

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

**Odoslané dňa: 12.5.2023**

**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 127 prípadov prenosných ochorení, čo je o 46 prípadov ochorení viac ako v mesiaci marec 2023 (81).

### 1. Alimentárne nákazy:

#### A04.5

V okrese Senica boli v mesiaci apríl evidované 3 prípady kampylobakteriálnej enteritídy s chorobnosťou 5,07/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (2 prípady) evidujeme mierny nárast chorobnosti s indexom – 1,5. Ochorenie evidujeme u:

- 2 ročného dieťaťa, hospitalizovaného vo FN AGEL Skalica a.s.. Faktor prenosu – neznámy. Z TR potvrdený *Campylobacter* sp.,
- 39 ročného muža, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – kuracie mäso. Z TR potvrdený *Campylobacter jejuni*,
- 8 ročného dieťaťa, hospitalizovaného vo FN AGEL Skalica a.s.. Faktor prenosu – kuracie mäso. Potvrdený z TR *Campylobacter* sp.

#### A04.7

V okrese Senica bolo v mesiaci apríl evidovaných 5 prípadov enterokolitídy zapríčinených *Clostridium difficile* s chorobnosťou 8,45/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (9 prípadov) evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom – 0,55.

Vekové rozvrstvenie:

65+ roč. 5 prípadov.

#### A08.1

V okrese Senica boli za mesiac apríl evidované 2 prípady na akútnu gastroenteropatiu zapríčinenú vírusom *Norwalks* chorobnosťou 3,37/100 000 obyv., v mesiaci marec sme ochorenie neevidovali. Ochorenie evidujeme u:

- 1 ročného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí, faktor prenosu neznámy. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na norovírus pozitívna,
- 92 ročnej ženy, hospitalizovanej vo FN AGEL Skalica a.s., faktor prenosu neznámy. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na norovírus pozitívna.

### 2. Vírusové hepatitídy: neboli evidované

### 3. Respiračné ochorenia:

#### A37.0

V mesiaci apríl bol v okrese Senica evidovaný 1 sporadický prípad ochorenia na divý kašeľ vyvolaný *Bordetella pertussis* s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., tak ako v mesiaci marec. Ochorenie evidujeme u:

- 20 ročnej ženy, sérologicky potvrdené, očkovaná riadne vakcínou AlDiTepera (r. 2015). Izolácia v domácom prostredí.

### **B01.9**

V mesiaci apríl bolo v okrese Senica evidovaných 40 prípadov ochorení na ovčie kiahne s chorobnosťou 67,6/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (22 prípadov) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 1,82. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 0+ roč. – 4 prípady, 1-4 roč. – 15 prípadov, 5-9 roč. – 19 prípadov, 10-14 roč. – 2 prípady. Izolácia v domácom prostredí.

Hospitalizácia: 0

Komplikácie: 0

### **B27.0**

V mesiaci apríl bolo v okrese Senica evidovaných 5 prípadov ochorenia na gamaherpesvírusový mononukleózu s chorobnosťou 8,45/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (1 prípad) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 5. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 1-4 roč. – 1 prípad, 10-14 roč. – 1 prípad, 15-19 roč. – 3 prípady. Izolácia v domácom prostredí.

### **J11**

V mesiaci apríl boli v okrese Senica evidované 2 sporadické prípady ochorenia na chrípku vyvolanú neidentifikovateľným vírusom s chorobnosťou 3,37/100 000 obyv., v mesiaci marec sme ochorenie neevidovali. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 1-4 ročných a 5-9 roč.

### **U07.1**

V okrese Senica bolo v mesiaci apríl evidovaných 62 prípadov ochorení na COVID-19 s chorobnosťou 104,47/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (24 prípadov) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 2,58. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách:

- 0+ roč. – 1 prípad,
- 1-4 roč. – 1 prípad,
- 5-9 roč. – 1 prípad,
- 25-34 roč. – 2 prípady,
- 35-44 roč. – 1 prípad,
- 45-54 roč. – 3 prípady,
- 55-64 roč. – 9 prípadov,
- 65+ roč. – 44 prípadov.

Ochorenia boli potvrdené na základe pozitivity SARS-CoV-2 z nasopharyngeálneho výteru metódou PCR a na základe pozitivity antigénových testov. Importované nákazy neboli hlásené. Počet hospitalizovaných prípadov za mesiac apríl bol 14. Úmrtia neboli potvrdené žiadne.

**4. Neuroinfekcie:** neboli evidované

**5. Antropozoonózy:**

### **A69.2**

V okrese Senica boli v mesiaci apríl evidované 4 prípady ochorenia na Lymeskú chorobu s chorobnosťou 6,76/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (1 prípad) sme zaznamenali mierny nárast chorobnosti s indexom – 4. Ochorenia boli evidované u:

- 49 ročného muža, poštipaného kliešťom na ľavom predkolení, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou ELISA, laboratórne potvrdená *Borreliaafzelii*,
- 62 ročnej ženy, mechanizmus prenosu neznámy, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou ELISA, laboratórne potvrdená *Borreliaafzelii*,
- 46 ročnej ženy, poštipanej kliešťom pod pravým kolenom, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou ELISA, laboratórne potvrdená *Borreliaafzelii*,
- 47 ročnej ženy, poštipanej kliešťom v ľavej lakt'ovej jamke, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou ELISA, laboratórne potvrdená *Borreliaafzelii*.

