

CHARAKTERISTIKA EPIDEMIOLOGICKEJ SITUÁCIE v okrese Galanta za júl 2021

Črevné nákazy

A02.0 – salmonelózy - vykazujeme 14 manifestných ochorení, z toho 5 u detí MK, 2 u detí MŠ, 2 u žiakov ZŠ, 1 u študenta VŠ a 4 u dospelých osôb, *etiologické agens*: 12 x *S. enteritidis* a 2x *S.* bližšie neurčená, *predpokladaný faktor prenosu nákazy*: 10x zmiešaná strava, 2x vajcia obchodná sieť, 2x nezistený. Hospitalizácia 6x na detskom a 1x na infekčnom oddelení.

Pre 1 osobu vykonávajúcu EZČ, ktorá bola v kontakte s chorým na salmonelózu, bolo vydané rozhodnutie orgánu verejného zdravotníctva.

A04.0 – infekcia enteropatogénnymi *E.coli* - vykazujeme ochorenie u 11-mesačného chlapčeka MK, et. agens *E.coli* O55.

A04.5 – kamylobakteriázy - vykazujeme 21 manifestných ochorení, z toho 8 u detí MK, 2 u detí MŠ, 3 u žiakov ZŠ, 8 u dospelých osôb. *Etiologické agens*: 17x *Campylobacter jejuni*, 3x *Campylobacter coli*, 1x *Campylobacter ureolyticus*. *Predpokladaný faktor prenosu nákazy*: 6x zmiešaná strava, 4x kuracie mäso, 11x nezistený. Hospitalizácia 3x na detskom oddelení.

Zaevidovali sme ochorenie u 11-mesačného chlapčeka a u 7-mesačného dievčatka MK, FPN nezistený, et. agens *Campylobacter jejuni*.

Pre 1 osobu vykonávajúcu EZČ, ktorá bola v kontakte s chorým na kamylobakteriázu, bolo vydané rozhodnutie orgánu verejného zdravotníctva.

A04.7- enterokolitída vyvolaná *Clostridium difficile* - vykazujeme 1 ochorenie u 92-ročného muža – klienta DD, u ktorého sa po dlhodobom užívaní antibiotík pre zápal priedušiek a uroinfekt objavili hnačky s prímiesou hlienu. Zo vzorky stolice bol potvrdený *Cl. difficile* – produkujúci toxín A aj B. Izolácia bola zabezpečená v DD, kde boli nariadené opatrenia na predchádzanie šírenia ochorenia.

A08.2 – adenovírusová enteritída - vykazujeme 1 ochorenie u 4-mesačného chlapčeka MK, et. agens adenovírus, FPN nezistený.

A09 – hnačka pravdepodobne infekčného pôvodu - vykazujeme 1 ochorenie u dospeljej osoby, hospitalizácia na infekčnom oddelení.

Vírusové hepatitídy

Z22.5 – vykazuje 1 *nosičstvo HBV* u neočkovaného 41-ročného muža zistené v rámci predoperačného vyšetrenia, EA negatívna.

Respiračné nákazy

Akútne respiračné ochorenia a chrípka:

Veková skupina	Všetky akútne respiračné ochorenia (ARO)	Z nich chrípke podobné ochorenia (CHPO)	Úmrtia
0 – 5	0	0	0
6 – 14	5	0	0
15 – 19	3	0	0
20 – 59	96	0	0
60+	32	0	0
S p o l u	136	0	0
Veková skupina	Pneumónie	Otitídy	Sinusitídy
0 – 5	0	0	0
6 – 14	0	0	0
15 – 19	0	0	0
20 – 59	0	0	0
60+	1	0	0
S p o l u	1	0	0

U07.1 – COVID-19 potvrdený PCR testom - vykazujeme 10 prípadov, z toho 8 u žien a 2 u mužov.

Podľa vekových skupín sme zaznamenali:

- 20-24 roč. - 3 ochorenia
- 25-34 roč. - 1 ochorenie
- 35-44 roč. - 4 ochorenia
- 45-54 roč. - 1 ochorenie
- 65+roč. - 1 ochorenie.

Podľa klinickej formy ochorenia:

- respiračná forma – 5 prípadov
- bezpríznaková forma - 5 prípadov.

