

Analýza epidemiologickej situácie v okrese Šaľa za mesiac február 2023

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Šaľa za február 2023

A02.0	Salmonelová enteritída	1
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	2
A08.0	Rotavírusová enteritída	2
A08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A08.3	Iné vírusové enteritídy	2
A41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1
A42.8	Iné formy aktinomykózy	1
A56.0	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	3
A59.0	Urogenitálna trichomonóza	1
B01.9	Varicella bez komplikácie	1
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	1
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	2
G00.9	Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien	1
J10.1	Chrípka s inými prejavmi na dýchacích orgánoch, vírus chrípky identifikovaný	3
J20.5	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyriálnym vírusom	2
U07.1	COVID-19 potvrdený PCR	41
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	1

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

Salmonelová enteritída A02.0

Za mesiac február 2023 sme v okrese Šaľa vykázali 1 manifestné, laboratórne potvrdené ochorenie na salmonelózu u stredoškolača. Ako etiologické agens sa potvrdila kultivačne Salm. enteritidis. Pravdepodobným faktorom prenosu nákazy boli mäsové výrobky. Hospitalizácia nebola potrebná.

Kampylobakteriálna enteritída A04.5

Hlásené boli 2 sporadické, laboratórne potvrdené ochorenia na kampylobakteriózu (2 krát kultivačne Campylobacter jejuni). Ako faktor prenosu sa uplatnilo 1 krát kuracie mäso a 1 krát mäsové výrobky. Ochoreli 2 dospelé osoby. Hospitalizáciu si vyžiadalo 1 ochorenie.

Rotavírusová enteritída A08.0

Zaznamenali sme 2 sporadické, laboratórne potvrdené ochorenia na rotavírusové enteritídy. Ochoreli 2 deti mimo kolektívu. Hospitalizáciu si vyžiadali obe ochorenia. Nikto z chorých nebol očkovaný proti rotavírusom.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk A08.2

Vykázali sme 1 sporadické, laboratórne potvrdené ochorenie na akútnu gastroenteropatiu zapríčinenú vírusom Norwalk. Ochorenie sa vyskytlo u 1 predškolača a vyžiadalo si hospitalizáciu.

Iné vírusové enteritídy A08.3

Vykázali sme 2 sporadické, laboratórne potvrdené ochorenia na iné vírusové enteritídy (1 krát vyvolané astrovírusmi a 1 krát enterovírusmi) u 1 dieťaťa mimo kolektív a 1 predškólačka. Obe ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu.

II. Vírusové hepatitídy

Chronická vírusová hepatitída C B18.2

Sérologicky potvrdené ochorenie na chronickú vírusovú hepatitídu typu C u 42-ročného muža, ktorý sa v súčasnosti nachádza vo výkone trestu odňatia slobody. Ďalšie informácie nebolo možné získať.

Nosič vírusovej hepatitídy B Z22.5

Nosičstvo HBsAg bolo zistené u 30-ročného neočkovaného muža z Vietnamu v rámci vyšetrení pre cudzineckú políciu. Epidemiologickú anamnézu sa nepodarilo zistiť. Kontakty na Slovensku nemá žiadne.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Neboli hlásené.

IV. Respiračné ochorenia

Varicella bez komplikácie B01.9

Zaznamenali sme 1 ochorenie na varicellu u školáčky.

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

Boli hlásené 3 laboratórne potvrdené ochorenia s vírusom chrípky typu A bližšie neurčeným u neočkovaných osôb vyžadujúce hospitalizáciu.

Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom J20.5

Hlásené boli 2 ochorenia u malých detí, ktoré boli hospitalizované na Detskom oddelení.

