

**Mesačný výkaz hlásených prenosných ochorení**  
**za mesiac august 2023**  
**za okresy SENICA , SKALICA**

**Odoslané dňa: 8.9.2023**

**Zostavila: Mgr. Anežka Gašpárková**

**Mgr. Marta TENCEROVÁ**

**vedúca odboru epidemiológie**

## Charakteristika epidemiologickej situácie v okrese SENICA

Z hlásení poskytovateľov zdravotnej starostlivosti a z laboratórií klinickej mikrobiológie bolo v súlade s ustanoveniami § 52 ods. 5 písm. a) zákona č.355/2007 Z. z. v programe EPIS v tomto mesiaci za okres Senica spracovaných 41 prípadov prenosných ochorení, čo je o 24 prípadov ochorení menej ako v mesiaci júl 2023 (65).

### 1. Alimentárne nákazy:

#### A02.0

V okrese Senica bolo v mesiaci august evidovaných 5 prípadov salmonelovej enteritídy s chorobnosťou 8,45/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (1 prípad) evidujeme nárast chorobnosti s indexom –5. Prípady sa vyskytli sporadicky, hospitalizácia vo FN AGEL Skalica a.s. (2 prípady).

#### Vekové rozvrstvenie:

1-4 roč. 3 prípady  
5-9 roč. 1 prípad  
25-34 roč. 1 prípad

#### Etiologické agens:

#### Predpokladaný faktor prenosu:

<i>S. Enteritidis</i>	2x	1x mäso-hydina (kuracie mäso) 1x neznámy
<i>S. Typhimurium</i>	2x	1x mäso-hydina (kuracie mäso)
1x neznámy		
<i>S. Bližšie neurčená</i>	1x	1x mliečne výrobky (okrem syra)

#### A04.5

V okrese Senica boli v mesiaci august evidované 4 prípady kampylobakteriálnej enteritídy s chorobnosťou 6,76/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (3 prípady) evidujeme mierny nárast chorobnosti s indexom – 1,33. Ochorenie evidujeme u:

- 19 ročného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – kuracie mäso. Kultivačne potvrdený *Campylobacter jejuni*,
- 6 mesačného dieťaťa, hospitalizovaného vo FN AGEL Skalica. Faktor prenosu neznámy, kultivačne potvrdený *Campylobacter species*,
- 22 ročnej ženy, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu - neznámy, kultivačne potvrdený *Campylobacter jejuni*,
- 29 ročného muža, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu - neznámy, kultivačne potvrdený *Campylobacter jejuni*.

#### A04.6

V okrese Senica bol v mesiaci august evidovaný 1 prípad enteritídy zapríčinennej *Yersinia enterocolitica* s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., v mesiaci júl sme ochorenie neevidovali. Prípad sa vyskytol sporadicky u 64 ročnej ženy, izolácia v domácom prostredí, faktor prenosu nezistený, kultivačne potvrdená *Yersinia enterocolitica*.

#### **A04.7**

V okrese Senica boli v mesiaci augustevidované 3 prípadyenterokolitídy zapríčinenej *Clostridiumdifficile* s chorobnosťou 5,07/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (2 prípady) evidujememierny nárast chorobnosti s indexom – 1,5.

Vekové rozvrstvenie:

65+ roč. 3 prípady.

#### **A08.0**

V okrese Senica bolo za mesiac august evidovaných 8prípadovochorenia na rotavírusovúenteritídu s chorobnosťou 13,52/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (15 prípadov) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,53. Hospitalizáciu si vyžiadalo 6 prípadov. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na rotavírus pozitívna vo všetkých prípadoch. Všetky prípady boli neočkované na rotavírus.

#### **A08.1**

V okrese Senica bol za mesiac august evidovaný 1 prípad ochorenia na akútnu gastroenteropatiu zapríčinenú vírusom *Norwalk* s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., tak ako v mesiaci júl. Prípad sa vyskytol sporadicky vo vekovej skupine 1-4 roč., hospitalizácia vo FN AGEL Skalica a.s., faktor prenosu neznámy. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na norovírus pozitívna.

