

Mesačný výkaz hlásených prenosných ochorení
za mesiac október 2022
za okresy SENICA , SKALICA

Odoslané dňa: 10.11.2022

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 178 prípadov prenosných ochorení, čo je o 47 prípadov ochorení viac ako v mesiaci september 2022 (131).

1. Alimentárne nákazy:

A02.0

V okrese Senica bolo v mesiaci október evidovaných 7 prípadov salmonelovej enteritídy s chorobnosťou 11,61/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (4 prípady), evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 1,75. Prípady sa vyskytli sporadicky, izolácia v domácom prostredí (5 prípadov), hospitalizáciu si vyžiadali 2 prípady vo vekovej skupine 1-4 roč. a 10-14 roč.

Vekové rozvrstvenie:

1-4 roč. 5 prípadov

10-14 roč. 1 prípad

15-19 roč. 1 prípad

Etiologické agens:

		<u>Predpokladaný faktor prenosu:</u>
<i>S. Enteritidis</i>	5x	2x zmiešaná strava 1x kontaminované ruky 1x vajcia domáce 1x lahôdkárske výrobky
<i>S. Blížšie neurčená</i>	1x	1x zmiešaná strava
<i>S. Typhimurium</i>	1x1x	neznáme

A04.5

V okrese Senica bolo v mesiaci október evidovaných 5 prípadov kampylobakteriálnej enteritídy s chorobnosťou 8,29/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (1 prípad), evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 5. Ochorenie evidujeme u:

- 79 ročného muža. Faktor prenosu - neznámy. Kultivačne zo stolice potvrdený *Campylobacter nešpecifikovaný*. Izolácia v domácom prostredí.
- 5 ročného dieťaťa. Faktor prenosu – kuracie mäso. Kultivačne zo stolice potvrdený *Campylobacter nešpecifikovaný*. Izolácia v domácom prostredí.
- 44 ročného muža. Faktor prenosu – kuracie mäso. Potvrdený z TR *Campylobacter jejuni*. Izolácia v domácom prostredí.
- 24 ročného muža. Faktor prenosu - neznámy. Potvrdený z TR *Campylobacter jejuni*. Izolácia v domácom prostredí.
- 27 ročná žena. Faktor prenosu – kuracie mäso. Potvrdený z TR *Campylobacter jejuni*. Izolácia v domácom prostredí.

A08.0

V okrese Senica boli za mesiac október evidované 4 sporadické prípady ochorenia na rotavírusovú enteritídu (chorobnosť 6,63/100 000 obyv.), v porovnaní s mesiacom september (10 prípadov) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,4. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 1-4 roč. – 1 prípad (izolácia v domácom prostredí), 5-9 roč.- 3 prípady (všetky 3 prípady hospitalizované).

A08.2

V okrese Senica boli za mesiac októberevidované 4sporadicképrípady ochorenia na adenovírusovúenteritídu (chorobnosť 6,63/100 000 obyv.), v porovnaní s mesiacom september (8 prípadov) evidujeme pokleschorobnosti s indexom – 0,5. Ochorenia sa vyskytli u:

- 1 ročného dieťaťa. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na adeno bola pozitívna. Izolácia v domácom prostredí.
- 8 ročného dieťaťa. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na adeno bola pozitívna. Prípado si vyžiadal hospitalizáciu.
- 3 ročného dieťaťa. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na adeno bola pozitívna. Prípado si vyžiadal hospitalizáciu.
- 5 ročného dieťaťa. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na adeno bola pozitívna. Prípado si vyžiadal hospitalizáciu.

2. Vírusové hepatitídy:

B18.2

V mesiaci október bol v okrese Senica evidovaný 1 prípad chronickej VHC s chorobnosťou 1,66/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (1 prípad) neevidujeme nárast chorobnosti. Ochorenie evidujeme u 36 ročného muža, ktorý absolvoval test pred nástupom na výkon trestu do ÚVTOS v Hrnčiarovciach nad Parnou. Ochorenie zistené na základe pozitivityHCV RNA PCR metódou. V anamnéze potvrdená drogová závislosť.

3. Respiračné ochorenia:

B01.9

V mesiaci október bolo v okrese Senica evidovaných 45prípadov ochorení na ovčie kiahne s chorobnosťou 74,61/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (10 prípadov) evidujemenárast chorobnosti s indexom – 4,5 . Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 0 roč. – 2 prípady, 1-4 roč. - 8 prípadov, 5-9 roč. - 31 prípadov, 10-14 roč. – 2 prípady, 20-24 roč. – 2 prípady. Izolácia v domácom prostredí.

