

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

Odoslané dňa: 16.11.2023

Zostavila: Mgr. Anežka Gašpárková

Mgr. Marta TENCEROVÁ

vedúca oddelenia 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 83 prípadov prenosných ochorení, čo je o 13 prípadov ochorení viac ako v mesiaci september 2023 (70).

1. Alimentárne nákazy:

A02

V okrese Senica boli v mesiaci október evidované 2 prípady vylučovania salmonel s chorobnosťou 3,37/100 000 obyv., v mesiaci september sme ochorenie neevidovali. Prípady sa vyskytli u:

- 69 ročného muža, bezpríznakového, výter z rany pozitívny na *Salmonella Infantis*, výterom z rekta potvrdená *S. Infantis*,
- 43 ročného muža, v súvislosti s pozit. prípadom v rodine a z dôvodu zamestnania v potravinárstve urobený výter z rekta s pozitívnym nálezom *S. Enteritidis*.

A02.0

V okrese Senica boli v mesiaci október evidované 3 prípady salmonelovej enteritídy s chorobnosťou 5,06/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (6 prípadov) evidujeme pokles chorobnosti s indexom -0,5. Prípady sa vyskytli sporadicky (1 prípad) a v rodinnej súvislosti (2 prípady), hospitalizácia vo FN AGEL Skalica a.s. (1 prípad).

Vekové rozvrstvenie:

1-4 roč. 1 prípad
5-9 roč. 2 prípady

Etiologické agens:

S. Enteritidis 1x
S. Bližšie neurčená 2x

Predpokladaný faktor prenosu:

1x mäso-hydina (kuracie mäso)
2x mäso-hydina (kuracie mäso)

A04.5

V okrese Senica boli v mesiaci október evidované 2 prípady kampylobakteriálnej enteritídy s chorobnosťou 3,37/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (6 prípadov) evidujeme pokles chorobnosti s indexom -0,33. Ochorenie evidujeme u:

- 71 ročnej ženy, hospitalizovanej vo FN AGEL Skalica a.s.. Faktor prenosu - neznámy. Kultivačne potvrdený *Campylobacter species*,
- 63 ročnej ženy, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu - kuracie mäso, kultivačne potvrdený *Campylobacter jejuni*.

A04.7

V okrese Senica boli v mesiaci október evidované 4 prípady enterokolitídy zapríčinennej *Clostridium difficile* s chorobnosťou 6,74/100 000 obyv., tak ako v mesiaci september.

Vekové rozvrstvenie:

35-44 roč. 1 prípad,
55-64 roč. 1 prípad,
65+ roč. 2 prípady.

A08.0

V okrese Senica boli za mesiac október evidované 2 prípady ochorenia na rotavírusovú enteritídu s chorobnosťou 3,37/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (3 prípady) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,66. Ochorenia evidujeme vo vekovej skupine 0+ ročných. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na rotavírus pozitívna vo oboch prípadoch. Oba prípady boli neočkované na rotavírus a izolované doma.

A08.1

V okrese Senica bol za mesiac október evidovaný 1 prípad ochorenia na akútnu gastroenteropatiu zapríčinenú vírusom *Norwalk* s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., v mesiaci september sme ochorenie neevidovali. Ochorenie evidujeme vo vekovej skupine 1-4 ročných, hospitalizácia vo FN AGEL Skalica a.s., v rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na norovírus pozitívna.

2. Vírusové hepatitídy:

B18.1

V okrese Senica bol v mesiaci október evidovaný 1 prípad chronickej VHB bez agensu delta s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., v mesiaci september sme ochorenie neevidovali. Ochorenie evidujeme u 59 ročného muža, hlásené v rámci vyšetrení pred chirurgickým zákrokom. Ochorenie potvrdené na základe pozitivity HBsAg.

3. Respiračné ochorenia:

B01.9

V mesiaci október boli v okrese Senica evidované 4 prípady ochorení na ovčie kiahne s chorobnosťou 6,74/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (1 prípad) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 4. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 5-9 roč. – 3 prípadov, 10-14 roč. - 1 prípad. Izolácia v domácom prostredí.

Hospitalizácia: 0

Komplikácie: 0

B27.0

V mesiaci október bol v okrese Senica evidovaných 3 prípady ochorenia na gamaherpesvírusovú mononukleózu s chorobnosťou 5,06/100 000 obyv., v mesiaci september sme ochorenie neevidovali. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 5-9 roč. (1 prípad) a 10-14 roč. (2 prípady). Izolácia v domácom prostredí.

U07.1

V okrese Senica bolo v mesiaci október evidovaných 53 prípadov ochorenia na COVID-19 s chorobnosťou 89,31/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (39 prípad) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 1,36. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 10-14 roč. (1 prípad), 25-34 roč. (3 prípady), 35-44 roč. (8 prípadov), 45-54 roč. (15 prípadov), 55-64 roč. (11 prípadov) a 65+ roč. (15 prípadov). Ochorenie bolo potvrdené na základe pozitivity SARS-CoV-2 z nasopharyngeálneho výteru metódou PCR a antigénovým testovaním. Importované nákazy neboli hlásené. Počet hospitalizovaných prípadov za mesiac október bol 4. Úmrtia neboli potvrdené žiadne.