## **B80**

V okrese Senica bol za mesiac apríl evidovaný 1 prípad Enterbiózy – mrle, Oxyuriáza s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., tak ako v mesiaci marec. Prípad bol zaznamenaný u 9 ročného dieťaťa, faktor prenosu neznámy. Mikroskopicky potvrdený *Enterobiusvermicularis*.

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

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

### **A56.0**

V okrese Senica evidujeme za mesiac apríl 1 prípad ochorenia na chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., tak ako v mesiaci marec. Ochorenie evidujeme u :

- 30 ročného muža, PCR testom potvrdený *Chlamydia trachomatis*.

### **A59.0**

V okrese Senica za mesiac apríl evidujeme 1 prípad ochorenia na urogenitálnu trichomonózu s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., v mesiaci marec sme ochorenie neevidovali. Ochorenie sa vyskytlo u:

- 34 ročnej ženy, PCR testom potvrdený *Trichomonas vaginalis*.

## **II. E p i d é m i e:**

**Charakteristika epidemického výskytu Covid-19:** Domov sociálnych služieb a zariadenie pre seniorov SENICA, Štefánikova 1377/77, 905 01 Senica

- **Dátum výskytu:** 2.4.2023 – 24.4.2023
- **Počet exponovaných:** 463
- **Počet prípadov ochorení:** 47 (41 klientov + 6 zamestnancov)
- **Attack rate:** 10,15
- **Klinický priebeh ochorenia:** teploty do 38°C, nádcha, kašeľ, celková slabosť, bolesť hrdla
- **Počet hospitalizovaných:** 1
- **Počet odobratých vzoriek biologického materiálu od chorých/z toho pozitívnych:**
- 47x výter z nosa pomocou antigénových testov/z toho počet pozitívnych: 47
- **Etiologický agens:** pozitivity SARS-CoV-2
- **Predpokladaný prameň nákazy:** chorý človek
- **Predpokladaný faktor prenosu:** kvapôčková infekcia
- **Rozsah epidémie:** lokálna

- V rámci protiepidemických opatrení bola nariadená izolácia a karanténa pozitívne testovaným osobám v zariadení.

**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 a:** 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

## 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 182 prípadov prenosných ochorení, čo je o43 prípadov ochorení viac ako v mesiaci marec (139). Z tohto počtu bolo 35 prípadov nozokomiálnych nákaz vo FN Agel Skalica a.s.

### 1. A l i m e n t á r n e n á k a z y :

#### A02.0

V okrese Skalica boli v mesiaci apríl evidované 2 prípady salmonelovej enteritídy s chorobnosťou 3,37/100 000 obyv., v mesiaci marec nebol evidovaný žiaden prípad. Prípady sa vyskytli sporadicky, izolácia v domácom prostredí.

Vekové rozvrstvenie:

5-9 roč. 1 prípad

25-34 roč. 1 prípad

Etiologické agens:

*S. Bližšie neurčená*

2x

Predpokladaný faktor prenosu:

2x vajcia – obchodná sieť

#### A04.5

V okrese Skalica bol v mesiaci apríl evidovaný 1 prípad kamylobakteriálnej enteritídy s chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (3 prípady) evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom – 0,33. Ochorenie evidujeme u:

- 11 mesačného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – mäso-hydina (kuracie mäso). Kultivačne potvrdený *Campylobacter species*.

#### A04.7

V okrese Skalica bolo v mesiaci marec evidovaných 24 prípadov enterokolitídy zapríčinených *Clostridium difficile* s chorobnosťou 50,64/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (11 prípadov) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 2,18. Z tohto počtu bolo 16 prípadov nozokomiálnych nákaz v FN Agel Skalica a.s.

Vekové rozvrstvenie:

5-9 roč. – 1 prípad,

10-14 roč. – 1 prípad,

55-64 roč. – 2 prípady,

65+ roč. - 20 prípadov.

#### **A08.0**

V okrese Skalica bol za mesiac apríl evidovaný 1 sporadický prípad ochorenia na rotavírusovú enteritídu s chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (2 prípady) evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom – 0,5. Ochorenie evidujeme u:

- 8 mesačného neočkovaného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí, faktor prenosu neznámy. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na rotavírus pozitívna.

#### **A08.1**

V okrese Skalica boli za mesiac aprílevidované 4prípady na akútnu gastroenteropatiu zapríčinenú vírusom *Norwalks* chorobnosťou 8,44/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (1 prípad) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 4. Ochorenie evidujeme u:

- 12 ročného dieťaťa, hospitalizovaný, faktor prenosu neznámy. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na norovírus pozitívna,
- 41 ročného muža, izolácia v domácom prostredí. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na norovírus pozitívna,
- 8 mesačného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na norovírus pozitívna,
- 2 ročného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na norovírus pozitívna.

