

Analýza epidemiologickej situácie v okrese Šaľa za mesiac február 2024

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Šaľa za február 2024

A02	Vylučovanie salmonel	1
A02.0	Salmonelová enteritída	2
A08.0	Rotavírusová enteritída	4
A08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	2
A08.3	Iné vírusové enteritídy	4
A41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1
A41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1
A41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
A53.0	Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý	1
A56.0	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	1
A69.2	Lymeská choroba	1
B02.9	Zoster bez komplikácie	1
B80	Enterobióza (mrle)	2
B86	Svrab	7
J10.0	Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný	1
J10.1	Chrípka s inými prejavmi na dýchacích orgánoch, vírus chrípky identifikovaný	10
J10.7	SARI	1
J20.5	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom	1
M01.2	Artritída pri Lymeskej borelióze	1
U07.1	Covid-19	1

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

Vylučovanie salmonel A02

Vykázali sme vylučovanie salmonel u 76-ročnej ženy. Pacientka bola vyšetrená urológom pre ťažkosti s močením, bolesti v podbrušku a krv v moči. Kultivačne z moča Salm. species. Nariadený odber VR, z ktorého kultivačne izolovaná Salm. species, z NRC z oboch kultivácií potvrdená neskôr Salm. coeln. Pacientka nemala gastrointestinálne obtiaže, preto prípad vykazujeme ako vylučovanie salmonel.

Salmonelová enteritída A02.0

Za mesiac február 2024 sme v okrese Šaľa vykázali 2 manifestné, sporadické, laboratórne potvrdené ochorenie na salmonelózu u dieťaťa mimo kolektív a dospelaj osoby. Ako etiologické agens sa potvrdila kultivačne Salm. enteritidis. Faktor prenosu nákazy boli 1 krát mliečne výrobky a 1 krát kuracie mäso. Hospitalizácia nebola potrebná.

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

Rotavírusová enteritída A08.0

Zaznamenali sme 4 sporadické, laboratórne potvrdené prípady ochorenia na rotavírusovú enteritídu. Ochoreli 2 deti mimo kolektív a 2 predškolači. Nikto z chorých nebol očkovaný proti rotavírusom. Hospitalizáciu si vyžiadali 3 ochorenia.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk A08.1

V mesiaci február sme v okrese vykázali 2 sporadické, laboratórne potvrdené prípady ochorenia na akútne gastroenteropatie zapríčinené vírusom Norwalk. Ochorelo 1 dieťa mimo kolektív a 1 dospelá osoba. Hospitalizáciu si vyžiadalo 1 ochorenie.

Iné vírusové enteritídy A08.3

Vykázali sme 4 sporadické, laboratórne potvrdené ochorenia na iné vírusové enteritídy vyvolané 1 krát astrovírusmi a 3 krát enterovírusmi u 2 detí mimo kolektív a 2 predškolákov. Hospitalizácia bola potrebná vo všetkých prípadoch.

II. Vírusové hepatitídy

Neboli hlásené.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Neboli hlásené.

IV. Respiračné ochorenia

Zoster bez komplikácie B02.9

Hlásené bolo 1 ochorenie u 75-ročnej ženy bez nutnosti hospitalizácie..

Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný J10.0

Ochorenie bolo hlásené u 65-ročného neočkovaného muža, ktorý bol hospitalizovaný na Infekčnej klinike. Podpora dýchania nebola potrebná. Laboratórne bol potvrdený vírus chrípky typu A bez bližšej špecifikácie

Chrípka s inými prejavmi na dýchacích orgánoch, vírus chrípky identifikovaný J10.1

Bolo hlásených 10 ochorení u 5 mužov a 5 žien. Zaznamenali sme 2 ochorenia v skupine 0-ročných detí, 2 ochorenia v skupine 1-4-ročných detí, 4 ochorenia v skupine 5-9-ročných detí a 2 ochorenia boli u dospelých osôb. Deväť ochorení si vyžiadalo hospitalizáciu. Laboratórne bol v 9 prípadoch potvrdený vírus chrípky typu A bez bližšej špecifikácie a 1 krát vírus chrípky B bez bližšej špecifikácie. Proti chrípke nebol očkovaný nikto z chorých.