Hospitalizácia:0

Komplikácie: 0

B27.0

V mesiaci október boliv okrese Senica evidované 2 prípadov ochorenia na gamaherpesvírusovúmononukleózu s chorobnosťou 3,32/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (5 prípadov) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,4. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 10-14 roč. – 1 prípad, 15-19 roč. – 1 prípad. Izolácia v domácom prostredí.

U07.1

V okrese Senica bolo v mesiaci októberevidovaných 110prípadov ochorení na COVID-19 s chorobnosťou 182,32/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (71prípadov) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 1,55. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách:

- 5-9 roč. - 1 prípad,
- 20-24 roč. - 1 prípady,
- 25-34 roč. - 5 prípadov,
- 35-44 roč.- 8 prípadov,

- 45-54 roč. - 10 prípadov,
- 55-64 roč. - 15 prípadov,
- 65+ roč. - 70 prípadov.

Ochorenia boli potvrdené na základe pozitivity SARS-CoV-2 z nasopharyngeálneho výteru metódou PCR a na základe pozitivity antigénových testov. Počet hospitalizovaných prípadov za mesiac október bol 20, úmrtia neboli hlásené žiadne a vyskytol sa 1 prípad importovanej nákazy.

4. Neuroinfekcie: neboli evidované

5. Antropozoonózy: neboli evidované

6. Nákazy kože a slizníc: neboli evidované

7. Pohlavné choroby: neboli evidované

II. Epidémie: neboli evidované

III. Nákazy s ojedinelým 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 133 prípadov prenosných ochorení, čo je o 46 prípadov ochorení menej ako v mesiaci september 2022 (179). Z tohto počtu bolo 19 prípadov zozokomiálnych nákaz vo FN Agel Skalica.

1. Alimentárne nákazy:

A02.0

V okrese Skalica boli v mesiaci október evidované 2 prípady salmonelovej enteritídy s chorobnosťou 4,26/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (1 prípad), evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 2. Oba prípady sa vyskytli sporadicky, izolácia v domácom prostredí (1 prípad), hospitalizácia (1 prípad).

Vekové rozvrstvenie:

15-19 roč. 1 prípad

25-34 roč. 1 prípad

Etiologické agens:

Predpokladaný faktor prenosu:

S. Enteritidis 1x 1x vajcia - obchodná sieť

S. Bližšie neurčená 1x 1x vajcia - obchodná sieť

A04.5

V okrese Skalica boli v mesiaci október evidované 3 prípady kamylobakteriálnej enteritídy s chorobnosťou 6,39/100 000 obyv., v porovnaní

s mesiacom september (2 prípady), evidujeme mierny nárast chorobnosti s indexom – 1,5. Ochorenie evidujeme u :

- 2mesačného dieťaťa, faktor prenosu neznámy, izolácia v domácom prostredí. Kultivačne zo stolice potvrdený *Campylobacter nešpecifikovaný*,
- 1 ročného dieťaťa, faktor prenosu kontaminované ruky, izolácia v domácom prostredí. Kultivačne zo stolice potvrdený *Campylobacter jejuni*,
- 16 ročného dieťaťa, faktor prenosu kuracie mäso, hospitalizácia vo FN Agel Skalica. Kultivačne zo stolice potvrdený *Campylobacter nešpecifikovaný*.

A04.7

V okrese Skalica bolo v mesiaci októberevidovaných 8 prípadov enterokolitídy zapríčinenej *Clostridium difficile* s chorobnosťou 17,03/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (1 prípad) evidujeme nárast chorobnosti s indexom – 8. Ochorenie sa vyskytlo u:

- 68 ročného muža, prípad bol evidovaný ako nozokomiálna nákaza vo FN Agel Skalica na ortopedickom oddelení,
- 93 ročnej ženy, prípad bol evidovaný ako nozokomiálna nákaza na odd. vnútorného lekárstva FN Agel Skalica,
- 78 ročnej ženy, prípad bol evidovaný ako nozokomiálna nákaza na odd. vnútorného lekárstva FN Agel Skalica,
- 28 ročného muža, prípad bol evidovaný ako nozokomiálna nákaza na odd. vnútorného lekárstva FN Agel Skalica,
- 78 ročnej ženy, prípad bol evidovaný ako nozokomiálna nákaza na odd. vnútorného lekárstva FN Agel Skalica,
- 80 ročného muža, prípad bol evidovaný ako nozokomiálna nákaza na odd. vnútorného lekárstva FN Agel Skalica,
- 70 ročnej ženy, prípad bol evidovaný ako nozokomiálna nákaza na odd. vnútorného lekárstva FN Agel Skalica,
- 41 ročného muža, prípad bol evidovaný ako nozokomiálna nákaza na odd. vnútorného lekárstva FN Agel Skalica.

