

Analýza epidemiologickej situácie v okrese Šal'a za mesiac jún 2024

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Šal'a za jún 2024

A02.0	Salmonelová enteritída	6
A04.0	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	6
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1
A08.0	Rotavírusová enteritída	5
A08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A37.0	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	2
A41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	2
A41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	3
A41.9	Nešpecifikovaná septikémia, septický šok	1
A56.0	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	3
B01.9	Varicella bez komplikácie	11
B02.9	Herpes zoster bez komplikácie	1
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	1
B86	Svrab	3
N30.0	Akútna cystitída	1
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

Salmonelová enteritída A02.0

Za mesiac jún 2024 sme v okrese Šal'a vykázali 6 manifestných, sporadických ochorení na salmonelózu. Ako etiologické agens sa potvrdila kultivačne 4 krát Salm. enteritidis, 1 krát Sal. typhimurium a 1 krát Salm. bližšie neurčená. Ochoreli 3 predškolači, 1 školák a 2 dospelé osoby. Ako pravdepodobný faktor prenosu nákazy sa uplatnili 1 krát vajcia, 2 krát kuracie mäso, 1 krát mäsové výrobky a 2 krát zostal faktor prenosu neobjasnený. Hospitalizáciu si vyžiadali 3 ochorenia.

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

Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli A04.0

Sporadické neobjasnené ochorenie na enteritídu vyvolanú enteropatogénnymi E.coli O119 bolo hlásené u 2-ročného dieťaťa. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu.

Kampylobakteriálna enteritída A04.5

Hlásených bolo 6 ochorení na kampylobakteriózu, z toho 4 prípady mali sporadický charakter a 1 krát sa vyskytli 2 prípady v rodine. Laboratórne potvrdených bolo 5 ochorení, 1 ochorenie bolo vykázané na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti (5 krát kultivačne Campylobacter jejuni, 1 ZES nevyšetrený). Ako faktor prenosu sa uplatnilo 2 krát kuracie mäso, 1 krát mäsové výrobky, 1 krát bravčové mäso a 2 krát zostal faktor prenosu neobjasnený. Hospitalizácia nebola potrebná.

Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile A04.7

Vykázali sme 1 ochorenie na enterokolitídu zapríčinenú Clostridium difficile u dospeljej osoby. Diagnóza bola potvrdená dôkazom toxínu Clostridium difficile v stolici (dôkaz toxínu A). Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu.

Rotavírusová enteritída A08.0

Zaznamenali sme 5 ochorení na rotavírusové enteritídy, z toho 2 prípady mali sporadický charakter a 1 krát sa vyskytli 3 prípady v rodine. Laboratórne potvrdené boli 3 ochorenia, 2 ochorenia boli vykázané na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. Ochoreli 2 deti mimo kolektív, 1 predškôľák a 2 dospelé osoby. Nikto z chorých nebol očkovaný proti rotavírusom. Hospitalizáciu si vyžiadalo 1 ochorenie.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk A08.1

V mesiaci jún sme v okrese vykázali 1 sporadické, laboratórne potvrdené ochorenia na akútnu gastroenteropatiu zapríčinenú vírusom Norwalk u dieťaťa mimo kolektív, hospitalizácia nebola potrebná.

II. Vírusové hepatitídy

Chronická vírusová hepatitída C B18.1

Sporadické, sérologicky potvrdené ochorenie (HCV RNA PCR - kvantita 34 800 000 IU/ml, genotyp 1a) u 38-ročného muža počas výkonu trestu. V anamnéze má i.v. užívanie drog- pervitín. Kontakty nemá žiadne.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis A37.0

V mesiaci jún sme vykázali 2 ochorenia v rámci rodinného výskytu. V 4-člennej rodine ochorel v apríli dospelý muž, v máji od neho ochorela manželka. Ochorenia sa prejavili dusivým záchvatovitým kašľom a boli potvrdené sérologicky dôkazom protilátok IgA a IgG. Očkovanie sa nepodarilo zistiť.

IV. Respiračné ochorenia

Varicella bez komplikácie B01.9

Hlásených bolo 11 ochorení vo vekových skupinách 5-14-ročných detí. Hospitalizáciu si vyžiadalo 1 ochorenie.

