

**Analýza epidemiologickej situácie
v okrese Levice za mesiac marec 2023**

Vypracovala: Mgr. Zuzana Gunárová
Oddelenie epidemiológie
RÚVZ so sídlom v Leviciach
z výstupov programu EPIS k 31.3.2023

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Levice za mesiac marec 2023

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Levice za marec 2023		
A02.0	Salmonelová enteritída	3
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	4
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	3
A08.0	Rotavírusová enteritída	5
A08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	10
A08.2	Adenovírusová enteritída	2
A46	Erysipelas	2
A51.5	Latentný včasný syfilis	1
A54.0	Gonokokové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	1
A54.9	Nešpecifikované gonokokové infekcie	1
A56.0	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	2
A69.2	Lymeská borelióza	1
B01.9	Varicella bez komplikácie	83
B02.3	Zosterové choroby oka	1
B02.9	Zoster bez komplikácie	4
B86	Svrab - scabies	13
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	20
J20.5	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom	15
N30.0	Akútna cystitída	2
U07.1	COVID-19 potvrdený PCR	221
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	1

I. Črevné nákazy

1.1 Salmonelová enteritída - A 02.0

Zaznamenali sme 3 ochorenia (chor. 2,74/100 000) vyvolané Sal. enteritidis u detí z vekových skupín 0 ročných, 5-9 ročných a 10-14 ročných. Faktor prenosu: 3x hydínové mäso (kuracie). 2 deti boli hospitalizované na detskom oddelení Nemocnice AGEL Levice s.r.o.. Odporúčanie na odber biologického materiálu pracovníkovi vykonávajúcemu epidemiologicky závažnú činnosť nebolo vydané.

1.2 Kampylobakteriálna enteritída - A 04.5

V mesiaci marec sme zaznamenali 4 ochorenia (chor. 3,65/100 000) vyvolaných Campylobacter jejuni, z toho 1 ochorenie vykázané ako nozokomiálna nákaza. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách: 1x 25-34r., 1x 35-44r. a 2x 65+ročných. Pravdepodobným faktorom prenosu bolo 2x hydínové mäso (kuracie) a 2x mäsové výrobky. 1 dospelá osoba bola hospitalizovaná na oddelení vnútorného lekárstva Nemocnice AGEL Levice s.r.o.. Odporúčanie na odber biologického materiálu pracovníkovi vykonávajúcemu epidemiologicky závažnú činnosť nebolo vydané.

1.3 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile - A04.7

Vykazujeme 3 sporadické ochorenia (chor. 2,74/100 000). Jednalo sa o prípady z vekovej skupiny 65+ ročných. Chorí boli liečení ambulantne. V stolici chorých bol dokázaný Clostridium difficile toxín A/B.

1.4 Rotavírusová enteritída - A08.0

Zaznamenali sme 5 sporadických ochorení u neočkovaných detí (chor. 4,56/100 000) vo vekových skupinách 3x 0r. a 2x 1-4 ročných. 1 dieťa bolo hospitalizované na detskom oddelení Nemocnice AGEL Levice s.r.o. a 1 dieťa na Pediatrickej klinike FNŠP Nové Zámky. Zo stolice chorých bol dokázaný antigén rotavírusu.

1.5 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk - A08.1

Vykazujeme 4 sporadické ochorenia a 6 prípadov v epidémii v zariadení sociálnych služieb (chor. 9,13/100 000). Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 2x 0r., 2x 5-9r. a 6x 65+ ročných. 3 deti boli hospitalizované na detskom oddelení Nemocnice AGEL Levice s.r.o.. Zo stolice bol 8x dokázaný antigén norovírusu a 2 prípady v epidémii boli vykázané na základe klinického obrazu a epidemiologických súvislostí.

1.6 Adenovírusová enteritída - A08.2

Zaznamenali sme 2 sporadické ochorenia (chor. 1,83/100 000) vo vekových skupinách 1x 10-14r. a 1x 65+ ročných. 1 dieťa bolo hospitalizované na Pediatrickej klinike FNŠP Nové Zámky. Zo stolice chorých bol dokázaný antigén adenovírusu.

II. Vírusové hepatitídy

2.1 Nosičstvo HBsAg - Z22.5

Vykazujeme 1 prípad nosičstva HBsAg u muža vo vekovej skupine 35-44 ročných. V anamnéze udáva operácie v minulosti.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

V mesiaci marec nebolo hlásené žiadne ochorenie zo skupiny nákaz preventabilných očkovaním.

