

Analýza epidemiologickej situácie v okrese Šaľa za mesiac september 2023

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Šaľa za september 2023

| | | |
|-------|---|---|
| A02.0 | Salmonelová enteritída | 3 |
| A02.2 | Lokalizované salmonelové infekcie | 1 |
| A04.0 | Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli | 1 |
| A04.5 | Kampylobakteriálna enteritída | 3 |
| A08.0 | Rotavírusová enteritída | 1 |
| A08.1 | Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk | 5 |
| A08.3 | Iné vírusové enteritídy | 2 |
| A48.2 | Nepneumonická Legionárska choroba [Pontiacká horúčka] | 1 |
| A51.9 | Nešpecifikovaný včasný syfilis | 1 |
| A54.0 | Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu | 1 |
| A56.0 | Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy | 1 |
| A59.0 | Urogenitálna trichomonóza | 1 |
| A63.0 | Anogenitálne bradavice | 1 |
| B02.9 | Zoster bez komplikácie | 1 |
| B18.1 | Chronická vírusová hepatitída B | 1 |
| B80 | Enterobióza (mrle) | 1 |
| B86 | Svrab - scabies | 7 |
| U07.1 | Covid-19 | 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 september 2023 sme v okrese Šaľa vykázali 3 manifestné, sporadické, laboratórne potvrdené ochorenia na salmonelózu u 2 predškolákov a 1 školáka. Ako etiologické agens sa potvrdila kultivačne 1 krát Salm. enteritidis, 1 krát Salm. infantis a 1 krát Salm. mikawasima. Ako pravdepodobný faktor prenosu nákazy sa uplatnilo 2 krát kuracie mäso a 1 krát zostal faktor prenosu neobjasnený. Hospitalizácia nebola potrebná. Jedno ochorenie bolo importované z Tuniska.

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

Lokalizované salmonelové infekcie A02.2

Sporadické neobjasnené ochorenie u 13-ročného školáka s akútnou cystitídou. Nemal klinické príznaky gastroenteritídy. Ochorenie je vykázané ako lokalizovaná salmonelová infekcia vzhľadom k negatívnemu vyšetreniu tampónu recta a pozitívnemu kultivačnému vyšetreniu moča - Salm. enteritidis.

Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli A04.0

Sporadické neobjasnené ochorenie na enteritídu vyvolanú enteropatogénnymi E.coli O86 bolo hlásené u 7-mesačného dieťaťa mimo kolektívu. Hospitalizácia nebola potrebná.

Kampylobakteriálna enteritída A04.5

Hlásené boli 3 sporadické, laboratórne potvrdené ochorenia na kampylobakteriózu (3 krát kultivačne *Campylobacter jejuni*). Ochorelo 1 dieťa mimo kolektívu, 1 predškólák a 1 školák. Ako faktor prenosu sa uplatnilo 1 krát kuracie mäso, 1 krát mäsové výrobky a 1 krát zostal faktor prenosu neobjasnený. Jedno ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu.

Rotavírusová enteritída A08.0

Zaznamenali sme 1 sporadické, laboratórne potvrdené ochorenie na rotavírusovú enteritídu u neočkovaného dieťaťa mimo kolektív. Dieťa bolo hospitalizované.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk A08.1

V mesiaci september sme v okrese vykázali 5 ochorení na akútne gastroenteropatie zapríčinené vírusom Norwalk, z toho 3 sporadické a 1 krát sa vyskytli 2 prípady v rodine. Laboratórne potvrdené boli 4 ochorenia, 1 ochorenie bolo vykázané na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. Ochoreli 2 deti mimo kolektívu, 1 predškólák, 1 školák a 1 vysokoškólák. Hospitalizáciu si vyžiadali 4 ochorenia.

Iné vírusové enteritídy A08.3

Zaznamenali sme rodinný výskyt 2 ochorení na iné vírusové enteritídy vyvolané enterovírusmi u dieťaťa mimo kolektív a 1 dospeljej osoby. Laboratórne potvrdené bolo 1 ochorenie, 1 ochorenie bolo vykázané na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. Hospitalizácia bola potrebná v 1 prípade..

