

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

### Okres Martin

A02	Vylučovanie salmonel	1
A020	Salmonelová enteritída	4
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	2
A046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	11
A080	Rotavírusová enteritída	2
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	32
A082	Adenovírusová enteritída	3
A38	Šarlach - scarlatina	1
A419	Nešpecifikovaná septikémia, septický šok	1
A502	Nešpecifikovaný čerstvý vrodený syfilis	1
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	5
B003	Herpetickovírusová meningitída (G02.0*)	1
B019	Varicella bez komplikácie	28
B258	Iné cytomegalovírusové choroby	1
B270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	1
J06	Akútne infekcie horných dýchacích ciest	5
J069	Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest	1
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	7
J100	Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný	1
J107	SARI	2
J122	Pneumónia vyvolaná vírusom parainfluenzy	1
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	2
J208	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	2
U071	COVID-19 potvrdený PCR	11
Z225	Nosič vírusovej hepatitídy B	1
	spolu	129

## Nozokomiálne nákazy

A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	8
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1
A418	Iná špecifikovaná septikémia	1
A488	Iné špecifikované baktériové choroby	1
J100	Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný	1
J150	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	1
J180	Bližšie neurčená pneumónia	1
N300	Akútna cystitída	1
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	2
U071	COVID-19 potvrdený PCR	1
	spolu	19

## Okres Turčianske Teplice

A020	Salmonelová enteritída	1
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1
A080	Rotavírusová enteritída	1
B019	Varicella bez komplikácie	1
B028	Zoster s inými komplikáciami	1
J100	Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	3
	spolu	9

### Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

V okrese Martin bolo v mesiaci január spolu nahlásených 148 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 157,76/100 000 obyvateľov. V okrese Turčianske Teplice bolo spolu nahlásených 9 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 56,79/100 000 obyvateľov.

### I. Črevné nákazy

V okrese Martin bolo spolu evidovaných 57 črevných nákaz (chorobnosť 60,76/100 000 obyvateľov), čo v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom predstavuje nárast chorobnosti o 279,99%. Jednalo sa o nasledovné ochorenia: Vylučovanie salmonel 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Salmonelová enteritída 4x (chorobnosť 4,26/100 000 obyvateľov); Infekcie enteropatogénnymi Escherichia coli 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Kamylobakteriálna enteritída 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov); Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile 11x (chorobnosť 11,73/100 000 obyvateľov); Rotavírusová enteritída 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov); Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk 32x (chorobnosť 343,50/100 000 obyvateľov) a Adenovírusová enteritída 3x (chorobnosť 3,20/100 000 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: Salmonelová enteritída 1x (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov); Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli 1x (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov) a 1x Rotavírusová enteritída (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov).

## **II. Vírusové hepatitídy**

V okrese Martin bol evidovaný jeden prípad Nosičstva vírusovej hepatitídy B, ochorenie bolo zistené u 56 ročného muža, predoperačnými odbermi krvi. Epidemiologickým štetrením bolo zistené, že pacientovi sa ochorenie potvrdilo už v minulosti, keď mal 14 rokov.

V okrese Turčianske Teplice nebol evidovaný žiadny prípad hepatitídy.

## **III. Nákazy preventabilné očkovaním**

V okrese Martin ani v okrese Turčianske Teplice nebolo hlásené žiadne prípad v tejto skupine ochorení.

## **IV. Respiračné nákazy**

V okrese Martin bolo v sledovanom období nahlásených 64 respiračných ochorení (chorobnosť 68,22/100 000 obyvateľov) nasledovne: Šarlach – scarlatina 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Herpetovírusová meningitída (G02.2\*) 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Varicella bez komplikácie 28x (chorobnosť 29,85/100 000 obyvateľov); Iné cytomagalovírusové choroby 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Gamaherpesvírusová mononukleóza 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Akútne infekcie horných dýchacích ciest 5x (chorobnosť 5,33/100 000 obyvateľov); Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky 7x (chorobnosť 7,46/100 000 obyvateľov); Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov); SARI 2x (chorobnosť 2,13/100 000 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 2x (chorobnosť 2,13/100 000 obyvateľov); COVID – 19 potvrdený PCR 11x (chorobnosť 11,73/100 000 obyvateľov).

V okrese Turčianske Teplice bolo v sledovanom období nahlásených 6 respiračných ochorení (chorobnosť 37,86/100 000 obyvateľov) a to Varicella bez komplikácie 1x (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov); Zoster s inými komplikáciami 1x (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov); Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný 1x (chorobnosť 6,31/100 000 obyvateľov) a 3x COVID - 19 potvrdený PCR (chorobnosť 18,93/100 000 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 ani v okrese Turčianske Teplice nebolo hlásené žiadne prípad v tejto skupine ochorení.

## **VII. Nákazy kože a slizníc**

V okrese Martin ani v okrese Turčianske Teplice nebolo hlásené žiadne prípad v tejto skupine ochorení.

## **VIII. Ostatné nákazy**

V sledovanom období bolo v rámci surveillance nozokomiálnych nákaz z Univerzitnej nemocnice v Martine celkovo hlásených 19 nozokomiálnych nákaz. Z hlásených NN boli najčastejšie vykazované črevné nákazy 9x (47,37%) a respiračné nákazy 4x (21,05). Okrem toho UNM hlásila 1x Septikémiu vyvolanú inými špecifikovanými stafylokokmi, 1x Iná špecifikovaná septikémia, 1x Iné špecifikované baktériové choroby, 2x Infekcia po výkone nezatriedená inde a 1x Akútnu cystitídu.

V okrese Martin bol zaradený do tejto skupiny 1 prípad: Nešpecifikovaná septikémia, septický šok 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov), pri ktorej zomrel polymorbídny 83 ročný muž, ktorý bol hospitalizovaný na Klinike infektológie a cestovnej medicíny. V klinickom obraze dominovala dýchavičnosť, poruchy vedomia, podráždenosť, zmätenosť, celková slabosť a únava.

## **IX. Pohlavne prenosné ochorenia**

V okrese Martin bolo evidovaných 6 pohlavných prenosných ochorení. Jednalo sa o nasledovné ochorenia: Nešpecifikovaný čerstvý vrodený syfilis 1x (chorobnosť 1,07/100 000 obyvateľov) a Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy 5x (chorobnosť 5,33/100 000 obyvateľov).

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

## **X. Importované nákazy**

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

## **XI. Úmrtia**

V okrese Martin boli hlásené 2 úmrtia na infekčnú diagnózu, v okrese Turčianske Teplice nebolo hlásené žiadne úmrtie.