IV. Respiračné nákazy

4.1 Varicella - B01.9

V mesiaci marec bolo hlásených 83 prípadov (chor. 75,74/100 000). Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách: 0r. 2x, 1-4r. 11x, 5-9r. 51x a 10-14r. 19x.

4.2 Zosterové choroby oka - B02.3

Zaznamenali sme 1 ochorenie (chor. 0,91/100 000) u muža z vekovej skupiny 55-64 ročných. Chorý bol hospitalizovaný na Infekčnej klinike FN Nitra.

4.3 Zoster bez komplikácie - B02.9

Hlásené boli 4 sporadické prípady (chor. 3,65/100 000) z vekových skupín 1x 35-44r., 1x 55-64r. a 2x 65+ ročných. 1 osoba bola hospitalizovaná na Dermatovenerologickej klinike FN sP Nové Zámky.

4.4 Chrápka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky - J10

Hlásených bolo 20 ochorení laboratórne potvrdenej chrípky (chor. 18,25/100 000), z toho 18 ochorení boli sporadických a v 1 rodine sa vyskytli 2 prípady. Ochorenia boli hlásené vo vekových skupinách 0r. 1x, 1-4r. 4x, 5-9r. 4x, 10-14r. 9x a 2x 15-19 ročných. 13 detí bolo hospitalizovaných na detskom oddelení Nemocnice AGEL Levice s.r.o.. V 4 prípadoch sa laboratórne potvrdil vírus chrípky A a v 16 prípadoch vírus chrípky B.

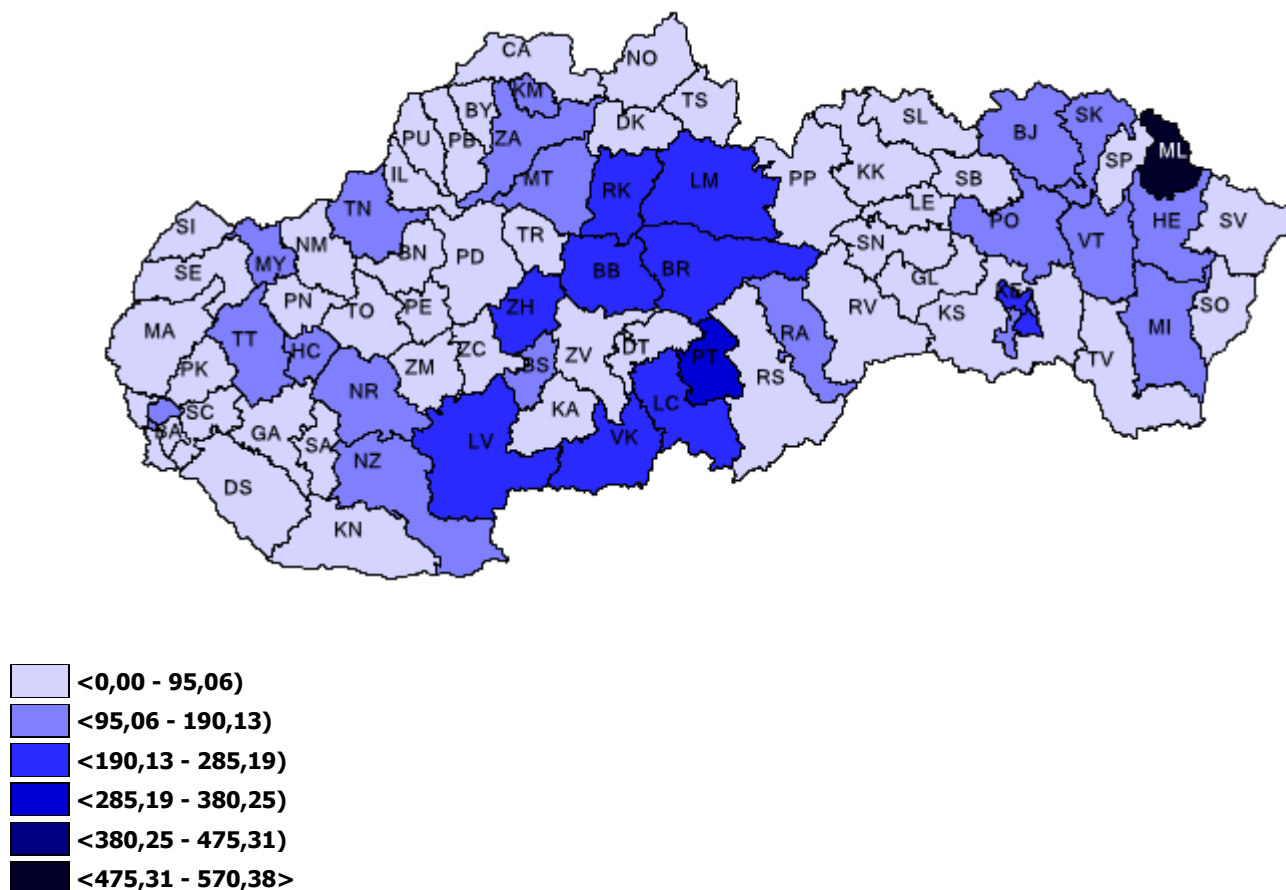
4.5 Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom - J20.5