A08.2

V okrese Skalica boli za mesiac október evidované 2 prípady ochorenia na adenovírusovú enteritídu (chorobnosť 4,26/100 000 obyv.), v porovnaní s mesiacom september (9 prípadov) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,22. Ochorenie sa vyskytlo u:

- 5ročného dieťaťa. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica na adenobola pozitívna. Prípad si vyžiadal hospitalizáciu.
- 6 ročného dieťaťa. V rámci virologickej diagnostiky metódou imunochromatografie, stolica adeno bola pozitívna. Izolácia v domácom prostredí.

2. Vírusové hepatitídy: neboli evidované

3. Respiračné nákazy:

B01.9

V mesiaci október bol v okrese Skalica evidovaných 2 prípady ochorenia na ovčie kiahne s chorobnosťou 4,26/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (5 prípadov)

vidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,4. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 1-4 roč. - 1 prípad, 5-9 roč. - 1 prípad. Izolácia v domácom prostredí.

Hospitalizácia:0

Komplikácie: 0

B27.0

V mesiaci október bol v okrese Skalica evidovaných 6 prípadov ochorenia na gamaherpesvírusovú mononukleózu s chorobnosťou 12,78/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (15 prípadov) vidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,4. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 1-4 roč. – 2 prípady, 5-9 roč. – 1 prípad, 15-19 roč. – 3 prípady. Izolácia v domácom prostredí.

B27.1

V mesiaci október bol v okrese Skalica evidovaný 1 prípad ochorenia na cytomegalovírusovú mononukleózu s chorobnosťou 2,13/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (4 prípady) vidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,25. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 5-9 roč. Izolácia v domácom prostredí.

U07.1

V okrese Skalica bolo v mesiaci október evidovaných 90 prípadov ochorení na COVID-19, s chorobnosťou 191,63/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (93 prípadov) vidujeme mierny pokles chorobnosti s indexom – 0,97. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách:

- 10-14 roč. - 1 prípad,
- 20-24 roč. - 3 prípady,
- 25-34 roč. - 10 prípadov,
- 35-44 roč. - 8 prípadov,
- 45-54 roč. - 10 prípadov,
- 55-64 roč. - 12 prípadov,
- 65+ roč. - 46 prípadov.

Ochorenia boli potvrdené na základe pozitivity SARS-CoV-2 z nasopharyngeálneho výteru PCR metódou a na základe pozitivity antigénových testov. Hospitalizáciu si vyžadovalo 11 prípadov, úmrtia neboli hlásené.

4. Neuroinfekcie: neboli evidované

5. Antropozoonózy:

A69.2

V okrese Skalica bol v mesiaci október evidovaný 1 prípad ochorenia na Lymfskú boreliózu s chorobnosťou 2,13/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (4 prípady) vidujeme pokles chorobnosti. Ochorenie bolo evidované u 36-ročnej ženy, prisatie kliešťa bolo zaznamenané v oblasti ľavej hornej končatiny. Ochorenie bolo potvrdené na základe pozitívneho výsledku sérologického vyšetrenia pozitivity IgM protilátok v teste ELISA, laboratórnym vyšetrením bola potvrdená *Borrelia afzelii*.

6. Nákazy kože a slizníc:

B02.9

V mesiaci október bol v okrese Skalica evidovaný 1 prípad ochorenia Zoster bez komplikácie Zoster, NS s chorobnosťou 2,13/100 000 obyv. v porovnaní s mesiacom september (0 prípadov) evidujeme mierny nárast chorobnosti. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 65+.

Z203

V mesiaci október boli v okrese Skalica evidované 3 prípady poranenia zvierat'om s chorobnosťou 6,39/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (0 prípadov) evidujeme mierny nárast chorobnosti. Prípady evidujeme u :

- 30 ročnej ženy, ktorú pohryzla neznáma mačka do ruky. Antirabická profylaxia vykonaná vakcínou Verorabv určenej schéme. Reakcia a komplikácia po očkovaní nebola hlásená.
- 11 ročného dieťaťa, ktoré pohryzol neznámy pes do ľavej dolnej končatiny. Antirabická profylaxia bola vykonaná vakcínou VERORAB v určenej schéme. Reakcia a komplikácia po očkovaní nebola hlásená.
- 44 ročnej ženy, ktorú pohryzol neznámy pes do ľavého stehna. Antirabická profylaxia bola vykonaná vakcínou VERORAB v určenej schéme. Reakcia a komplikácia po očkovaní nebola hlásená.

7. Pohlavné choroby:

A59.0

V okrese Skalica bol za mesiac október evidovaný 1 prípad ochorenia na urogenitálnutrichomonózu s chorobnosťou 2,13/100 000 obyv., v porovnaní s mesiacom september (2 prípady) evidujeme pokles chorobnosti s indexom – 0,5. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 35-44 roč., kultivačne potvrdený *Trichomonasvaginalis*.

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