

## CHARAKTERISTIKA EPIDEMIOLOGICKEJ SITUÁCIE v okrese Galanta za október 2022

### Črevné nákazy

**A02.0 – salmonelózy** - vykazujeme 3 manifestné ochorenia, z toho 1 u dieťaťa MK, 1 u žiaka ZŠ a 1 u dospeljej osoby. *Etiologické agens*: S. enteritidis. *Predpokladaný faktor prenosu nákazy*: 1x kuracie mäso, 1x vajcia domáce a 1x nezistený. Izolácia doma.

**A03.3 – šigelóza** - vykazujeme ochorenie u 5-ročného chlapca MŠ. *Etiologické agens*: Shigella sonnei. *Faktor prenosu nákazy*: nezistený. Hospitalizácia na detskom oddelení.

**A04.0 – infekcie enteropatogénnymi E.coli** - vykazujeme 2 ochorenia:

- u 10-mesačného dievčaťa MK, *etiologické agens* E.coli O26, FPN nezistený, hospitalizácia na detskom oddelení
- u 19-mesačného dievčaťa MK, *etiologické agens* E.coli O55, FPN nezistený, izolácia doma.

**A04.5 – kampylobakteriózy** - vykazujeme 14 prípadov, z toho 3 u detí MK, 1 u žiaka ZŠ, 1 u študenta SŠ a 9 u dospelých osôb. *Etiologické agens*: Campylobacter jejuni. *Predpokladaný faktor prenosu nákazy*: 3x kuracie mäso, 7x zmiešaná strava, 2x vajcia z obchodnej siete, 2x nezistený. Hospitalizácia 2x na detskom oddelení.

**A04.6 – yersiniózy** - vykazujeme 2 ochorenia – u 13-mesačného dievčaťa MK a 6-ročnej žiačky ZŠ. *Etiologické agens*: Yersinia enterocolitica. FPN nezistený. Hospitalizácia v jednom prípade na detskom oddelení.

**A04.7 – klostrídiová enterokolitída** - vykazujeme 3 ochorenia (2 ženy a 1 muž vo vekovej skupine 65+-ročných). V anamnéze v 2 prípadoch onkologická diagnóza (1x pacient po chemoterapii a 1x užívanie ATB po extirpácii lymfatických uzlín) a v 1 prípade užívanie ATB pre Covid-19. Izolácia bola zabezpečená doma.

**A08.0 – rotavírusové enteritídy** - vykazujeme 3 ochorenia u neočkovaných detí (17-mesačný chlapec MK, 2-ročný chlapec MK, 9-ročný žiak ZŠ). *Etiologické agens*: rotavírus. FPN nezistený, izolácia doma.

**A08.1 – norovírusové enteritídy** - vykazujeme 5 ochorení – 2 a 6-mesačné dievčatá MK, 3-ročný chlapec MŠ, 15-ročná žiačka ZŠ, 42-ročná žena. *Etiologické agens*: norovírus. FPN nezistený. Hospitalizácia v 2 prípadoch na detskom oddelení.

**A08.2 – adenovírusové enteritídy** - vykazujeme 3 ochorenia – 13 a 15-mesačné dievčatá MK, 6-ročná žiačka ZŠ. *Etiologické agens*: adenovírus. FPN nezistený. Hospitalizácia v 2 prípadoch na detskom oddelení.

### Vírusové hepatitídy

**B18.2** – vykazujeme *nosičstvo HCV* u 52-ročného invalidného dôchodcu z DSS zistené v rámci predoperačného vyšetrenia. EA negat..

**Z22.5** – vykazujeme *nosičstvo HBV* u 50-ročného neočkovaného muža zistené v rámci predoperačného vyšetrenia, EA negat..

### Respiračné nákazy

Akútne respiračné ochorenia a chrípka:

Veková skupina	Všetky akútne respiračné ochorenia (ARO)	Z nich chrípke podobné ochorenia (CHPO)	Úmrtia
0 – 5	586	0	0
6 – 14	543	0	0
15 – 19	226	0	0
20 – 59	613	0	0
60+	196	0	0
<b>S p o l u</b>	2164	0	0
Veková skupina	Pneumónie	Otitídy	Sinusitídy
0 – 5	0	0	0
6 – 14	1	0	1
15 – 19	0	0	0
20 – 59	0	0	1
60+	3	0	1
<b>S p o l u</b>	4	0	3

**U07.1 – COVID-19** - vykazujeme 327 prípadov, z toho 212 u žien a 115 u mužov.

Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách:

- 0-ročných – 1 prípad
- 1-4 ročných – 1 prípad
- 5-9 ročných – 1 prípad
- 15-19 ročných – 2 prípady
- 20-24 ročných – 4 prípady
- 25-34 ročných – 18 prípadov
- 35-44 ročných – 29 prípadov
- 45-54 ročných – 42 prípadov
- 55-64 ročných – 57 prípadov
- 65+ ročných – 172 prípadov.