#### **A09**

V okrese Senica boli za mesiac august evidované 2 možnéprípady hnačky agastroenteritídypravdepodobne infekčného pôvodu s chorobnosťou 3,38/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (1 prípad) evidujeme mierny nárast chorobnosti s indexom – 2. Ochorenie evidujeme u:

- 20 ročného muža, hospitalizovaného vo FN Trnava na Klinike infektológie, faktor prenosu neznámy, kultivácia negatívna,
- 71 ročnej ženy, hospitalizovanej vo FN Trnava na Klinike infektológie, faktor prenosu neznámy, kultivácia negatívna.

### **2. Vírusové hepatitídy: neboli hlásené**

### **3. Respiračné ochorenia:**

#### **A15.1**

V mesiaci august bol v okrese Senica evidovaný 1 prípad ochorenia na tuberkulózu pľúc potvrdenú len kultiváciou s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., v mesiaci júl sme ochorenie neevidovali. Prípad sa vyskytol u 56 ročného muža, hospitalizovaného vo FN Trnava, na odd. pneumológie a ftizeológie, kultivačne zo spúta potvrdená *Mycobakteriumtuberculosis*, napriek liečbe exitus.

#### **B01.9**

V mesiaci august boli v okrese Senica evidované 3prípady ochorení na ovčie kiahne s chorobnosťou 5,06/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (22 prípadov) evidujeme pokleschorobnosti s indexom – 0,14. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine1-4 roč. – 2prípady, 5-9 roč. - 1 prípad. Izolácia v domácom prostredí.

Hospitalizácia:0

Komplikácie: 0

## **B27.0**

V mesiaci august boliv okrese Senica evidované 2 prípady ochorenia na gamaherpesvírusovú mononukleózu s chorobnosťou 3,37/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (5 prípadov) evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom – 0,4. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 5-9 roč. (1 prípad) a 10-14 roč. (1 prípad). Izolácia v domácom prostredí.

## **U07.1**

V okrese Senica bol v mesiaci auguste evidovaný 1 prípad ochorenia na COVID-19 s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., tak ako v mesiaci júl. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 65+ roč. Ochorenie bolo potvrdené na základe pozitivity SARS-CoV-2 z nasopharyngeálneho výteru metódou PCR. Importované nákazy neboli hlásené. Počet hospitalizovaných prípadov za mesiac august bol 1. Úmrtia neboli potvrdené žiadne.

**4. Neuroinfekcie:** neboli evidované

**5. Antropozoonózy:**

## **A69.2**

V okrese Senica boli v mesiaci august evidované 4 prípady ochorenia na Lymeskú chorobu s chorobnosťou 6,74/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (9 prípadov) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,44. Ochorenia bolo evidované u:

- 62 ročnej ženy, uhryznutej kliešťom do vnútornej strany pravého predkolenia, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou ELISA, laboratórne potvrdená *Borrelia afzelii*,
- 68 ročnej ženy, poštípanej hmyzom na chrbát, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou ELISA, laboratórne potvrdená *Borrelia afzelii*,
- 4 ročného dieťaťa, poštípaného hmyzom, hospitalizovaného na Klinike infektológie FN Trnava, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou Westernblot, laboratórne potvrdená *Borrelia afzelii*,
- 40 ročnej ženy, poštípanej hmyzom do ľavého predlaktia, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou ELISA, laboratórne potvrdená *Borrelia afzelii*.

**6. Nákazy kože a slizníc:**

## **B02.9**

V mesiaci august boli v okrese Senica evidované 2 prípady ochorenia Zoster bez komplikácie Zoster, NS s chorobnosťou 3,37/100 000 obyv., v mesiaci júl sme ochorenie neevidovali. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 20-24 roč. a 55-64 roč.

**7. Pohlavné choroby:**

## **A53.0**

V okrese Senica bol v mesiaci august evidovaný 1 prípad ochorenia na latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., v mesiaci júl sme ochorenie neevidovali. Ochorenie evidujeme u 22 ročného muža, sérologicky potvrdená *Treponema pallidum*.

