



REGIONÁLNY
ÚRAD VEREJNÉHO
ZDRAVOTNÍCTVA
SO SÍDLOM
V TRENČÍNE

Analýza epidemiologickej situácie v spádovom území RÚVZ Trenčín za mesiac september 2024

okres Nové Mesto nad Váhom

Vypracoval Odbor epidemiológie RÚVZ so sídlom v Trenčíne
z výstupov programu EPIS k 30.9.2024

Mesačný výkaz prenosných ochorení za mesiac september 2024 v okrese Nové Mesto nad Váhom

MKCH kód	Názov diagnózy	Počet
A020	Salmonelová enteritída	8
A045	Kampylobakteriálna enteritída	1
A080	Rotavírusová enteritída	6
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	32
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	33
A370	Divý kašeľ vyvolaný <i>Bordetella pertussis</i>	3
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1
A539	Nešpecifikovaný syfilis	1
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	2
A692	Lymeská choroba	13
B182	Chronická vírusová hepatitída C	1
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	2
G630	Polyneuropatia pri infekčných a parazitárnych chorobách zatriedených inde	2
M012	Artritída pri Lymeskej borelióze (A69.2+)	4
U071	COVID-19 potvrdený PCR	8

I. Črevné nákazy

1.1 A 02.0 Salmonelová enteritída

Evidovali sme 8 sporadických prípadov ochorenia.

PPF: 3x neznámy, 2x zmiešaná strava, 1x výlučky zvierat/stolica, 1x vajcia – domáce, 1x vajcia – obchodná sieť

Etiologický agens: 8x *Salmonella enteritidis*

1.2 A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Evidovali sme 1 sporadický prípad ochorenia, faktor prenosu nie je známy.

Etiologický agens: *Campylobacter* nešpecifikovaný

1.3 A 08.0 Rotavírusová enteritída

Evidovali sme 6 prípadov ochorenia u neočkovaných osôb.

Charakter výskytu: 5x rodinný, 1x sporadický

1.4 A 08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

Evidovali sme 32 prípadov ochorenia.

Charakter výskytu: 1x sporadický, 31x epidemický - popísané v časti „Epidémie“

1.5 A 09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

Evidovali sme 33 prípadov epidemického charakteru - popísané v časti „Epidémie“

1.6 B 80 Enterobióza - mrle, Oxyuriáza

Evidovali sme 2 sporadické prípady ochorenia.

Vyš.: 2x perianálny zleп - *Enterobius vermicularis* – pozit.

II. Vírusové hepatitídy

2.1 B 18.2 Chronická vírusová hepatitída C

Evidovali sme 1 prípad ochorenia.

Jednalo sa o 45-ročného muža, vyšetreného u hepatológa v Trnave, bez bližších údajov.

III. Respiračné nákazy

3.1 A 37.0 Divý kašeľ vyvolaný *Bordetella pertussis*

Evidovali sme 3 sporadické prípady ochorenia.

Očkovací status: 1x nezistené, 2x očkovaný riadne

3.2 U 07.1 COVID-19 potvrdený PCR

Evidovali sme 8 sporadických prípadov ochorenia.

IV. Neuroinfekcie

4.1 G 63.0 Polyneuropatia pri infekčných a parazitárnych chorobách zatriedených inde

Evidovali sme 2 prípady.

Prípado 1: 78-ročný pacient s chronickými vertebrogénnymi ťažkosťami, CHOCHP, hospitalizovaný pre zvýraznenie bolesti LS chrbtice s iritáciou L5 bilat. Pri prijatí dezorientovaný, zmätený, poruchy správania, sťažovaná spolupráca. Za účelom dif. dg. realizovaná LP s nálezom svedčiacim pre neuroinfekt, v likvore potvrdené neuroborelie IgG. Pacient preložený k liečbe. EA: zaklieštenie ani ECHM neudáva

Prípado 2: 51-ročný pacient, hospitalizovaný pre periférnu léziu n VII. I. sin. Za účelom dif. dg. realizovaná lumbálna punkcia - hematolikorová bariéra porušená, nález pozitivity elementov, pozit. neuroborelie IgG. Vzhľadom k nálezu konzultovaný infektológ, pacient preložený k liečbe. EA: udáva zaklieštenie na jar/2024, bez rozvoja ECHM

V. Nákazy kože a slizníc

Neevidovali sme.

VI. Zoonózy

6.1 A 69.2 Lymeská choroba

Evidovali sme 13 prípadov ochorenia.

EA: 7x neznámy, 5x prisatie kliešť'a, 1x poštipanie hmyzom

Vyš.: sérum – 9x *Borrelia species*, 2x *Borrelia afzelii*, 2x *Borrelia burgdorferi*

6.2 M 01.2 Artritída pri Lymeskej borelióze (A69.2+)

Evidovali sme 4 prípady ochorenia.

EA: 2x prisatie kliešť'a, 1x poštipanie hmyzom, 1x neznámy

Vyš.: sérum: 2x *Borrelia species*, 2x *Borrelia burgdorferi*

VII. Septikémie

7.1 A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Evidovali sme 1 prípad nozokomiálneho charakteru.

Prípado: 66-ročný pacient bez predchorobia, hospitalizovaný pre retenciu moču, hnačky a febrility. Vstupne laboratórne prít. vysoká zápalová aktivita v septických hodnotách. Odobratá HK s pozit. nálezom, nasadená ATB terapia. Napriek liečbe u pacienta pretrvávajú febrility, zápalová aktivita len s miernym poklesom. V moči kultivačne záchyt *Enterococcus sp*, *St. aureus*, úprava ATB liečby. Pacient preložený k ďalšej liečbe.

Vyš.: HK - *Staphylococcus haemolyticus*

VIII. Nákazy šíriace sa pohlavným stykom

8.1 A53.9 Nešpecifikovaný syfilis

Evidovali sme 1 prípad. Jednalo sa o 44-ročného muža, v minulosti opakovane pozit. gonokokové infekcie, pacient HIV pozitívny od roku 2014. Mechanizmus prenosu: homosexuálny, prameň nákazy: nezistený. Potvrdené sérologickými špecif. a nešpecif. testami.

8.2 A56.0 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy

Evidovali sme 2 sporadické prípady.

IX. Iné nákazy

Neevidovali sme.

X. Úmrtia

Neevidovali sme.

XI. Epidémie

V okrese Nové Mesto nad Váhom sme evidovali 2 epidémie:

A 08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

V čase od 4.9. – 6.9.2024 sme evidovali epidémiu akútnych gastroenteritíd v materskej škole v okrese Nové Mesto nad Váhom. Z celkového počtu 61 exponovaných (55 detí a 6 zamestnancov) ochorelo 32 osôb (31 detí a 1 zamestnanec). V MŠ boli nariadené protiepidemické opatrenia. Stav jedného z chorých detí si vyžiadal hospitalizáciu, v odbere stolice bol laboratórne potvrdený vírus Norwalk.

A 09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

V čase od 27.8. – 4.9.2024 sme evidovali epidémiu akútnych gastroenteritíd v centre sociálnych služieb v okrese Nové Mesto nad Váhom, kde z celkového počtu 83 osôb (47 klientov a 36 zamestnancov) doposiaľ ochorelo 33 osôb (29 klientov a 4 zamestnanci). V zariadení bol vykonaný ŠZD a boli nariadené protiepidemické opatrenia.

XII. Nozokomiálne nákazy

Neevidovali sme.

MUDr. Ľudmila Bučková, MPH
regionálna hygienička