

Analýza epidemiologickej situácie v okrese Šaľa za mesiac august 2024

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Šaľa za august 2024

MKCH	Názov diagnózy	Počet
A02.0	Salmonelová enteritída	8
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	10
A08.0	Rotavírusová enteritída	5
A08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	4
A08.2	Adenovírusová enteritída	3
A15.3	Tuberkulóza pľúc potvrdená nešpecifikovanými prostriedkami	1
A40.8	Iná streptokoková septikémia	2
A41.9	Nešpecifikovaná septikémia, septický šok	1
A46	Erysipel	1
A53.0	Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý	1
A53.9	Nešpecifikovaný syfilis	1
A56.0	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	2
A69.2	Lymeská choroba	1
B02.7	Diseminovaný zoster	1
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	1
B27.0	Gamaherpesvírusová mononukleóza	1
B80	Enterobióza (mrle)	1
B86	Svrab	2
J00	Akútny zápal nosohltana - nasopharyngitis acuta - nádcha	1
U07.1	Covid-19	2
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

Salmonelová enteritída A02.0

Za mesiac august 2024 sme v okrese Šaľa vykázali 8 manifestných ochorení na salmonelózu, ktoré sa vyskytli 6 krát sporadicky a 1 krát ako 2 prípady v rodine. Ako etiologické agens sa potvrdila kultivačne 6 krát Salm. enteritidis, 1 krát Salm. bližšie neurčená a 1 ochorenie bolo vykázané na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. Ako pravdepodobný faktor prenosu nákazy sa uplatnili 2 krát mäsové výrobky, 2 krát mliečne výrobky, 1 krát hovädzie mäso, 1 krát vajcia a 2 krát zostal faktor prenosu neobjasnený. Hospitalizácia bola potrebná v 1 prípade.

Nezaznamenali sme **epidémie ani ochorenie u 0-ročných detí.**

Kampylobakteriálna enteritída A04.5

Hlásených bolo 10 ochorení na kampylobakteriálu, z toho 6 sporadických prípadov a 2 krát sa vyskytli 2 prípady v rodine. Laboratórne potvrdených bolo 8 ochorení (6 krát kultivačne Campylobacter jejuni, 1 krát Campylobacter coli a 1 krát antigén Campylobacter species), 2 ochorenia boli vykázané na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. Ochoreli 3 školáci, 1 stredoškolač a 6 dospelých osôb. Ako faktor prenosu sa uplatnilo 5 krát kuracie mäso, 1 krát mäsové výrobky, 1 krát hovädzie mäso a 3 krát zostal faktor prenosu neobjasnený. Hospitalizácia bola potrebná v 1 prípade.

Rotavírusová enteritída A08.0

Zaznamenali sme 5 laboratórne potvrdených ochorení na rotavírusové enteritídy, z toho 3 sporadické ochorenia a 1 krát sa vyskytli 2 prípady v rodine. Ochoreli 3 deti mimo kolektív, 1 predškolač a 1 stredoškolač. Nikto z chorých nebol očkovaný proti rotavírusom. Hospitalizáciu si vyžiadalo 1 ochorenie.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk A08.1

V mesiaci august sme v okrese vykázali 4 sporadické, laboratórne potvrdené ochorenia na akútnu gastroenteropatiu zapríčinenú vírusom Norwalk u 3 detí mimo kolektív a 1 školáka. Hospitalizácia bola potrebná v 4 prípadoch.

Adenovírusová enteritída A08.2

Vykázali sme 3 sporadické, laboratórne potvrdené ochorenia na enteritídu vyvolanú adenovírusmi u 2 detí mimo kolektív a 1 stredoškolača. Hospitalizácia nebola potrebná.

II. Vírusové hepatitídy

Chronická vírusová hepatitída C B18.2

Sporadické, sérologicky potvrdené ochorenie (HCV RNA PCR - kvantita 37 200 000 IU/ml, genotyp 3) u 38-ročného muža, zistené v rámci dispenzarizácie pre pozitívitu HIV (od roku 2011). V anamnéze má rizikové sexuálne správanie v gay komunite, užívanie drog popiera. Kontakty v domácnosti nemá žiadne.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Neboli hlásené.

IV. Respiračné ochorenia

Tuberkulóza pľúc potvrdená nešpecifikovanými prostriedkami A15.3

Ochorenie bolo hlásené z Nemocnice pre obvinených a odsúdených v Trenčíne u 35-ročného muža, ktorý nastúpil na výkon trestu odňatia slobody.

