – 2, Málíneec – 3, Poltár – 14, Uhorské – 3, Veľká Ves – 1, Zlatno – 2.

V mesiaci január bolo hlásených v okrese Poltár celkom 30 prípadov pozitívnych a chorých na COVID-19. Oproti predchádzajúcemu mesiacu je nárast zaznamenaných prípadov o viac ako 57%. Charakter výskytu bol sporadický. Lokálne epidémie neboli zaznamenané. V IS evidujeme 1 úmrtie na ochorenie COVID-19.

### **V. Neuroinfekcie**

V mesiaci január neboli zaznamenané žiadne prípady.

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

V mesiaci január neboli hlásené žiadne prípady zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou.

### **VII. Nákazy kože a slizníc**

#### **7.1 L 08 INÉ LOKÁLNE INFEKČIE KOŽE A PODKOŽNÉHO TKANIVA – 1**

**Výskyt:** Kalinovo.

Etiologický agens: Staphylococcus aureus – MRSA.

Sporadické ochorenie zistené u ženy vo vekovej skupine 65+ ročných, hlásené na základe klinickej symptomatológie a pozitívneho kultivačného vyšetrenia (ster z rany).

### **VIII. Ostatné nákazy**

V mesiaci január neboli zaznamenané žiadne prípady.

### **IX. Pohlavne prenosné ochorenia**

#### **9.1 A 56.0 CHLAMÝDIOVÉ INFEKČIE DOLNÝCH ČASTÍ MOČOVOPOHLAVNEJ SÚSTAVY – 1**

**Výskyt:** okres Poltár.

Zaznamenaný jeden prípad vo vekovej skupine 35-44 ročných.

### **X. Importované nákazy**

V mesiaci január neboli zaznamenané žiadne prípady.

### **XI. Úmrtia**

V mesiaci január bolo zaznamenané 1 úmrtie na infekčnú príčinu.