4. Neuroinfekcie:

B00.4

V okrese Senica bol v mesiaci október evidovaný 1 prípad ochorenia na Herpetickovírusovú encefalitídu s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., v mesiaci september sme ochorenie neevidovali. Ochorenie sa vyskytlo u 63 ročného muža, hospitalizovaného na Neurologickom odd. FN AGEL Skalica a.s. s klinickými príznakmi poruchy kognitívnych funkcií, prítomná dyzartria a ťažká orofaryng.dysfágia so susp.aspiráciou slín.V likvorovom paneli PAN PCR pozitivita na *HSV vírus*, nastavený na antivirotikáHerpesín.

5. Antropozoonózy:

A69.2

V okrese Senica bol v mesiaci október evidovaný 1 prípad ochorenia na Lymeskú chorobu s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., v mesiaci september sme ochorenie neevidovali. Ochorenie bolo evidované u:

- 38 ročnej ženy, pohryzenej kliešťom do pravého lýtka, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou ELISA, laboratórne potvrdená *Borreliaburgdorferi*.

A84.1

V okrese Senica bol v mesiaci október evidovaný 1 prípad ochorenia na Stredoeurópsku kliešťovú encefalitídu s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., v mesiaci september sme ochorenie neevidovali. Ochorenie bolo evidované u 9 ročného dieťaťa, hospitalizovaného, mechanizmus prenosu neznámy, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou ELISA (IgM 1.08).

B80

V okrese Senica bol za mesiac október evidovaný 1 prípad Enterbiózy – mrle, Oxyuriáza s chorobnosťou 1,69/100 000 obyv., v mesiaci september sme ochorenie neevidovali. Ochorenie evidujeme u :

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

6. Nákazy kože a slizníc:

A46

V mesiaci október boli v okrese Senica evidované 2 prípady ochorenia na Ružu – erysipelas s chorobnosťou 3,37/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september(1 prípad) evidujeme mierny nárastchorobnosti s indexom - 2. Ochorenia evidujeme u:

- 80 ročnej ženy, hospitalizovanej vo FN Trnava na Klinike infektológie,
- 70ročného muža, hospitalizovaného vo FN Trnava na Klinike infektológie.

Z203

V mesiaci október boli v okrese Senica evidované 2 prípady poranenia zvierat'om s chorobnosťou 3,37/100 000 obyv., v mesiaci september sme ochorenie neevidovali. Prípad evidujeme u :

- 46 ročnej ženy, ktorú pohryzol pes do pravej dolnej končatiny, antirabická profylaxia vykonaná vakcínou Verorab v určenej schéme. Reakcia a komplikácia po očkovaní nebola hlásená,

- 60 ročného muža, ktorého pohryzla neznáma mačka do pravého stehna, antirabická profylaxia vykonaná vakcínou Verorab v určenej schéme. Reakcia a komplikácia po očkovaní nebola hlásená.

7. Pohlavné choroby: neboli hlásené

II. Epidémie: neboli hlásené

III. Nákazy s jediným výskytom: neboli hlásené

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 45 prípadov prenosných ochorení, čo je o 15 prípadov ochorení menej ako v mesiaci september (60). Z tohto počtu bolo 11 prípadov zozokomálnych nákaz vo FN AGEL Skalica a.s.

1. Alimentárne nákazy:

A02.0

V okrese Skalica bol v mesiaci október evidovaný 1 prípad salmonelovej enteritídy s chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (3 prípady) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,33. Prípad sa vyskytol sporadicky, hospitalizovaný vo FN AGEL Skalica a.s.

Vekové rozvrstvenie:

65+ roč. 1 prípad

Etiologické agens:

S. Bližšie neurčená 1x

Predpokladaný faktor prenosu:

1x neznámy

A04.5

V okrese Skalica bolo v mesiaci október evidovaných 8 prípadov kampylobakteriálnej enteritídy s chorobnosťou 16,91/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (7 prípadov) evidujeme mierny nárast chorobnosti s indexom – 1,14. Ochorenie evidujeme u:

- 3 ročného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí, faktor prenosu – kuracie mäso. Kultivačne potvrdený *Campylobacter species*,
- 1 ročného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí, faktor prenosu – neznámy. Kultivačne potvrdený *Campylobacter species*,
- 41 ročného muža, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – kuracie mäso. Kultivačne potvrdený *Campylobacter species*,
- 43 ročného muža, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – kuracie mäso. Kultivačne potvrdený *Campylobacter species*,

- 5 mesačného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – kuracie mäso. Kultivačne potvrdený *Campylobacterspecies*,
- 1 mesačného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – kontaminované ruky. Kultivačne potvrdený *Campylobacterspecies*,
- 76 ročnej ženy, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – kuracie mäso. Kultivačne potvrdený *Campylobacterjejuni*,
- 11 ročného dieťaťa, izolácia v domácom prostredí. Faktor prenosu – neznámy, kultivačne potvrdený *Campylobacterspecies*.

