

## Analýza epidemiologickej situácie v okrese Martin a Turčianske Teplice za mesiac február 2024

Prehľad hlásených infekčných ochorení v okrese Martin		
A020	Salmonelová enteritída	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	2
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	3
A080	Rotavírusová enteritída	25
A082	Adenovírusová enteritída	2
A370	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	11
A38	Šarlach - scarlatina	5
A46	Ruža - erysipelas	1
A519	Nešpecifikovaný včasný syfilis	3
A540	Gonokokové inf. dolných častí močovopohl. sústavy bez abscesu	1
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	2
B018	Varicella s inými komplikáciami	1
B019	Varicella bez komplikácie	55
B029	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	1
B182	Chronická vírusová hepatitída C	1
B86	Svrab - scabies	4
J06	Akútne infekcie horných dýchacích ciest	11
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	18
J120	Adenovírusová pneumónia	1
J121	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	1
J122	Pneumónia vyvolaná vírusom parainfluenzy	4
J13	Zápal pľúc vyvolaný Streptococcus pneumoniae	1
J151	Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	1
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	8
J208	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	2
M012	Artritída pri Lymeskej borelióze (A69.2+)	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	4
Z223	Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie	2
Z225	Nosič vírusovej hepatitídy B	1
Z228	Nosič inej infekčnej choroby	2
Prehľad hlásených infekčných ochorení v okrese Turčianske Teplice		
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1
A048	Iné špecifikované bakteriálne infekcie	1
A410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1
B019	Varicella bez komplikácie	2
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	2
B86	Svrab - scabies	5
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	1
J13	Zápal pľúc vyvolaný Streptococcus pneumoniae	1

<b>Prehľad hlásených nozokomiálnych nákaz</b>		
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	11
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	3
A418	Iná špecifikovaná septikémia	1
A419	Nešpecifikovaná septikémia, septický šok	1
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	2
J100	Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný	1
J150	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	3
J151	Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	1
J152	Pneumónia vyvolaná Staphylococcus	1
J158	Iná bakteriálna pneumónia	1
J16	Zápal pľúc vyvolaný inými mikroorganizmami	1
J180	Bližšie neurčená pneumónia	3
L022	Kožný absces, furunkul a karbunkul trupu	1
N10	Akútna tubulointersticiálna nefritída	1
N300	Akútna cystitída	11
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	9
U071	COVID-19 potvrdený PCR	2

### **Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz**

V okrese Martin bolo v mesiaci február spolu nahlásených 229 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 244,09/100 000 obyvateľov. V okrese Turčianske Teplice bolo spolu nahlásených 14 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 88,34/100 000 obyvateľov.

#### **I. Črevné nákazy**

V okrese Martin bolo spolu evidovaných 33 črevných nákaz (chorobnosť 35,18/100 000 obyvateľov), čo v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom predstavuje pokles chorobnosti o 72,73%. Jednalo sa o nasledovné ochorenia: Salmonelová enteritída 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Kampilobakteriálna enteritída 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov); Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile 3x (chorobnosť 3,20/100 000 obyvateľov); Rotavírusová enteritída 25x (chorobnosť 26,65/100 000 obyvateľov) a Adenovírusová enteritída 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov).

V okrese Turčianske Teplice boli evidované 3 črevné nákazy (chorobnosť 18,93/100 000 obyvateľov), čo v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom predstavuje rovnakú chorobnosť ako minulý mesiac. Jednalo sa o nasledovné ochorenia: Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile 1x (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov) a Enterobióza - mrle, Oxyuriáza 2x (chorobnosť 12,62/100 000 obyvateľov).

#### **II. Vírusové hepatitídy**

V okrese Martin boli evidované 2 prípady vírusovej hepatitídy; 1x Nosičstvo vírusovej hepatitídy B, ochorenie bolo zistené u 63 ročného muža, predoperačnými odbermi krvi,

pacient bol asymptomatický. 1x Chronická vírusová hepatitída C, jednalo sa o 29 ročného muža umiestneného vo výkone trestu a odňatia slobody, faktorom prenosu bolo intravenózne vpravenie drogy.

V okrese Turčianske Teplice nebol evidovaný žiadny prípad hepatitídy.

### **III. Nákazy preventabilné očkovaním**

V okrese Martin bolo evidovaných 11 prípadov Divého kašľa vyvolaného Bordetellou pertussis, jednalo sa o epidemický výskyt na súkromnej základnej škole, rodinné epidémie a sporadické prípady.

V okrese Turčianske Teplice nebol hlásený žiadny prípad v tejto skupine ochorení.

