

## Analýza epidemiologickej situácie v okrese Martin a Turčianske Teplice za mesiac január 2023

Prehľad hlásených infekčných ochorení v okrese Martin		
<b>A020</b>	Salmonelová enteritída	1
<b>A047</b>	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	3
<b>A071</b>	Giardióza [lambliaza]	1
<b>A072</b>	Kryptosporidióza	1
<b>A080</b>	Rotavírusová enteritída	3
<b>A081</b>	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	46
<b>A084</b>	Nešpecifikovaná vírusová črevná infekcia	21
<b>A38</b>	Šarlach - scarlatina	5
<b>A888</b>	Iné špecifikované vírusové infekcie centrálného nervového systému	1
<b>B018</b>	Varicella s inými komplikáciami	1
<b>B019</b>	Varicella bez komplikácie	4
<b>B182</b>	Chronická vírusová hepatitída C	3
<b>B86</b>	Svrab - scabies	2
<b>J10</b>	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	6
<b>J100</b>	Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný	1
<b>J208</b>	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	3
<b>U071</b>	COVID-19 potvrdený PCR	19
Prehľad hlásených infekčných ochorení v okrese Turčianske Teplice		
<b>A020</b>	Salmonelová enteritída	1
<b>A282</b>	Extraintestinálna yersinióza	1
<b>B019</b>	Varicella bez komplikácie	5
Prehľad hlásených nozokomiálnych nákaz		
<b>A047</b>	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	13
<b>A048</b>	Iné špecifikované bakteriálne infekcie	1
<b>A080</b>	Rotavírusová enteritída	2
<b>A081</b>	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	2
<b>A09</b>	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	1
<b>A411</b>	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1
<b>A415</b>	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1

<b>A419</b>	Nešpecifikovaná septikémia	2
<b>J06</b>	Akútne infekcie horných dýchacích ciest na viacerých a nešpecifikovaných miestach	1
<b>J151</b>	Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	2
<b>N390</b>	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	2
<b>T801</b>	Cievne komplikácie po infúzii, transfúzii a liečebnej injekcii	1
<b>U071</b>	COVID-19 potvrdený PCR	3
<b>Z223</b>	Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie	1
<b>Z228</b>	Nosič inej infekčnej choroby	3

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

V okrese Martin bolo v mesiaci január spolu nahlásených 157 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 167,35/100 000 obyvateľov. V okrese Turčianske Teplice bolo spolu nahlásených 7 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 44,17/100 000 obyvateľov.

#### **I. Črevné nákazy**

V okrese Martin bolo spolu evidovaných 74 črevných nákaz, čo predstavuje v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom vzostup o 957,14%. Jednalo sa o nasledovné ochorenia: Salmonelová enteritída 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile 3x (chorobnosť 3,20/100 000 obyvateľov); Rotavírusová enteritída 3x (chorobnosť 3,20/100 000 obyvateľov); Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk 46x (chorobnosť 49,03/100 000 obyvateľov) a Nešpecifikovaná vírusová črevná infekcia 21x (22,38/100 000 obyvateľov).

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk bola evidovaná ako epidemický výskyt u klientov a zamestnancov zariadenia pre seniorov. V klinickom obraze dominovali prudké vodnaté stolice 3-4x za deň a zvracanie. Ochorenie si u žiadneho chorého nevyžiadalo hospitalizáciu. V rámci epidemiologického vyšetovania boli odobraté vzorky stravy a nariadený odber biologického materiálu na virologické a bakteriologické vyšetrenie od chorých. V jednej vzorke stolice sa podarilo zachytiť Norovírus. Vzorky stravy boli negatívne.

V epidemiologickej súvislosti sme zaznamenali taktiež výskyt 21 ochorení nešpecifikovanej pravdepodobne vírusovej črevnej infekcie. Jednalo sa o deti a zamestnancov MŠ, ktorí mali tráviace problémy (bolesti brucha, prudké vodnaté hnačky, zvracanie). Etiologický agens spôsobujúci uvedené tráviace problémy sa nepodarilo objasniť.

V okrese Turčianske Teplice bola rovnako ako minulý mesiac evidovaná 1 Salmonelová enteritída (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov).

#### **II. Vírusové hepatitídy**

V okrese Martin sme evidovali 3 prípady Chronickej vírusovej hepatitídy C, čo predstavuje chorobnosť 3,20/100 000 obyvateľov. V okrese Turčianske Teplice nebolo v tejto kategórii evidované žiadne ochorenie.

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

V skupine nákaz preventabilných očkovaním nebolo v okrese Martin ani v okrese Turčianske Teplice v mesiaci január nahlásené žiadne ochorenie ani podozrenie na ochorenie.

### **IV. Respiračné nákazy**

V okrese Martin bolo v sledovanom období nahlásených spolu 5 prípadov ochorení, čo predstavuje chorobnosť 5,33/100 000 obyvateľov na Varicellu, z toho v jednom prípade u muža vo vekovej skupine 15 – 19 rokov sa jednalo o ochorenie s komplikovanejším priebehom, vyžadujúcim si hospitalizáciu. Oproti predchádzajúcemu mesiacu došlo k poklesu chorobnosti o 92,00%. Ďalej bolo v tejto skupine nákaz evidovaných 5 prípadov šarlachu (5,33/100 000), všetky u detí do veku 9 rokov. V okrese Turčianske Teplice to bolo 5 prípadov ochorení na Varicellu (chorobnosť 31,55/100 000).

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 sledovanom období sme neevidovali v okresoch Martin a Turčianske Teplice žiadne ochorenie.

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

V tejto skupine ochorení sme v okrese Martin ani v okrese Turčianske Teplice v sledovanom období nemali hlásené žiadne ochorenie.

### **VII. Nákazy kože a slizníc**

V mesiaci január sme v tejto skupine nákaz v okrese Martin evidovali 2 ochorenia diagnostikovaných ako svrab. V okrese Turčianske Teplice sme v danej kategórii neevidovali žiadne ochorenie.

### **VIII. Ostatné nákazy**

V sledovanom období bolo v rámci surveillance nozokomiálnych nákaz z Univerzitnej nemocnice v Martine celkovo hlásených 36 nozokomiálnych nákaz. Z hlásených NN boli najčastejšie vykazované črevné infekcie rôznej etiológie 19x (52,78%). Najvyšší počet NN hlásila Interná klinika (8x). Univerzitná nemocnica v Martine v rámci surveillance nozokomiálnych nákaz taktiež hlásila 4 septikémie nozokomiálneho pôvodu vyvolaných rôznymi etiologickými agens.

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

V okrese Martin ani v okrese Turčianske Teplice neboli v sledovanom období nahlásené žiadne prípady pohlavne prenosného ochorenia.

### **X. Importované nákazy**

V sledovanom období sme v okresoch Martin a Turčianske Teplice neevidovali žiadne importované ochorenie.

### **XI. Úmrtia**

V sledovanom období sme v okrese Martin ani v okrese Turčianske Teplice nemali hlásené žiadne úmrtie na prenosné ochorenie.