A04.7

V okrese Skalica bolo v mesiaci októberevidovaných 6 prípadov enterokolitídy zapríčinenej *Clostridiumdifficile* s chorobnosťou 12,68/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (5 prípadov) evidujeme mierny nárast chorobnosti s indexom – 1,2. Z tohto počtu boli 3 prípady nozokomiálnych nákaz v FN Agel Skalica a.s.

Vekové rozvrstvenie:

45-54 roč. – 2 prípady,

55-64 roč. – 1 prípad,

65+roč. – 3 prípady.

A08.1

V okrese Skalica boli za mesiac októberevidované 3 prípady na akútnu gastroenteropatiu zapríčinenú vírusom *Norwalks* chorobnosťou 6,34/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (7 prípadov) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,43. Hospitalizovaný 1 prípad, izolácia v domácom prostredí v 2 prípadoch. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie stolica na norovírus pozitívna vo všetkých prípadoch.

Vekové rozvrstvenie:

0 roč. – 1 prípad,

1-4 roč. – 1 prípad,

35-44 roč. – 1 prípad.

A08.2

V okrese Skalica boli v mesiaci októberevidované 3 prípady ochorenia na adenovírusovú enteritídu s chorobnosťou 6,34/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (2 prípady) evidujeme mierny nárast chorobnosti s indexom – 1,5. Izolácia v domácom prostredí vo všetkých prípadoch, v rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie stolica na adenovírus pozitívna vo všetkých prípadoch.

Vekové rozvrstvenie:

1-4 roč. – 1 prípad,

5-9 roč. – 1 prípad,

10-14 roč. – 1 prípad.

B80

V okrese Skalica boli za mesiac október evidované 2 prípady Enteribiózy – mrle, Oxyuriáza s chorobnosťou 4,23/100 000 obyv., tak ako v mesiaci september. Ochorenie evidujeme u :

- 3 ročného dieťaťa, faktor prenosu neznámy, mikroskopicky potvrdený *Enterobiusvermicularis*,
- 12 ročného dieťaťa, faktor prenosu neznámy, mikroskopicky potvrdený *Enterobiusvermicularis*.

2. Vírusové hepatitídy: neboli hlásené

3. Respiračné nákazy:

U07.1

V okrese Skalica bolo v mesiaci októberevidovaných 9prípadov ochorenia na COVID-19 s chorobnosťou 19,02/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (4 prípady) evidujemenárast chorobnosti s indexom – 2,25. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 0 roč., 1-4 roč., 25-34 roč., 35-44 roč., 55-64 roč. a 65+ roč. (4 prípady). Ochorenie bolo potvrdené na základe pozitivity SARS-CoV-2 z nasopharyngeálneho výteru metódou PCR. Importované nákazy neboli hlásené. Počet hospitalizovaných prípadov za mesiac októberbol 6. Úmrtia neboli potvrdené žiadne.

4. Neuroinfekcie: neboli hlásené

5. Antropozoonózy:

A69.2

V okrese Skalica boli v mesiaci október evidované 2 prípady ochorenia na Lymeskú chorobu s chorobnosťou 4,23/100 000 obyv., tak ako v mesiaci september. Ochorenia boli evidované u:

- 44 ročného muža, poštípanéhohmyzom, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou ELISA, laboratórne potvrdená *Borreliaafzelii*,
- 67 ročnej ženy, poštípanej hmyzom do ľavého lýtka, ochorenie potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia metódou ELISA, laboratórne potvrdená *Borreliaagarinii*.

6. Nákazy kože a slizníc:

B86

V mesiaci október bol v okrese Skalica evidovaný 1 prípad ochorenia na svrab s chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (4 prípady) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,25. Ochorenie bolo evidované vo vekovej skupine 35-44 roč.

Z203

V mesiaci október bol v okrese Skalica evidovaný 1 prípad poranenia zvierat'om s chorobnosťou 2,11/100 000 obyv., v mesiaci september sme ochorenie neevidovali. Prípad evidujeme u :

- 86 ročného muža, ktorého pohryzla vlastná mačka do pravej ruky, mačka nebola očkovaná proti besnote a nebola vyšetrená kvôli uhynutiu v rovnaký deň. Antirabická profylaxia vykonaná vakcínou Verorab v určenej schéme. Reakcia a komplikácia po očkovaní nebola hlásená.

7. Pohlavné choroby:

A56.0

V okrese Skalica evidujeme za mesiac október 1 prípad ochorenia na chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavys chorobnosťou 2,11/100 000 obyv.,

v porovnaní s mesiacom september (2 prípady) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,5. Ochorenie evidujeme vo vekovej skupine 25-34 roč., výterom z pošvy potvrdená *Chlamydia trachomatis*.

II. Epidémie: neboli hlásené

III. Nákazy s ojedinelým výskytom: neboli hlásené

IV. Úmrtie: neboli hlásené

V. Iné pozoruhodné informácie: neboli hlásené

Mgr. Marta Tencerová
vedúca oddelenia epidemiológie