Herpes zoster B02.8, B02.9

Ochorenie bolo hlásené u dospelého muža a vyžiadalo si hospitalizáciu.

Covid-19 U07.1

V okrese Šaľa neboli hlásené ochorenia Covid-19.

Akútne respiračné ochorenia a chrípka

Vekové skupiny:	Celkový počet:	K o m p l i k á c i e			Úmrtie:
		Pneumónia	Otitis	Sinusitis	
0-5 r.:	90	-	2	1	-
6-14 r.:	93	2	-	1	-
15-19 r.:	58	-	-	2	-
20-59 r.:	153	3	1	1	-
60 + r.:	80	2	-	-	-
S p o l u	477	7	3	5	-

V. Neuroinfekcie

Neboli hlásené.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Kontakt alebo ohrozenie besnotou Z20.3

Vakcinácia z dôvodu kontaktu a vystavenia besnote bola zahájená u dospelého muža po pohryznutí psom, vakcinácia bola realizovaná ambulantne.

VII. Nákazy kože a slizníc

Svrab B86

V júni sme vykázali 3 ochorenia na svrab u dospelých osôb v rámci rodinného výskytu. Prvé ochorenie zostalo neobjasnené, ďalšie 2 ochorenia vznikli po kontakte v rodine. Protiepidemické opatrenia boli zabezpečené.

VIII. Ostatné nákazy

V mesiaci jún sme vykázali v okrese Šaľa spolu **6 ochorení na septické stavy, z toho 5 nenozokomiálneho pôvodu.** Úmrtím na sepsu skončilo 1 ochorenie nenozokomiálneho pôvodu.

Diagnóza	Vek	Pohlavie	Miesto hospitalizácie	Vyšetrenie hemokultúry	Dopad ochorenia
A41.1	47	žena	Interné oddelenie Nemocnica Galanta	Staphylococcus hominis	uzdravenie
A41.1	40	muž	Interné oddelenie Nemocnica Galanta	Staphylococcus lugdunensis	uzdravenie
A41.5	86	žena	Interné oddelenie Nemocnica Galanta	E.coli	uzdravenie
A41.5	58	žena	Urologické oddelenie FN Nitra	Klebsiella pneumoniae	uzdravenie
A41.9	54	muž	Onkologické oddelenie FN Nitra	neodobratá	úmrtie na sepsu

Izolácia multirezistentného kmeňa Staphylococcus aureus (J00)

V priebehu mesiaca nebola v okrese hlásená izolácia multirezistentného kmeňa Staphylococcus aureus nenozokomiálneho pôvodu.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy A56.0

Bolo hlásené 3 ochorenia, 1 krát u ženy a 2 krát u mužov, potvrdené z výterov z cervixu a uretry s dôkazom protilátok Chlamydia trachomatis.

X. Importované nákazy

Neboli hlásené.

XI. Úmrtia

A41.9 Nešpecifikovaná septikémia, septický šok - 1 krát

Nozokomiálne nákazy

Za mesiac jún 2024 evidujeme v RÚVZ so sídlom v Nitre zo zdravotníckych zariadení a zariadení sociálnych služieb okresu Šaľa 2 nozokomiálne ochorenia, ktoré boli vyhládané v spolupráci s oddelením klinickej mikrobiológie. Mikrobiologická diagnostika bola využitá v oboch prípadoch.

Domov dôchodcov (DD) Nešporova 21 Šaľa **2 NN**
1-sepsa (E. coli)
1-Cystitída (E. coli)

Kontroly sterilizačnej techniky boli vykonávané v ambulanciách a v zariadeniach služieb o ľudské telo.

Dodržiavanie zákona č. 377/2004 o ochrane nefajčiarov bolo v tomto mesiaci skontrolované 2-krát. Porušenie uvedeného zákona nebolo zistené.

V tomto mesiaci bola poskytnutá konzultácia k 1 prevádzkovému poriadku novej stomatologickej ambulancie v Nedede.

Poranenie zdravotníckeho pracovníka kontaminovaným nástrojom od pacienta s neznámym stavom infekciozity v tomto mesiaci nebolo hlásené.

V Nitre, 11.7.2024
Spracovala:

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

DAHE Emília Kuželovská

