

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

### Okres Martin

A020	Salmonelová enteritída	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	2
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	2
A071	Giardióza (lambliaza)	1
A080	Rotavírusová enteritída	2
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	2
A082	Adenovírusová enteritída	3
A327	Listériová septikémia	1
A370	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	1
A38	Šarlach - scarlatina	10
A410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1
A419	Nešpecifikovaná septikémia, septický šok	1
A530	Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý	1
A540	Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu	1
B019	Varicella bez komplikácie	7
B028	Zoster s inými komplikáciami	2
B15	Akútna hepatitída A	2
B269	Parotitída bez komplikácií	1
B270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	1
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	2
B86	Svrab - scabies	4
J03	Akútny zápal mandlí - tonsillitis acuta	1
J06	Akútne infekcie horných dýchacích ciest	3
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	3
J120	Adenovírusová pneumónia	1
J122	Pneumónia vyvolaná vírusom parainfluenzy	1
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom	2
J208	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	5
N300	Akútna cystitída	3
U071	COVID-19 potvrdený PCR	30
	spolu	97

## Nozokomiálne nákazy

A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	7
A083	Iné vírusové enteritídy	1
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	4
J01	Akútny zápal prínosových dutín - sinusitis acuta	1
J06	Akútne infekcie horných dýchacích ciest	1
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	1
J100	Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný	1
J101	Chrípka s inými prejavmi na dýchacích orgánoch, vírus chrípky	1
J150	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	1
J151	Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	3
J157	Pneumónia vyvolaná Mycoplasma pneumoniae	1
J160	Chlamýdiová pneumónia	2
N300	Akútna cystitída	1
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	2
U071	COVID-19 potvrdený PCR	4
	spolu	31

## Okres Turčianske Teplice

A020	Salmonelová enteritída	1
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	2
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
A841	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	1
B019	Varicella bez komplikácie	2
J040	Akútny zápal hrtana	1
J06	Akútne infekcie horných dýchacích ciest	1
J150	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	1
N300	Akútna cystitída	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	21
	spolu	32

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

V okrese Martin bolo v mesiaci december spolu nahlásených 128 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 136,44/100 000 obyvateľov. V okrese Turčianske Teplice bolo spolu nahlásených 32 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 201,92/100 000 obyvateľov.

#### **I. Črevné nákazy**

V okrese Martin bolo spolu evidovaných 15 črevných nákaz (chorobnosť 15,99/100 000 obyvateľov), čo v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom predstavuje pokles chorobnosti 11,75%. Jednalo sa o nasledovné ochorenia: Salmonelová enteritída 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Kamylobakteriálna enteritída 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov); Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov); Giardióza (lambliaza) 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Rotavírusová enteritída 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov); Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov); Adenovírusová enteritída 3x (chorobnosť 3,20/100 000 obyvateľov), Enterobióza – mrle, Oxyuriáza – 2x (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 nárast chorobnosti o 200%. Jednalo sa o nasledovné ochorenia: Salmonelová enteritída 1x (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov) a 2x Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile (chorobnosť 12,62/100 000 obyvateľov).

#### **II. Vírusové hepatitídy**

V okrese Martin bol evidovaný jeden prípad Akútnej hepatitídy typu A v rodinnej súvislosti. V okrese Turčianske Teplice nebol evidovaný žiadny prípad hepatitídy.

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

V okrese Martin bol evidovaný 1 prípad ochorenia Divého kašľa vyvolaného Bordetellou pertussis (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov). Ochorela 77 ročná žena, ktorá mala v klinickom obraze dlhodobý dráždivý kašeľ.

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

#### **IV. Respiračné nákazy**

V okrese Martin bolo v sledovanom období nahlásených 67 respiračných ochorení (chorobnosť 71,42/100 000 obyvateľov) nasledovne: Šarlach – scarlatina 10x (chorobnosť 10,66/100 000 obyvateľov); Varicella bez komplikácie 7x (chorobnosť 7,46/100 000 obyvateľov); Zoster s inými komplikáciami 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov); Parotitída bez komplikácie 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Gamaherpesvírusová mononukleóza 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Akútny zápal mandlí - tonsillitis acuta 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Akútne infekcie horných dýchacích ciest 3x (chorobnosť 3,20/100 000 obyvateľov); Chrápka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky 3x (chorobnosť 3,20/100 000 obyvateľov), Adenovírusová pneumónia 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Pneumónia vyvolaná vírusom parainfluenzy 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov); Akútna bronchitída vyvolaná inými

špecifikovanými organizmami 5x (chorobnosť 5,33/100 000 obyvateľov); COVID – 19 potvrdený PCR 30x (chorobnosť 31,98/100 000 obyvateľov).

V okrese Turčianske Teplice bolo v sledovanom období nahlásených 26 respiračných ochorení (chorobnosť 164,06/100 000 obyvateľov) a to Varicella bez komplikácie 2x (chorobnosť 12,62/100 000 obyvateľov); Akútny zápal hrtana 1x (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov); Akútne infekcie horných dýchacích ciest 1x (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov); Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae 1x (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov) a 21x COVID - 19 potvrdený PCR (chorobnosť 132,51/100 000 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 skupine zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou sme zaznamenali v okrese Turčianske Teplice 1 prípad Stredoeurópskej kliešťovej encefalitídy (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov).

V okrese Martin nebol hlásený žiadny prípad v tejto skupine ochorení.

## **VII. Nákazy kože a slizníc**

V okrese Martin boli v sledovanom období evidované 4 ochorenia na Svrab – scabies (chorobnosť 4,26/100 000 obyvateľov).

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

## **VIII. Ostatné nákazy**

V sledovanom období bolo v rámci surveillance nozokomiálnych nákaz z Univerzitnej nemocnice v Martine celkovo hlásených 31 nozokomiálnych nákaz. Z hlásených NN boli najčastejšie vykazované respiračné nákazy 16x (51,61%) a črevné nákazy 8x (25,81%). Okrem toho UNM hlásila 4 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi, 2x Infekcia po výkone nezatriedená inde a 1x Akútnu cystitídu.

V okrese Martin boli zaradené do tejto skupiny nasledujúce ochorenia: Listériová septikémia 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov), pri ktorej ochorel 67 ročný muž s nízkym hygienickým štandardom. Bol hospitalizovaný na Klinike infektológie a cestovnej medicíny. V klinickom obraze boli hnačky, bolesti hlavy, poruchy vedomia, celková slabosť, zimnica a zvýšená teplota. Ďalším ochorením bola 1x Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov), táto septikémia vznikla u 74 ročnej ženy, ktorá bola na operácii chrbtice (9/2023). Posledným hláseným ochorením patriacim do tejto kategórie je: 1 x Nešpecifikovaná septikémia, septický šok (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov).

## **IX. Pohlavne prenosné ochorenia**

V okrese Martin boli evidované 2 pohlavne prenosné ochorenia. Jednalo sa o nasledovné ochorenia: Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Gonokokové infekcie dolných častí močovo-pohlavnej sústavy bez abscesu 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov).

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

## **X. Importované nákazy**

V okrese Martin evidujeme 1 importované ochorenie: Covid-19 potvrdený PCR z Českej Republiky. Ochorela 47 ročná žena, v klinickom obraze prevládali teplota nad 38 °C, bolesť hrdla a suchý kašeľ.

## **XI. Úmrtia**

V okrese Martin bolo hlásené 1 úmrtie na infekčnú diagnózu a taktiež v okrese Turčianske Teplice bolo hlásené 1 úmrtie na infekčnú diagnózu.