Z počtu 327 osôb bolo proti Covid-19 očkovaných 251. Bolo zaevidovaných 36 reinfekcií. Bola hlásená 1 importovaná nákaza z Rakúska. Nebolo hlásené úmrtie.

**Neuroinfekcie** - neboli hlásené.

### **Antropozoonózy**

**Z20.3** - vykazujeme 2 *poranenia zvierat'om*:

- 14-ročný žiak ZŠ bol pohryzený potkanom do II. prsta pravej ruky pri krmení hada, ktorého majú v domácom chove. Indikovaná antirabická profylaxia 5 dávkami vakcíny Verorab.
- 12-ročný žiak ZŠ bol pohryzený ježkom do III. prsta pravej ruky. Rana ošetrená na LSPP, indikovaná antirabická profylaxia 5 dávkami vakcíny Verorab.

### **Pohlavné ochorenia**

**A56.0 – chlamýdiové infekcie** - vykazujeme 3 ochorenia – u 28, 31 a 43-ročnej ženy.

### **Nozokomiálne nákazy**

V mesiaci október 2022 bolo z NsP Svätého Lukáša v Galante zaevidovaných 20 nozokomiálnych nákaz z nasledovných oddelení:

- |                 |             |   |
|-----------------|-------------|---|
| • interné s JIS | - 5 prípady | 2x cystitída (z toho 1x v súvislosti s močovou katetrizáciou), 3x Covid-19, |
| • geriatria     | - 2 prípady | 1x infekcia HCD, 1x cystitída pri močovej katetrizácii,                     |
| • chirurgia     | - 1 prípad  | 1x infekcia v mieste chirurgického výkonu,                                  |
| • OAIM          | - 1 prípad  | 1x sepsa,   |
| • urológia      | - 1 prípad  | 1x cystitída pri močovej katetrizácii,                                      |
| • CJIS          | - 1 prípad  | 1x cystitída pri močovej katetrizácii,                                      |
| • neurológia    | - 2 prípady | 1x sepsa, 1x pneumónia,   |
| • OÚCHaO        | - 3 prípady | 1x infekcia v mieste chirurgického výkonu, 2x Covid-19,                     |
| • Psychiatria   | - 4 prípady | 4x Covid-19.  |

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

## **II. EPIDÉMIE**

V čase od 20.9.2022 do 31.10.2022 evidujeme epidemický výskyt ochorení na COVID-19 v **DSS Patria Galanta**. Z celkového počtu 160 exponovaných klientov bolo 49 Ag pozitívnych a zo 60 exponovaných zamestnancov bolo 14 Ag pozitívnych.

V čase od 26.9.2022 do 3.10.2022 evidujeme v **DSS Šintava** z počtu 10 exponovaných zamestnancov 4 chorých (Ag pozit.) a z počtu 17 exponovaných klientov ochorel 1 (Ag pozit.).

Dňa 11.10.2022 bolo vykonané testovanie klientov **ZSS Pohoda seniorov v Galante** pre

výskyt respiračných ochorení v zariadení. Z počtu 64 klientov vykazovalo pozitívitu 5. Následne bolo vykonané aj testovanie zamestnancov (48 osôb) s negatívnym výsledkom.

V čase od 19.10. do 31.10.2022 v **DSS Trstice** z počtu 68 exponovaných klientov boli 13 Ag pozitívni a z počtu 28 exponovaných zamestnancov boli 6 pozitívni.

V čase od 22.10. do 30.10.2022 v **DSS Antonius Sládkovičovo** z počtu 71 exponovaných klientov boli 21 Ag pozitívni. U zamestnancov (49 osôb) bol evidovaný pozitívny výsledok v 8 prípadoch.

V čase od 26.10. do 31.10.2022 v **DDaDSS Sereď** z počtu 65 exponovaných klientov boli 10 Ag pozitívni a z počtu 115 exponovaných zamestnancov bol 1 pozitívny.

V každom zariadení boli zabezpečené príslušné protiepidemické opatrenia.

## **NÁKAZY S OJEDINELÝM VÝSKYTOM**

**A40.1 – streptokoková septikémia** - vykazujeme ochorenie u 46-ročnej ženy, z HK a moča potvrdený *Streptococcus agalactiae*.

**A41.1 – stafylokoková septikémia** - vykazujeme ochorenie u 86-ročnej klientky DSS, z HK bol potvrdený *Staphylococcus haemolyticus*.

**A41.5 – gramnegatívna septikémia** - vykazujeme 2 ochorenia:

- u 80-ročnej klientky DSS, z HK bol potvrdený *Proteus mirabilis*.
- u 88 – ročného muža, z HK potvrdená *Klebsiella pneumoniae*.

**ÚMRTIA** – neboli hlásené.

## **INÉ POZORUHODNÉ INFORMÁCIE**

1. Nevykazujeme ochorenie na akútnu chabú obrnu.
2. Nevykazujeme ochorenia spôsobené *H. influenzae*.