#### A56.0

V okrese Senica evidujeme za mesiac august 2 prípady ochorenia na chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy s chorobnosťou 3,38/100 000 obyv., tak ako v mesiaci júl. Ochorenie evidujeme u 28 ročnej ženy, výterom z pošvy potvrdená *Chlamydia trachomatis* a 28 ročnej ženy, výterom z pošvy potvrdená *Chlamydia trachomatis*.

#### A59.0

V okrese Senica evidujeme za mesiac august 1 prípad ochorenia na urogenitálnu trichomonózu s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., v mesiaci júl sme ochorenie neevidovali. Ochorenie sa vyskytlo u 46 ročnej ženy, výterom z pošvy potvrdená *Trichomonas vaginalis*.

**II. Epidémie:** neboli evidované

**III. Nákazy s jediným výskytom:** neboli evidované

**IV. Úmrtia:** neboli evidované

**V. Iné pozoruhodné informácie:** neboli evidované

### Charakteristika epidemiologickej situácie v okrese SKALICA

Z hlásení poskytovateľov zdravotnej starostlivosti a z laboratórií klinickej mikrobiológie bolo v súlade s ustanoveniami § 52 ods.5 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z. v programe EPIS v tomto mesiaci za okres Skalica spracovaných 55 prípadov prenosných ochorení, čo je o 20 prípadov ochorení menej ako v mesiaci júl (75). Z tohto počtu bolo 19 prípadov nozokomiálnych nákaz vo FN AGEL Skalica a.s.

#### 1. Alimentárne nákazy:

##### A02.0

V okrese Skalica bolo v mesiaci august evidovaných 6 prípadov salmonelovej enteritídy s chorobnosťou 12,68/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (4 prípady) evidujeme mierny nárast chorobnosti s indexom – 1,5. Prípady sa vyskytli sporadicky, izolácia v domácom prostredí.

##### Vekové rozvrstvenie:

1-4 roč.	1 prípad
5-9 roč.	1 prípad
10-14 roč.	1 prípad
25-34 roč.	1 prípad
35-44 roč.	1 prípad
55-64 roč.	1 prípad

##### Etiologické agens:

	<u>Predpokladaný faktor prenosu:</u>
<i>S. Enteritidis</i> 4x	2x mäso-hydina (kuracie mäso) 2x vajcia-obchodná sieť
<i>S. species</i> 2x	1x zmrzlina porcovaná 1x mäso-hydina (kuracie mäso)

#### A04.5

V okrese Skalica bolo v mesiaci august evidovaných 6 prípadov kamylobakteriálnej enteritídy s chorobnosťou 12,68/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (3 prípady) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 2. Ochorenie evidujeme u:

- 4 ročného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí, faktor prenosu – neznámy. Kultivačne potvrdený *Campylobacter coli*,
- 3 ročného dieťaťa, hospitalizovaného vo FN AGEL Skalica. Faktor prenosu – neznámy. Kultivačne potvrdený *Campylobacter species*,
- 14 ročného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – kuracie mäso. Kultivačne potvrdený *Campylobacter species*,
- 33 ročného muža, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – kuracie mäso. Kultivačne potvrdený *Campylobacter species*,
- 4 ročného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – neznámy. Kultivačne potvrdený *Campylobacter species*,
- 57 ročného muža, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – kuracie mäso. Kultivačne potvrdený *Campylobacter species*.

#### A04.7

V okrese Skalica bolo v mesiaci auguste evidovaných 10 prípadov enterokolitídy zapríčinenej *Clostridium difficile* s chorobnosťou 21,14/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (11 prípadov) evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom – 0,9. Z tohto počtu bolo 9 prípadov nosokomiálnych nákaz v FN Agel Skalica a.s.

Vekové rozvrstvenie:

55-64 roč. - 2 prípady,  
65+roč. – 8 prípadov.

