

Analýza epidemiologickej situácie za mesiac november 2023 v okrese Svidník

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Svidník za mesiac november 2023

Diagnóza		Počet prípadov
A02.0	Salmonelová enteritída	7
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	6
A04.6	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	5/4 NN
A08.0	Rotavírusová enteritída	2/1 NN
A08.2	Adenovírusová enteritída	2/1 NN
A37.0	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	1
A40-41	Septikémie	4/1 NN
B02.9	Zoster bez komplikácie	1
B86	Svrab - scabies	9
J18.0	Bližšie neurčená pneumónia	1 NN
N39.0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	8 NN
T80.1	Cievne komplikácie po infúzii, transfúzii, liečeb.injekcii	4 NN
T80.2	Infekcie po infúzii, transfúzii, liečeb.injekcii	1 NN
T81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	2 NN
U07.1	COVID-19 potvrdený PCR	3/2 NN

I. Črevné nákazy

1.1. - Iné bakteriálne infekcie – A02, A04

Tabuľka 1 Etiológia bakteriálnych črevných infekcií v okrese Svidník

Diagnóza		Počet prípadov
A02.0	Salmonelová enteritída	7
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	6
A04.6	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	5/4 NN

1.1.1 Salmonelová enteritída – A 02.0

Hlásených bolo 7 sporadických ochorení /chor. 22,3/100 000/, v jednom prípade bola potrebná hospitalizácia. V porovnaní s mesiacom október sme zaznamenali vzostup o 75 %. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 5-9r. – 2, 10-14r. – 1, 15-19r. – 1, 35-44r. – 2, 45-54r. - 1. Kultivačne bola potvrdená Salmonela enteritidis 5x a S. coeln 2x. Faktor prenosu nebol zistený.

1.1.2 - Kampylobakteriálna enteritída - A 04.5

Hlásených bolo 6 sporadických ochorení /chor. 19,11/100 000/, v októbri 3 prípady. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 1-4r. – 2, 15-19r. – 2, 55-64r. – 1, 65+r. - 1. Kultivačne bol potvrdený Campylobakter jejuni 6x a Campylobakter coli 1x. Faktor prenosu nebol zistený.

1.1.3 - Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica – A04.6

Hlásené bolo 1 ochorenie u 9 ročného dieťaťa.

1.1.4 - Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile - A 04.7

Hlásených bolo 5 ochorení, 4x ako NN. V porovnaní s mesiacom október bol zaznamenaný vzostup počtu ochorení, kde bolo hlásené iba 1 ochorenie. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 65+. Laboratórne potvrdené: Clostridium difficile produkujúci toxín A, toxín B – 4x a Cl. dif. produkujúci toxín B – 1x.

1.2.– Vírusové enteritídy – A08

Tabuľka 2 Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens v okrese Svidník

Diagnóza		Počet prípadov
A08.0	Rotavírusová enteritída	2/1 NN
A08.2	Adenovírusová enteritída	2/1 NN

1.2.1 - Rotavírusová enteritída - A 08.0

Hlásené boli 2 sporadické ochorenia, deti boli hospitalizované na detskom oddelení, v jednom prípade išlo o NN. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 0r. – 2. Laboratórne potvrdený: rotavírus. Deti neboli očkované proti rotavírusom.

1.2.2 - Adenovírusová enteritída - A 08.2

Hlásené 2 ochorenia, 1x ako NN. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 1-4r. – 1 a 65+r. – 1. Laboratórne potvrdený: adenovírus.

II. Vírusové hepatitídy – neboli hlásené

III. Nákazy preventabilné očkovaním

3.1 - Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis – A37.0

Hlásené 1 ochorenie u 73 ročnej ženy.

IV. Respiračné nákazy

4.2 – Pásový opar - Herpes zoster – B02.9

Hlásené 1 ochorenie u 26 ročného muža.

4.3 - Bližšie neurčená pneumónia – J18.0

Hlásené 1 ochorenie ako NN vo vekovej skupine 65+.

4.4.- Výskyt akútnych respiračných ochorení, resp. chrípke podobných ochorení

Hlásených spolu 1090 prípadov ARO. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom bol zaznamenaný nárast ochorení o 3,7%, v mesiaci október 2023 bolo hlásených 1051 ochorení.

4.5 - Potvrdená infekcia COVID-19 - U 07.1

Hlásené boli 3 sporadické ochorenia, v 2 prípadoch ako NN. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 45-54r. – 1, 65+ 2.

V. Neuroinfekcie – neboli hlásené

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou – neboli hlásené

VII. Nákazy kože a slizníc

7.1 - Svrab – scabies – B 86

Hlásených 9 ochorení vo vekových skupinách: 5-9r. – 3, 10-14r. – 4, 15-19r. – 1, 35-44r. – 1.

VIII. Ostatné nákazy

8.1 - Septikémie A 40 – A 41

Hlásené boli 4 prípady septikémie, 1x ako NN.

Tabuľka 4 Sepsy podľa agens v okrese Svidník

Etiologické agens	Počet prípadov
Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1
Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	3/1 NN

8.2 - Nozokomiálne nákazy

Nemocnica arm. gen. L. Svobodu Svidník, a.s.