Covid-19 U07.1

V priebehu mesiaca január sme v okrese Šaľa vykázali celkom 41 prípadov 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.:	720	-	24	10	-
6-14 r.:	431	2	16	14	-
15-19 r.:	187	3	9	13	-
20-59 r.:	762	8	6	5	-
60 + r.:	166	5	-	3	-
S p o l u	2 266	18	55	45	-

V. Neuroinfekcie

Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien G00.9

13-ročná pacientka bola prijatá 12.2.2023 na JIS úsek Detskej kliniky FN Nitra pre meningizmus a poruchu vedomia. Posledné 3 týždne bola liečená pre purulentnú otitídu s mastoitídou, kultivačne z odsatého obsahu Staph. haemolyticus. Likvor biochemicky svedčí pre purulentnú meningitídu, kultivačne však sterilný, taktiež PCR panel je negatívny. V priebehu hospitalizácie sa stav zhoršuje, rozvoj trojkomorového hydrocefalu, akútna cerebellitída. Pacientka preložená 15.2.2023 na vyššie pracovisko DKAIM v Bratislave.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Neboli hlásené.

VII. Nákazy kože a slizníc

Neboli hlásené.

VIII. Ostatné nákazy

Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi A41.1

V mesiaci február 2023 sme vykázali v okrese Šaľa 1 ochorenie na septický stav nenozokomiálneho pôvodu u 57-ročnej ženy. Z hemokultúry bol potvrdený Staphylococcus epidermidis. Ochorenie skončilo uzdravením.

Iné formy aktinomykózy A42.8

41-ročný pacient, bez významnejšieho interného predchorobia bol prijatý na Infekčnú kliniku dňa 7.2.2023 pre histologicky potvrdenú aktinomykózu z ložiska v oblasti pravej axily. Pacient je pri vstupnom vyšetrení afebrilný, ameningeálny, v oblasti axily l.dx. prítomný tvrdý guľovitý útvar o rozmere (1x1cm), st.p. incizii, okolie bez erytému a edému. Zahájené podávanie parenterálnych antibiotík (benzylpenicilín). Postupne na takto vedenej liečbe dochádza k zlepšeniu klinického stavu a pacient bol 26.2.2023 demitovaný do ambulantnej starostlivosti s pokračovaním v liečbe V-PNC na 6 mesiacov.

Enterobióza – mrle (Oxyuriáza) B80

Hlásené boli 2 sporadické ochorenia u školáčok. Laboratórne bol potvrdený Enterobius vermicularis.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

Chlamýdiové infekcie dolných častí močovo-pohlavnej sústavy A56.0

Boli hlásené 3 ochorenia u žien, všetky potvrdené výterom z cervixu s dôkazom antigénu Chlamýdie trachomatis.

Urogenitálna trichomonóza A59.0

Ochorenie bolo diagnostikované u 26-ročnej ženy, kultivačným vyšetrením bola potvrdená Trichomonas vaginalis.

X. Importované nákazy

Z22.5

Bolo hlásené 1 importované ochorenie z Vietnamu u nosiča HBsAg.

XI. Úmrtia

Úmrtie nebolo hlásené.

Nozokomiálne nákazy

Za mesiac február 2023 evidujeme v RÚVZ so sídlom v Nitre z Domova dôchodcov Milosrdného samaritána v Močenku výskyt 16 infekcií spôsobených SARS CoV2.

DD Milosrdného samaritána Močenok 16 16-koronavírusová infekcia

Domove dôchodcov Milosrdného samaritána v Močenku evidujeme epidemický výskyt koronavírusových infekcií. Od 16.2. do 21.2.2023 z celkového počtu 52 exponovaných (40 klientov a 12 osôb personálu) mali pozitívny antigénový test 16-ti klienti, z personálu mali pozitívny antigénový test 3 osoby. Očkovací status: 13 klienti očkovaní 3x krát, 2 klienti očkovaní 2x krát a 1 klient zaočkovaný 1x krát. Personál je očkovaný 3x krát. Ochorenia mali mierny priebeh (subfebrílie, kašeľ), chorí klienti boli odizolovaní. Protiepidemické opatrenia v zariadení boli zápisnične nariadené.

Kontrola sterilizačnej techniky bola vykonaná v zariadení 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, 8.3.2023
Spracovala:

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

DAHE Emília Kuželovská