SARI (Severe Acute Respiratory Infection) J10.7

Bolo hlásené 1 ťažké akútne respiračné ochorenie (SARI) s nutnosťou hospitalizácie a podpory dýchania (oxygenoterapia) u 80-ročného muža, klienta ZSS (popis v časti „Nozokomiálne nákazy“). Potvrdený bol vírus chrípky typu A bez bližšej špecifikácie. V anamnéze mal očkovanie proti chrípke Influxom. Ochorenie skončilo úmrtím na srdcové zlyhanie.

Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom J20.5

Hlásené bolo 1 ochorenie u 5-mesačného dieťaťa, ktoré bolo hospitalizované na Detskom oddelení FN Nové Zámky.

Covid-19 U07.1

V okrese Šaľa bol hlásený 1 prípad 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.:	606	1	34	18	-
6-14 r.:	623	-	13	30	-
15-19 r.:	231	2	5	8	-
20-59 r.:	661	4	7	12	-
60 + r.:	247	4	6	1	-
S p o l u	2 368	11	65	69	-

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 ochorenie na LB po zaklieštení, ktoré sa klinicky manifestovalo ako únavový syndróm. Ochorenie bolo hlásené u dospeljej osoby. Liečené bolo ambulantne.

Artritída pri lymeskej borelióze M01.2

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

VII. Nákazy kože a slizníc

Svrab B86

Vo februári sme vykázali 7 ochorení na svrab, ktoré sa vyskytli 1 krát sporadicky a 1 krát boli hlásených 6 prípadov v 6-člennej rodine (4 dospelí a 2 školáci).

Popis epidémie:

Rodinná epidémia u rodiny žijúcej v štandardných hygienických podmienkach hlásená dermatovenerológom. Z celkového počtu 6 exponovaných sa ochorenie prejavilo u všetkých členov rodiny (2 deti, rodičia, starí rodičia). Ochorenia boli potvrdené na základe klinických príznakov. Deti boli v kolektíve ZŠ, pričom matka aj stará mama sú zamestnankyňami tejto školy. Protiepidemické opatrenia boli zabezpečené.

VIII. Ostatné nákazy

V mesiaci február 2024 sme vykázali v okrese Šaľa 2 **ochorenia na septický stav nenezokomiálneho pôvodu.**

Diagnóza	Vek	Pohlavie	Miesto hospitalizácie	Vyšetrenie hemokultúry	Dopad ochorenia
A41.0	65	žena	Interné oddelenie Galanta	Staphylococcus aureus - MSSA	uzdravenie
A41.5	72	muž	Geriatrické oddelenie Galanta	Enterobacter cloacae	uzdravenie

Enterobióza (mrle) B80

Vo februári boli hlásené 2 ochorenia u 6-ročného predškolača a 7-ročného školáka.

Izolácia multirezistentného kmeňa Staphylococcus aureus

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

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý A53.0

Nahlásené bolo ochorenie u 59-ročného muža.

Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy A56.0

Bolo hlásené 1 ochorenie u muža, potvrdené bolo z výteru z uretry s dôkazom antigénu Chlamydia trachomatis.

X. Importované nákazy

Neboli hlásené.

XI. Úmrtia

Neboli hlásené.

Nozokomiálne nákazy

Za mesiac február 2024 evidujeme v RÚVZ so sídlom v Nitre zo zdravotníckych zariadení a zariadení sociálnych služieb okresu Šaľa 1 nozokomiálne ochorenie, ktoré bolo vyhládané v spolupráci s oddelením klinickej mikrobiológie.

Zariadenie sociálnych služieb (ZSS) Orlík Močenok 1 NN

1-SARI – pôvodca chrípka A

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 1-krát. Porušenie uvedeného zákona nebolo zistené.

V Nitre, 8.3.2024

Spracovala:

MUDr., Mgr. Katarína T i n á k o v á MPH, MHA

regionálny hygienik RÚVZ Nitra

DAHE Emília Kuželovská