V mesiaci november sme zaznamenali 25 prípadov NN:

Interné oddelenie – 1xA04.7, 1xA08.2, 2xN39.0, 2xT80.1, 2xU07.1

JIS interná – 2xT80.1

Chirurgické oddelenie – 1xA04.7, 1xN39.0, 1xT81.4

Doliečovacie oddelenie – 1xA04.7, 1xA41.5, 1xJ18.0, 4xN39.0, 1xt80.2, 1xT81.4

Geriatrické oddelenie – 1xA04.7, 1xN39.0

Pediatrica – 1xA08.0

IX. Pohlavne prenosné ochorenia - neboli hlásené

X. Importované nákazy – neboli hlásené

XI. Úmrtia - neboli hlásené

Analýza epidemiologickej situácie za mesiac november 2023 v okrese Stropkov

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Stropkov za mesiac november 2023

Diagnóza		Počet prípadov
A02.0	Salmonelová enteritída	4
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	7
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	2
A08.0	Rotavírusová enteritída	1
A08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A08.2	Adenovírusová enteritída	1
A38	Šarlach - scarlatina	2
A41	Septikémie	1 NN
B02.9	Zoster bez komplikácie	1
J10.1	Chrípka s inými prejavmi na dýchacích orgánoch, vírus chrípky identifikovaný	1
N39.0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1 NN
T80.2	Infekcie po infúzii, transfúzii, liečeb. injekcii	1 NN

I. Črevné nákazy

1.1 - Iné bakteriálne infekcie – A02.0, A04

Tabuľka 1 Etiológia bakteriálnych črevných infekcií v okrese Stropkov

Diagnóza		Počet prípadov
A02.0	Salmonelová enteritída	4
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	7
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	2

1.1.1 - Salmonelová enteritída - A02.0

Hlásené 4 sporadické ochorenia, jedno dieťa bolo hospitalizované, /chor. 20,26/100 000/. V minulom mesiaci boli hlásené 2 ochorenia. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách: 0r. – 1, 1-4r. – 2, 10-14r. – 1. Laboratórne potvrdená: Salmonella enteritidis. Faktor prenosu nebol zistený.

1.1.2 - Kampylobakteriálna enteritída - A04.5

Hlásených bolo 7 ochorení /chor. 35,45/100 000/. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách: 0r. – 1, 1-4r. – 1, 5-9r. – 2, 15-19r. – 2, 25-34r. - 1. Laboratórne potvrdený: Campylobacter jejuni – 5x a Campylobacter coli – 2x. Faktor prenosu nebol zistený.

1.1.3 - Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile - A04.7

Hlásené 2 ochorenia vo vekovej skupine 55-64r. – 1, 65+ 1.

1.2 – Vírusové enteritídy

Tabuľka 2 Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens v okrese Stropkov

Diagnóza		Počet prípadov
A08.0	Rotavírusová enteritída	1

A08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A08.2	Adenovírusová enteritída	1

1.2.1 - Rotavírusová enteritída - A08.0

Hlásené 1 ochorenie u 7 mesačného dieťaťa, ktoré bolo hospitalizované. Laboratórne potvrdený: rotavírus.

1.2.2 - Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk - A08.1

Hlásené 1 ochorenie u 2 ročného dieťaťa.

1.2.3 - Adenovírusová enteritída - A08.2

Hlásené 1 ochorenie u 4 ročného dieťaťa, ktoré bolo hospitalizované. Laboratórne potvrdený: adenovírus.

II. Vírusové hepatitídy - neboli hlásené

III. Nákazy preventabilné očkovaním – neboli hlásené

IV. Respiračné nákazy

4.1 – Pásový opar - Herpes zoster – B02.9

Hlásené 1 ochorenie u 33 ročnej ženy.

4.2 – Chrápka s inými prejavmi na dýchacích orgánoch, vírus chrípky identifikovaný – J10.1

Hlásené 1 ochorenie u 3 ročného dieťaťa, ktoré bolo hospitalizované na detskom oddelení. Laboratórne potvrdený vírus chrípky A.

4.3 - Výskyt akútnych respiračných ochorení, resp. chrípke podobných ochorení

Hlásených spolu 920 prípadov ARO. V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom bol zaznamenaný pokles ochorení o 16,13%, v mesiaci október 2023 bolo hlásených 1097 ochorení.

4.4 - Šarlach – scarlatina – A38

Hlásené boli 2 ochorenia u 6 a 8 ročných detí.

V. Neuroinfekcie - neboli hlásené

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou - neboli hlásené

VII. Nákazy kože a slizníc - neboli hlásené

VIII. Ostatné nákazy

8.1 - Septikémie A 41

Hlásený bol 1 prípad septikémie ako NN

Tabuľka 4 Sepsy podľa agens v okrese Stropkov

Etiologické agens	Počet prípadov
Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1NN

8.2 - Nozokomiálne nákazy

Vranovská nemocnica a.s. – pracovisko Stropkov

V mesiaci november sme zaznamenali 3 prípady NN:

ODCH – 1xA41.1, 1xN39.0, 1xT80.2

IX. Pohlavne prenosné ochorenia - neboli hlásené

X. Importované nákazy - neboli hlásené

XI. Úmrtia - neboli hlásené