Hlásených bolo 15 prípadov (chor. 13,69/100 000), z toho 18 ochorení boli sporadických a v 1 rodine sa vyskytli 2 prípady. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách: 0r. 8x, 1-4r. 5x, 25-34r. 1x a 1x 55-64 ročných. 13 detí bolo hospitalizovaných na detskom oddelení Nemocnice AGEL Levice s.r.o..

4.6 COVID-19 - U07.1

V mesiaci marec sme vykazovali 221 prípadov (chor. 201,66/100 000), z toho bolo 161 potvrdených antigénovým testom a 60 PCR testom. 93 ochorení bolo vykázaných ako nozokomiálna nákaza. Sporadických bolo 55 prípadov, v 2 rodinách sa vyskytli 2 prípady a 162 prípadov sa vyskytlo v 4 epidémiách. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 65+ ročných. Klinická forma: 198x respiračná, 5x febrilná a 18x bezpríznaková. 12 ochorení si vyžiadalo hospitalizáciu.

Obrázok 1 Postavenie okresu Levice z hľadiska výskytu COVID-19 v mesiaci marec 2023



V. Neuroinfekcie

V mesiaci marec nebolo hlásené žiadne ochorenie zo skupiny neuroinfekcií.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

6.1 Lymská borelióza - A69.2

Hlásený bol 1 prípad (chor. 0,91/100 000) u ženy vo vekovej skupine 55-64 ročných. Klinická forma: kožná. V anamnéze udáva poštípanie neznámym hmyzom. Diagnóza bola potvrdená sérologickým vyšetrením.

VII. Nákazy kože a slizníc

7.1 Ruža - erysipelas - A46

Hlásené boli 2 sporadické ochorenia (chor. 1,83/100 000) vo vekovej skupine 65+ ročných.

7.2 Svrab - B86

Vykazujeme 13 ochorení (chor. 11,86/100 000), z toho 2 sporadické ochorenia, 3x2 prípady v rodine a 1x 5 prípadov v rodine. Prípady sa vyskytli vo vekových skupinách 1-4r. 2x, 5-9r. 3x, 10-14r. 3x, 25-34r. 1x, 35-44r. 3x a 1x 45-54 ročných. Chorí boli izolovaní a liečení sírovou masťou resp. Infectoscabom.

VIII. Ostatné nákazy

8.1 Septikémie

V priebehu marca neboli hlásené.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

9.1 Latentný včasný syfilis - A51.5

Zaznamenali sme 1 prípad (chor. 0,91/100 000) vo vekovej skupine 35-44 ročných.

9.2 Gonokokové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy - A54.0

Zaznamenali sme 1 prípad (chor. 0,91/100 000) vo vekovej skupine 25-34 ročných.

9.3 Nešpecifikované gonokokové infekcie - A54.9

Zaznamenali sme 1 prípad (chor. 0,91/100 000) vo vekovej skupine 25-34 ročných.

9.4 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy - A56.0

Zaznamenali sme 2 prípady chlamýdiovej infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy (chor. 1,83/100 000) vo vekovej skupine 15-19 ročných.

X. Importované nákazy

Importované nákazy sme v mesiaci marec nezaznamenali.

XI. Úmrtia

V mesiaci marec neboli zaznamenané úmrtia na infekčnú príčinu.