#### A08.0

V okrese Skalica bolo za mesiac auguste evidovaných 11 prípadov ochorenia na rotavírusovú enteritídu s chorobnosťou 23,25/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (19 prípadov) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,58. Hospitalizácia v 8 prípadoch, izolácia v domácom prostredí v 3 prípadoch.

Vekové rozvrstvenie:

0+ roč. – 1 prípad,  
1-4 roč. – 8 prípadov,  
5-9 roč. – 1 prípad,  
10-14 roč. – 1 prípad.

#### A08.1

V okrese Skalica boli za mesiac auguste evidované 3 prípady na akútnu gastroenteropatiu zapríčinenú vírusom *Norwalks* chorobnosťou 6,34/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (1 prípad) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 3.. Ochorenie evidujeme u:

- 6 ročného dieťaťa, hospitalizovaného vo FN AGEL Skalica a.s., faktor prenosu neznámy. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na norovírus pozitívna,

- 1 ročného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí, faktor prenosu neznámy. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na norovírus pozitívna,
- 4 ročného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí, faktor prenosu neznámy. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na norovírus pozitívna.

#### **A08.2**

V okrese Skalica boli v mesiaci augustevidované 2 prípady ochorenia na adenovírusovú enteritídu s chorobnosťou 4,23/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (4prípady) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,5. Ochorenie evidujeme u:

- 8 ročného dieťaťa, hospitalizovaného vo FN AGEL Skalica a.s.. Faktor prenosu neznámy, v rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie stolica na adenovírus pozitívna,
- 3 ročného dieťaťa, hospitalizovaného vo FN AGEL Skalica a.s., faktor prenosu neznámy, v rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie stolica na adenovírus pozitívna.

#### **2. Vírusové hepatitídy:** neboli evidované

#### **3. Respiračné nákazy:**

##### **B27.0**

V mesiaci august bol v okrese Skalica evidovaný 1 prípad ochorenia na gama herpes vírusovú mononukleózu s chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom júl (3prípady) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,33. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 15-19 roč., hospitalizácia vo FN AGEL Skalica a.s.

##### **J11**

V mesiaci august bol v okrese Skalica evidovaný 1 prípad ochorenia na chrípku vyvolanú neidentifikovateľným vírusom s chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v mesiaci júl sme ochorenie neevidovali. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 45-54 roč.

##### **U07.1**

V okrese Skalica bol v mesiaci augustevidovaný 1 prípad ochorenia na COVID-19 s chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v mesiaci júl sme ochorenie neevidovali. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 65+ roč. Ochorenie bolo potvrdené na základe pozitivity SARS-CoV-2 z nasopharyngeálneho výteru metódou PCR. Importované nákazy neboli hlásené. Počet hospitalizovaných prípadov za mesiac august bol 0. Úmrtia neboli potvrdené žiadne.

#### **4. Neuroinfekcie:** neboli evidované

#### **5. Antropozoonózy:**

##### **A69.2**

V okrese Skalica bol v mesiaci august evidovaný 1 prípad ochorenia na Lymeskú chorobu s chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v mesiaci júl sme ochorenie neevidovali. Ochorenia bolo evidované u:

- 66 ročnej ženy, poštipanej hmyzom pod ľavé koleno, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou ELISA, laboratórne potvrdená *Borreliaafzelii*.

## **6. N á k a z y k o ž e a s l i z n í c:**

### **B02.9**

V mesiaci august boli v okrese Skalica evidované 2 prípady ochorenia Zoster bez komplikácie Zoster, NS s chorobnosťou 4,23/100 000 obyv., v mesiaci júl sme ochorenie neevidovali. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 5-9 roč. a 45-54 roč.

**7. P o h l a v n é c h o r o b y:**neboli evidované

**II. E p i d é m i e:** neboli evidované

**III. N á k a z y s o j e d i n e l ý m v ý s k y t o m:** neboli evidované

**IV. Ú m r t i e:** neboli evidované

**V. I n é p o z o r u h o d n é i n f o r m á c i e:**neboli evidované

Mgr. Marta Tencerová  
vedúca oddelenia epidemiológie