

**Analýza epidemiologickej situácie
za mesiac marec 2023 v okrese SOBRANCE .**

RÚVZ Michalovce
Oddelenie epidemiológie

Vypracovala: Emília Luptáková
Z výstupov programu EPIS k 31.3.2023

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Sobrance za mesiac marec 2023:

Okres Sobrance:

Diagnóza- MKCH	Diagnóza – slovom	Počet /abs./
A02.0	Salmonelová enteritída	1
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	2
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1
A08.0	Rotavírusová enteritída	1
A08.2	Adenovírusová enteritída	1
A54.0	Gonokoková infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu uretrálnych alebo predsieňových žliaz	1
B01.9	Ovčie kiahne - varicella	3
B15	Akútna hepatitída A	1
T81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	1
U07.1	COVID-19 potvrdený PCR	17
SPOLU		29

I. Črevné nákazy

1.1 – Salmonelové infekcie – A02

Za mesiac marec 2023 hlásený 1 prípad salmonelovej infekcie /chor. 4,47/100 000/ u 21 ročného zamestnaného muža, bytom Tibava.

Tab.č.1 Salmonelové infekcie v mesiaci november 2022 v okrese Sobrance

Dg		Počet prípadov
A02.0	Salm. enteritidis	1

Epidemiologická anamnéza /Faktor prenosu/: mäsové výrobky
Laboratórne potvrdená: Salmonella enteritidis

1.2 – iné bakteriálne infekcie – A04

Tab.č.2 Etiológia bakteriálnych infekcií za mesiac marec 2023 v okrese Sobrance

Dg		Počet prípadov
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída.	2
A07.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1

1.2.1 – Kampylobakteriálna enteritída – A04.5

Hlásené 2 prípady ochorenia / chor. 1,84/100 000/.

Veková skupina: 0 r. – 1; 5-9 r. – 1

Výskyt podľa obcí: Horňa – 1; Úbrež - 1

Laboratórne potvrdený: Campylobacter jejuni. – 2x

Epidemiologická anamnéza /Faktor prenosu/:zmiešaná strava – 1x; neznámy – 1x

1.2.2 - Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile

Hlásené 1 ochorenie u 24 ročnej zamestnanej ženy, bytom Sobrance / chor. 4,47/100 000/.

- ambulantne liečená pre infekčnú DCD - terapia Suprax, od 26.2.2023
- od 4.3.2023 početné hnačky, citlivosť brucha
- 5.3.2023 vykonaný odber stolice s pozitívnym výsledkom GDH + toxín A+B

1.3 – Vírusové enteritídy – A08

V mesiaci marec boli hlásené 2 prípady enteritídy vyvolanej vírusom / chor. 1,84/100 000/.

Rodelenie podľa etiologického agens - vid' tab. č.

Tab.č.3 Etiológia vírusových enteritíd podľa Dg v mesiaci marec 2023 v okrese Sobrance

Dg		Počet prípadov
A08.0	Rotavírusová enteritída	1
A08.2	Adenovírusová enteritída	1

1.3.1 - Rotavírusová enteritída – A08.0

Hlásené 1 ochorenie u 0 ročného neočkovaného dieťaťa, bytom Úbrež / chor. 4,47/100 000/.
Ochorenie potvrdené : klinicky a laboratórne – rotavírus pozit

1.3.2. - Adenovírusová enteritída – A08.2

Hlásené 1 ochorenie u 43 ročného zamestnaného muža, bytom Horňa / chor. 4,47/100 000/.
Ochorenie potvrdené : klinicky a laboratórne – norovírus pozit

II. Vírusové hepatitídy

2.1 - Akútna hepatitída A – B15

Hlásené 1 ochorenie v epid. súvislosti u 35 ročnej ženy – profesionálny rodič, bytom Porúbka – 2 prípad v rodine /chor. 4,47/100 000/.
Ochorenie potvrdené: klinicky, epidemiologicky a sérologicky – HAV IgM – pozit – vírus hepatitídy A

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Za mesiac marec 2023 neboli hlásené.

IV. Respiračné nákazy

4.1 - Akútne respiračné ochorenia a chrípka a chrípke podobné ochorenia

Za mesiac **marec 2023** bolo hlásených **738** ARO, z toho **209** CHPO a **34** komplikácií.
Chorobnosti sú uvedené v tab.č.3.

Tab. č.4 – ochorenia a chorobnosť za okres Sobrance a vekové skupiny

		0-5	6-14	15-19	20-59	60+	Spolu
Sobrance	ARO Abs.	224	231	83	128	72	738
	Ch.	24440,8	17378,2	10596,9	1589,6	2144,4	5104,1
	CHPO Abs.	82	89	38	0	0	209
	Ch.	8947,1	6695,5	4851,6	0,0	0,0	1445,5

Za mesiac **marec 2023** bol prerušený výchovno- vzdelávací proces:

MŠ – 2 /MŠ Úbrež, MŠ Krčava/

ZŠ – 2 / ZŠ Úbrež, ZŠ Veľké Revištia/

4.2 – COVID-19

Za mesiac **marec 2023** bolo hlásených **17** prípadov pozitívnych a chorých osôb na COVID-19 / chor. 158,07/100 000/.

Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách:

25-34 r. – 2; 35-44 r. – 2; 45-54 r. – 1; 55-64 r.- 2; 65+ r. – 10.

Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 65+ r. 10 prípadov /chor. 75,97/100 000/.

Výskyt podľa obcí:

Sobrance – 2; Hlivištia – 1; Horňa – 2; Husák – 1; Koňuš – 1; Krčava – 1; Kristy – 1; Lekárovce – 1; Petrovce – 2; Priekopa – 1; Remetské Hámre – 2; Ruskovce – 1; Tibava – 1.

Charakter výskytu: sporadický, rodinný.

V. Neuroinfekcie

Za mesiac marec 2023 neboli hlásené.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Za mesiac marec 2023 neboli hlásené.

VII. Nákazy kože a slizníc

Za mesiac marec 2023 neboli hlásené.

VIII. Ostatné nákazy

Za mesiac marec 2023 neboli hlásené.

IX. Pohlavné prenosné ochorenia

9.1 - Gonokoková infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu uretrálnych alebo predsieňových žliaz – A54.0

Hlásené 1 ochorenie u 24 ročné nezamestnaného muža, bytom Nižná Rybnica /chor. 4,47/100 000/.

Mechanizmus prenosu: heterosexuálny styk

Prameň nákazy: neznámy

Ochorenie potvrdené: na základe klinických príznakov a laboratórne

Neisseria gonorrhoeae

X. Importované nákazy

Za mesiac marec 2023 neboli hlásené.

XI. Úmrtia

Za mesiac marec 2023 neboli hlásené.

NOZOKOMIÁLNE NÁKAZY

- **RN Sobrance, n.o. – 1**

Rozdelenie podľa lokalizácie infekcie:

- **Rany a popáleniny: 1**

Infekcia po výkone nezatriedená inde - T81.4 - 1

➤ 71 ročná žena, NN oddelenia dlhodobo chorých RN Sobrance, n.o.

- Polymorbídna pacientka so závažnými dg, hospitalizovaná na neurolog. odd. NsP Š.Kukuru Michalovce s dg: mozgový infarkt, pre infekciu covid-19 hospit. na inf. oddelení NsP Š.Kukuru.Michalovce, následne 1.3.2023 preložená na LDCH ONS Sobrance. Od prijatia deportovaný defekt v oblasti ľavého vonkajšieho členka. Lokálna aj celková liečba vrátane ATB
- 17.3.2023 výter z rany – *Staphylococcus aureus, MRSA*