### **IV. Respiračné nákazy**

V okrese Martin bolo v sledovanom období nahlásených 113 respiračných ochorení (chorobnosť 120,45/100 000 obyvateľov) a to nasledovne: Šarlach – scarlatina 5x (chorobnosť 5,33/100 000 obyvateľov); Varicella s inými komplikáciami 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Varicella bez komplikácie 55x (chorobnosť 58,63/100 000 obyvateľov); Zoster bez komplikácie Zoster, NS 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Akútne infekcie horných dýchacích ciest 11x (chorobnosť 11,73/100 000 obyvateľov); Chrápka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky 18x (chorobnosť 19,19/100 000 obyvateľov); Adenovírusová pneumónia 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Pneumónia vyvolaná vírusom parainfluenzy 4x (chorobnosť 4,26/100 000 obyvateľov); Zápal pľúc vyvolaný Streptococcus pneumoniae 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Pneumónia vyvolaná Pseudomonas 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom 8x (chorobnosť 8,53/100 000 obyvateľov); Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov) a COVID – 19 potvrdený PCR 4x (chorobnosť 4,26/100 000 obyvateľov).

V okrese Turčianske Teplice boli v sledovanom období nahlásené 4 respiračné ochorenia (chorobnosť 25,34/100 000 obyvateľov) a to Varicella bez komplikácie 2x (chorobnosť 12,62/100 000 obyvateľov); Chrápka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky 1x (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov) a 1x Zápal pľúc vyvolaný Streptococcus pneumoniae (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov).

Akútne respiračné ochorenia, chrípka a ochorenia na infekciu COVID-19 v okresoch Martin a Turčianske Teplice sú spracovávané týždenne. Zverejnené sú v samostatnej položke.

### **V. Neuroinfekcie**

V skupine neuroinfekcie sme nezaznamenali hlásenie ochorenia v okrese Martin ani v okrese Turčianske Teplice.

### **VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

V okrese Martin bol hlásený jeden prípad Artritídy pri Lymeskej borelióze (A69.2+) u 33 ročnej ženy (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov). V klinickom obraze prevládala bolesť chrbtice, svalov, kĺbov a celková slabosť a únava.

V okrese Turčianske Teplice nebol hlásený žiadny prípad v tejto skupine ochorení.

### **VII. Nákazy kože a slizníc**

V okrese Martin bolo evidovaných 5 prípadov, jednalo sa 4x Svrab – scabies (chorobnosť 4,26/100 000 obyvateľov) a 1x Ruža – erysipelas, ochorenie bolo u 71 ročnej ženy, v klinickom obraze dominovali: telesná teplota nad 38°C, poruchy vedomia, podráždenosť, zmätenosť, celková slabosť, únava a zimnica.

V okrese Turčianske Teplice bolo hlásených 5 prípadov Svrabu - scabies, čo predstavuje chorobnosť 31,55/100 000 obyvateľov.

### **VIII. Ostatné nákazy**

V sledovanom období bolo v rámci surveillance nozokomiálnych nákaz z Univerzitnej nemocnice v Martine celkovo hlásených 55 nozokomiálnych nákaz. Z hlásených NN boli najčastejšie vykazované respiračné nákazy 15x (27,27%), urologické nákazy 13x (23,64%) a črevné nákazy 11x (20,00%). Okrem toho UNM hlásila 3x Septikémiu vyvolanú inými gramnegatívnymi organizmami, 1x Iná špecifikovaná septikémia, 1x Nešpecifikovaná septikémia, septický šok, 1x Kožný absces, furunkul, a karbunkul trupu, 1x Nosič inej infekčnej choroby a 9x Infekcia po výkone nezatriedená inde.

V okrese Martin boli zaradené do tejto skupiny 3 prípady: 2x Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov), v prvom prípade išlo o 84 ročnú asymptomatickú ženu, ktorej bolo ochorenie zistené v rámci vstupných vyšetrení. V druhom prípade išlo o 74 ročného asymptomatického muža, u ktorého bolo ochorenie zistené v rámci hospitalizácie – amputácie. Ďalší prípad bol 1x Nosič inej infekčnej choroby (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov).

V okrese Turčianske Teplice boli do tejto skupiny zaradené 2 prípady, a to 1x Iná špecifikovaná bakteriálna infekcia (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov), a 1x Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov).

### **IX. Pohlavne prenosné ochorenia**

V okrese Martin bolo evidovaných 6 pohlavne prenosných ochorení. Jednalo sa o nešpecifikovaný včasný syfilis 3x (chorobnosť 3,20/100 000 obyvateľov); Gonokokové infekcie dolných častí močovo-pohlavnej sústavy bez abscesu 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov) a Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov).

V okrese Turčianske Teplice nebol hlásený žiadny prípad v tejto skupine ochorení.

### **X. Importované nákazy**

V okrese Martin ani v okrese Turčianske Teplice nevidujeme žiadne importované nákazy.

### **XI. Úmrtia**

V okrese Martin ani v okrese Turčianske Teplice neboli v sledovanom období hlásené žiadne úmrtia na infekčné ochorenia.