#### **A08.2**

V okrese Skalica boli v mesiaci apríl evidované 2 sporadické prípady ochorenia na adenovírusovú enteritídu s chorobnosťou 4,23/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (1 prípad) evidujeme mierny nárast chorobnosti s indexom - 2. Ochorenie evidujeme u:

- 8 mesačného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu neznámy, v rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie stolica na adenovírus pozitívna,
- 7 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:**

#### **A38**

V mesiaci apríl boli v okrese Skalica evidované 2 rodinné prípady ochorenia na Šarlach –scarlatina s chorobnosťou 4,23/100 000 obyv., tak ako v mesiaci marec. Ochorenie evidujeme u:

- 6 ročného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí, výterom z nosa potvrdený *Streptococcus pyogenes*,
- 6 ročného dieťaťa, hospitalizovaný vo FN AGEL Skalica a.s., výterom z nosa potvrdený *Streptococcus pyogenes*.

#### **B01.9**

V mesiaci apríl bol v okrese Skalica evidovaných 89 prípadov ochorenia na ovčie kiahne s chorobnosťou 187,79/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (65 prípadov) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 1,37. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 0+

roč. – 2 prípady, 1-4 roč. – 23 prípadov, 5-9 roč. - 53 prípadov, 10-14 roč. – 6 prípadov, 15-19 roč. – 4 prípady. Izolácia v domácom prostredí vo všetkých prípadoch.  
Hospitalizácia: 0 Komplikácie: 0

## **J11**

V mesiaci apríl bolo v okrese Skalica evidovaných 6 prípadov ochorenia na chrípku vyvolanú neidentifikovateľným vírusom s chorobnosťou 12,66/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (7 prípadov) evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom – 0,8. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 1-4 roč. (1 prípad), 5-9 roč. (2 prípady), 10-14 roč. (3 prípady).

## **U07.1**

V okrese Skalica bolo v mesiaci apríl evidovaných 32 prípadov ochorenia na COVID-19, s chorobnosťou 67,52/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (34 prípadov) evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom – 0,9. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách:

- 5-9 roč. – 1 prípad,
- 25-34 roč. - 1 prípad,
- 35-44 roč. - 1 prípad,
- 55-64 roč. – 3 prípady,
- 65+ roč. – 26 prípadov.

Ochorenia boli potvrdené na základe pozitivity SARS-CoV-2 z nasopharyngeálneho výteru PCR metódou a na základe pozitivity antigénových testov. Importované nákazy neboli hlásené, hospitalizovaných bolo 28 prípadov, úmrtie nebolo hlásené, 7 prípadov bolo hlásených ako nozokomiálna nákaza vo FN AGEL Skalica a.s.

## **4. Neuroinfekcie:**

### **B01.0**

V mesiaci apríl bol v okrese Skalica evidovaný 1 prípad ochorenia na varicellovú meningitídu s chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v mesiaci marec sme ochorenie neevidovali. Ochorenie sa vyskytlo u 31 ročnej ženy, hospitalizovanej vo FN AGEL Skalica a.s., v 28. týždni tehotenstva s bolesťami šije a záhlavia anauzeou. PCR metódou z likvoru potvrdený *Vírus VaricellaZoster*.

### **G00.1**

V okrese Skalica bol v mesiaci apríl evidovaný 1 prípad ochorenia na pneumokokový zápal mozgových plien – pneumokoková meningitída s chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v mesiaci marec sme ochorenie neevidovali. Ochorenie sa vyskytlo u 65 ročného muža, hospitalizovaného vo FN AGEL Skalica a.s., ide o importovanú nákazu z Thajska, na CT obraz mastoiditísetotitismediaacuta l. dx, LP - obraz purulentnej meningitídy so záchytom *Streptococcus pneumoniae*. Pacient bol preložený na kliniku infektológie FN Trnava.

## **5. Antropozoonózy:**

### **B80**

V okrese Skalica bol za mesiac apríl evidovaný 1 prípad Enterbiózy – mrle, Oxyuriáza s chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom marec (3 prípady) evidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom – 0,33. Ochorenie evidujeme u :

- 4 ročného dieťaťa, faktor prenosu neznámy. Mikroskopicky potvrdený *Enterobiusvermicularis*.

**6. Nákazy kože a slizníc:** neboli evidované

**7. Pohlavné choroby:**

**A53.0**

V okrese Skalica evidujeme za mesiac apríl 1 prípad ochorenia na latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorýs chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v mesiaci marec sme ochorenie neevidovali. Ochorenie evidujeme u 39 ročného muža, sérologickým vyšetrením potvrdený *Treponemapallidum*.

**II. Epidémie:** neboli evidované

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

**IV. Úmrtie:** neboli evidované

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

Mgr. Marta Tencerová  
vedúca oddelenia epidemiológie