Erysipel A46

Ochorenie bolo hlásené u 88-ročného muža a vyžiadalo si hospitalizáciu.

Diseminovaný zoster B02.7

Ochorenie bolo hlásené u 85-ročného muža. Hospitalizácia nebola potrebná.

Gamaherpesvírusová mononukleóza B27.0

Hlásené bolo 1 ochorenie u stredoškolača, ktoré si vyžiadalo hospitalizáciu.

Covid-19 U07.1

V okrese Šaľa boli hlásené 2 ochorenia Covid-19.

Akútne respiračné ochorenia a chrípka

Veková skupina	Všetky akútne respiračné ochorenia (ARO)	Z nich chrípke podobné ochorenia (CHPO)	Úmrtia
0 – 5	43	8	0
6 – 14	26	3	0

15 – 19	10	1	0
20 – 59	40	1	0
60+	20	2	0
S p o l u	139	15	0
Veková skupina	Pneumónie	Otitídy	Sinusitídy
0 – 5	0	6	2
6 – 14	0	4	1
15 – 19	0	0	3
20 – 59	0	0	0
60+	0	0	0
S p o l u	0	10	6

V. Neuroinfekcie

Neboli hlásené.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Lymeská choroba A69.2

Na základe klinického obrazu a pozitívneho sérologického vyšetrenia sme vykázali 1 neobjasnené ochorenie na LB, ktoré sa klinicky manifestovalo ako EM. Ochorenie bolo hlásené u dospeljej osoby. Liečené bolo ambulantne.

Kontakt alebo ohrozenie besnotou Z20.3

Vakcinácia z dôvodu kontaktu a vystavenia besnote bola zahájená u 1 dospeljej osoby po pohryznutí psom. Vakcinácia bola realizovaná ambulantne.

VII. Nákazy kože a slizníc

Vykázali sme 2 sporadické neobjasnené ochorenia u stredoškolačka a dospeljej osoby. Protiepidemické opatrenia boli zabezpečené a v ohniskách bolo preventívne preliečených 16 kontaktov.

VIII. Ostatné nákazy

V mesiaci august sme vykázali v okrese Šaľa spolu **3 ochorenia na septické stavy nenoziokomiálneho pôvodu.**

Diagnóza	Vek	Pohlavie	Miesto hospitalizácie	Vyšetrenie hemokultúry	Dopad ochorenia
A40.8	77	muž	Onkologické oddelenie FN Nitra	Streptococcus mitis	uzdravenie
A41.9	59	žena	Interná klinika FN Nitra	negat.	uzdravenie
A41.9	63	muž	Infekčná klinika FN Nitra	neodobratá	uzdravenie

Izolácia multirezistentného kmeňa *Staphylococcus aureus* (J00)

V priebehu mesiaca bola v okrese hlásená 1 izolácia multirezistentného kmeňa *Staphylococcus aureus* nenoziokomiálneho pôvodu.

Enterobióza (mrle) B80

V auguste bolo hlásené 1 ochorenie u 8-ročnej školáčky. Enterobius vermicularis bol potvrdený mikroskopickým vyšetrením.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý A53.0

Nešpecifikovaný syfilis A53.9

Ochorenia boli hlásené u mužov, potvrdené boli sérologicky.

Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy A56.0

Bolo hlásené 2 ochorenie u žien, potvrdené z výteru z cervixu s dôkazom protilátok Chlamydia trachomatis.

X. Importované nákazy

Neboli hlásené.

XI. Úmrtia

Neboli hlásené.

Nozokomiálne nákazy

Za mesiac august 2024 neevidujeme v RÚVZ so sídlom v Nitre zo zdravotníckych zariadení a zariadení sociálnych služieb okresu Šaľa žiadne nozokomiálne ochorenie.

Kontroly sterilizačnej techniky spojené s odberom sterov z prostredia, sterilného materiálu a dezinfekčného prostriedku na zistenie účinnosti boli vykonávané v ambulanciách a v zariadeniach služieb o ľudské telo.

Dodržiavanie zákona č.377/2004 o ochrane nefajčiarov bolo v tomto mesiaci skontrolované 12-krát. Porušenie uvedeného zákona nebolo zistené.

Jedenkrát bolo rozhodnutím nariadené skriningové vyšetrenie u pacienta, ktorý bol počas hospitalizácie v kontakte s pacientom s pozitívnym nálezom Klebsiella pneumoniae CPE.

V Nitre, 9.9.2024

Spracovala:

MUDr., Mgr. Katarína T i n á k o v á MPH, MHA
regionálny hygienik RÚVZ Nitra

DAHE Emília Kuželovská