Ochorenia sa vyskytli u dospelých osôb (1x žena na MD, 1x dôchodca, 1x zdravotnícky pracovník, 2x nezamestnané osoby a 5x osoby s iným povoláním). Izolácia bola zabezpečená doma, úmrtia zaznamenané neboli. Bolo zaevidovaných 7 importovaných nákaz – 1x Malta, 1x Spojené arabské emiráty (43-ročný, očkovaný, bezpríznakový muž, potvrdený delta variant), 1x Grécko (36-ročná, očkovaná žena, respiračné príznaky, potvrdený delta variant), 2x Írsko, 2x Španielsko. Boli potvrdené 2 ochorenia súvisiace s importom zo Spojených arabských emirátov – 41-ročná žena, bezpríznaková (u nej delta variant) a 65-roč. žena s respiračnými príznakmi.

Pozitívne osoby mali spolu 44 kontaktov.

Z počtu 10 PCR pozitívnych osôb bolo zaočkovaných vakcínou:

- Pfizer/Biontech - 2 osoby dvomi dávkami a 1 osoba jednou dávkou
- Janssen – 1 osoba jednou dávkou
- Moderna - 1 osoba dvomi dávkami

U071.1 - COVID-19 potvrdený Ag testom - vykazujeme 8 prípadov, z toho 6 u žien a 2 u mužov.

Podľa vekových skupín sme zaznamenali:

- 1 – 5 roč. - 1 ochorenia
- 20-24 roč. - 2 ochorenia
- 25-34 roč. - 4 ochorenia
- 35-44 roč. - 1 ochorenie

Podľa klinickej formy ochorenia:

- respiračná forma – 5 prípadov
- bezpríznaková forma - 3 prípady

Ochorenia sa vyskytli 7x u dospelých osôb a 1x u 2-ročného dieťaťa. Prípady boli zaevidované 6x u žien a 2x u mužov. Hospitalizované boli 3 osoby, úmrtia zaznamenané neboli. Boli potvrdené 2 ochorenia súvisiace s importom zo Španielska 30-ročná žena a jej 2-ročná dcéra, v oboch prípadoch respiračná forma ochorenia. Pozitívne osoby mali spolu 24 kontaktov. Z počtu 8 osôb, u ktorých sa ochorenie na COVID-19 potvrdilo antigénovým testom bola 1 zaočkovaná vakcínou Pfizer/Biontech.

Neuroinfekcie - neboli hlásené.

Antropozoonózy

A69.2 – lymeská choroba - vykazujeme 2 sérologicky potvrdené ochorenia klinickej formy erythema chronicum migrans:

- 9-ročná žiačka mala prisatého kliešťa na ľavom uchu, miesto červené. Th Doxyhexal.
- 60-ročná žena mala prisatého kliešťa na sedacom svale vpravo, miesto červené, bolestivé. Th Doxyhexal.

Z20.3 – vykazujeme 1 **pohryznutie** neznámym psom do oblasti predlaktia PHK u 67-ročného dôchodcu. Bol ošetrený na chirurgickej ambulancii. Indikovaná antirabická profylaxia 5 dávkami očkovacej látky Verorab.

Pohlavné ochorenia - neboli hlásené.

Nozokomiálne nákazy

V mesiaci august 2021 bolo z NsP Svätého Lukáša v Galante zaevidovaných 14 nozokomiálnych nákaz z nasledovných oddelení:

- Interné s JIS - 4 prípady 2x enterokolitída zapríčinená Cl. difficile, 1x septikémia, 1x IMC v súvislosti s močovou katetrizáciou,
- Geriatrické - 3 prípady 3x enterokolitída zapríčinená Cl. difficile,
- Neurologické - 1 prípad 1x IMC v súvislosti s močovou katetrizáciou,
- OÚCHaO - 3 prípady 1x enterokolitída zapríčinená Cl. difficile, 1x akútna cystitída, 1x septikémia,
- OMIS - 3 prípady 2x enterokolitída zapríčinená Cl. difficile, 1x septikémia

Mikrobiologické vyšetrenie na dôkaz etiologického agensu bolo vykonané vo všetkých prípadoch.

EPIDÉMIE – neboli hlásené.

NÁKAZY S OJEDINELÝM VÝSKYTOM – neboli hlásené.

ÚMRTIA – neboli hlásené.

INÉ POZORUHODNÉ INFORMÁCIE

1. Nevykazujeme ochorenie na akútnu chabú obrnu.
2. Nevykazujeme ochorenia spôsobené H. influenzae.
3. Vyšetrovanie materiálov na Claubergovej pôde sa nevykonávalo.