II. Vírusové hepatitídy

Chronická vírusová hepatitída B B18.1

Hlásené bolo 1 sporadické, laboratórne potvrdené ochorenie u 52-ročnej neočkovanej ženy s anamnézou gynekologickej operácie pred 5 rokmi. Pozitivita HBsAg bola zistená v rámci predoperačného vyšetrenia, následne bolo ochorenie potvrdené aj pozitívnym vyšetrením PCR HBV DNA 1 194 IU/ml. Sérologické vyšetrenie a očkovanie bolo zabezpečené u 1 kontaktu, 1 kontakt bol riadne očkovaný proti VHB.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Neboli hlásené.

IV. Respiračné ochorenia

Nepneumonická Legionárska choroba [Pontiacká horúčka] A482

42-ročná pacientka bola prijatá na Infekčnú kliniku pre pozitívnu legionellu v sére (*L. pneumophila* sg.9 - pozitívny v titre 1:128)., susp. pneumoniou l.sin. dľa auskultačného nálezu a pozitívnu cestovateľskú anamnezu. Žena udáva dovolenku na Sardínii (Taliansko) 22.-29.7.2023, v hoteli bola klimatizácia. Po návrate u nej začal suchý dráždivý kašeľ. Ambulantne preliečená makrolidmi. Pre pozit. auskultačný nález opakovane realizované RTG vyšetrenie hrudníka s negatívnym výsledkom. Kontrolný moč antigénovo na legionellu negatívny, taktiež aj odobraté sérológie.

Zoster bez komplikácie B02.9

Hlásené boli 1 ochorenia u 54-ročnej ženy, hospitalizácia nebola potrebná.

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.: | 383 | - | 17 | 11 | - |
| 6-14 r.: | 301 | - | 4 | 19 | - |
| 15-19 r.: | 141 | - | 2 | 13 | - |
| 20-59 r.: | 312 | 2 | 7 | 10 | - |
| 60 + r.: | 53 | 1 | 3 | - | - |
| S p o l u | 1 190 | 3 | 33 | 53 | - |

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 7-ročnej školáčky po pohryznutí neznámym hlodavcom. Vakcinácia bola vykonaná ambulantne.

VII. Nákazy kože a slizníc

Svrab B86

V mesiaci september vykazujeme 7 ochorení na svrab, z toho 1 sporadické ochorenie, 1 krát sme zaznamenali 2 prípady v rodine a 1 krát 4 prípady v rodine, ktoré boli importované z Chorvátska.

VIII. Ostatné nákazy

V mesiaci september 2023 neboli v okrese Šaľa hlásené ochorenia na **septickej stav**.

Enterobóza (mrle) B80

V septembri bolo hlásené 1 ochorenie u 6-ročného predškolača.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

Nešpecifikovaný včasný syfilis A51.9

Nahlásené bolo 1 ochorenie u 41-ročného muža.

Gonokoková infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu uretrálnych alebo predsieňových žliaz A54.0

Nahlásené bolo 1 ochorenie u 25-ročnej ženy. Zo steru z uretry bola kultivačne potvrdená Neisseria gonorrhoeae. Liečená bola ambulantne.

Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy A56.0

Bolo hlásené 1 ochorenie u 19-ročnej ženy, potvrdené zo steru z cervixu s dôkazom Chlamydie trachomatis.

Urogenitálna trichomonóza A59.0

Nahlásené bolo 1 ochorenie u 29-ročnej ženy. Zo steru z uretry bola kultivačne potvrdená Trichomonas vaginalis. Liečená bola ambulantne.

Anogenitálne bradavice (venerické) A63.0

Nahlásené bolo 1 ochorenie u 36-ročnej ženy.

X. Importované nákazy

| | | |
|-------|----------------------|-----------|
| A02.0 | Tunisko | 1 prípad |
| A48.2 | Taliansko (Sardínia) | 1 prípad |
| B86 | Chorvátsko | 4 prípady |

XI. Úmrtia

Neboli hlásené.

Nozokomiálne nákazy

Za mesiac september 2023 nevidujeme v RÚVZ so sídlom v Nitre zo zdravotníckych zariadení a zariadení sociálnych služieb okresu Šaľa žiadne nozokomiálne ochorenie.

Kontroly sterilizačnej techniky v tomto mesiaci neboli vykonané.

Dodržiavanie zákona č.377/2004 o ochrane nefajčiarov bolo v tomto mesiaci skontrolované 1-krát. Porušenie uvedeného zákona nebolo zistené.

V Nitre, 9.10. 2023

Spracovala:

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

DAHE Emília Kuželovská

