

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante, Hodská 2352/6

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Galanta za mesiac máj 2024

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Galanta za máj 2024			
MKCH	Dg.	Počet	Obec
A02.0	Salmonelová enteritída	7	Jelka 1, Sládkovičovo 2, Tomášikovo 1, Trstice 1, Veľká Mača 1, Šintava 1
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	13	Galanta 5, Horné Saliby 1, Jelka 1, Pusté Úľany 1, Sereď 2, Tomášikovo 1, Topoľnica 1, Veľká Mača 1
A04.6	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	2	Sereď 2
A08.0	Rotavírusová enteritída	1	Šintava 1
A08.1	Norovírusová enteritída	2	Galanta 1, Topoľnica 1
A08.2	Adenovírusová enteritída	4	Jánovce 1, Jelka 1, Sládkovičovo 1, Vinohrady nad Váhom 1
A37.0	Pertussis	3	Sereď 2, Kráľov Brod 1
A40.1	Septikémia vyv.streptokokom zo skupiny B	1	Sereď 1
A41.1	Septikémia vyvol. inými špec. stafylokokmi	1	Šoporňa 1
A41.5	Gramnegatívna septikémia	3	Galanta 1, Šoporňa 2
A46	Erysipelas	2	Pata 1, Šintava 1
A51.0	Primárny genitálny syfilis	1	Horné Saliby 1
A51.3	Sekundárny syfilis kože a slizníc	1	Kajal 1
A54.0	Gonokoková infekcia	2	Čierny Brod 1, Šoporňa 1
A69.2	Lymeská choroba	1	Pusté Sady 1
B01.9	Varicella	9	Galanta 5, Horné Saliby 1, Sládkovičovo 2, Šoporňa 1
B02.9	Herpes zoster	1	Galanta 1
B05.9	Morbilli	1	Sereď 1
B15	Akútna hepatitída A	2	Sereď 1, Vozokany 1
B80	Enterobióza	2	Košúty 1, Pusté Sady 1
B86	Svrab	1	Galanta 1
J10	Chríпка vyvol. Identifik. vírusom chrípky	1	Trstice 1
J20.5	Akútna bronchitída vyvolaná RSV	1	Šoporňa 1
M012	Artritída pri Lymeskej borelióze	1	Vinohrady nad Váhom 1
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1	Trstice 1
Z22.5.	Nosič vírusovej hepatitídy B	2	Sereď 1, Sládkovičovo 1

1. Črevné nákazy

1.1 Salmonelové infekcie - A02.0 - vykazujeme 7 manifestných ochorení, z toho 2x u 0-ročných detí MK, 2x u žiakov ZŠ a 3x u dospelých osôb. *Etiologické agens*: 6x S. enteritidis, 1x S. bližšie neurčená. *Predpokladaný faktor prenosu nákazy*: 4x zmiešaná strava, 2x mäso - hovädzie mäso a 1x zostal neobjasnený. Izolácia bola v 5 prípadoch zabezpečená doma a v 2 prípadoch hospitalizácia na detskom oddelení.

Diagnóza	Počet prípadov
A02.0 Salmonelová enteritída	7

1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie A04

Diagnóza	Počet prípadov
A04.5 Kampylobakteriálna enteritída	13
A04.6 Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	2

1.2.1 Kampylobakteriálna enteritída - A04.5 – vykazujeme 13 prípadov: 1x u 0-ročného dieťaťa MK, 2x u detí MK, 2x u detí MŠ, 5x u detí ZŠ, 1x u študenta OU a SŠ a 2x u dospelých osôb. *Etiologické agens*: 12x Campylobacter jejuni, 1x Campylobacter coli. *Predpokladaný faktor prenosu nákazy*: 11x zmiešaná strava, 1x mäso - hydina (kuracie mäso), 1x mäso - bravčovina. Izolácia bola zabezpečená 10x doma, 3x hospitalizácia na detskom oddelení.

1.2.2 Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica - A04.6 - vykazujeme 2 ochorenia

u dospelých osôb. *Etiologické agens*: Yersinia enterocolitica. *Predpokladaný faktor prenosu nákazy*: zmiešaná strava. Izolácia zabezpečená v 1 prípade doma a v 1 prípade hospitalizácia na infekčnej klinike.

1.3 Vírusové črevné infekcie – A08

<i>Diagnóza</i>		<i>Počet prípadov</i>
A08.0	Rotavírusová enteritída	1
A08.1	Norovírusová enteritída	2
A08.2	Adenovírusová enteritída	4

1.3.1 Rotavírusová enteritída – A08.0 - vykazujeme ochorenie u 0-ročného neočkovaného dieťaťa MK. *Etiologické agens*: rotavírus. PFPN neobjasnený. Hospitalizácia na detskom oddelení.

1.3.2 Norovírusová enteritída – A08.1- vykazujeme 2 ochorenia u žiakov ZŠ. *Etiologické agens*: norovírus. V oboch prípadoch hospitalizácia na detskom oddelení.

1.3.3 Adenovírusová enteritída - A08.2 - vykazujeme 4 ochorenia - 1x u 0-ročného dieťaťa MK, 1x u dieťaťa MK, 1x u žiaka ZŠ a 1x u dospeljej osoby. *Etiologické agens*: adenovírus. PFPN neobjasnený. Izolácia zabezpečená 1x doma, 1x na infekčnej klinike a 2x na detskom oddelení.

2. Vírusové hepatitídy

2.1 Akútna hepatitída A – B15 – vykazujeme 2 sérologicky potvrdené ochorenia ikterickej formy u neočkovaných osôb:

- u 23-ročného študenta VŠ s negatívnou epidemiologickou anamnézou
- u 68-ročnej dôchodkyne s negatívnou epidemiologickou anamnézou.

Hospitalizácia v oboch prípadoch na infekčnej klinike.

2.2 Nosič vírusovej hepatitídy B – Z22.5 – vykazujeme 2 nosičstvá HBV u neočkovaných osôb:

- u 41-ročného muža zistené v ÚVTOS a ÚVV Leopoldov, epidemiologická anamnéza negatívna
- u 65-ročného dôchodcu zistené v rámci predoperačného vyšetrenia, epidemiologická anamnéza negatívna

3. Nákazy preventabilné očkovaním

3.1 Pertussis – A37.0 – vykazujeme 3 prípady:

- u 42 - ročnej riadne očkovanej ženy. Dátum posledného očkovania 27.2.1983 (Alditepera). V klinickom obraze od februára suchý dráždivý kašeľ, th. Klabax. Ochorenie bolo potvrdené na základe sérologického vyšetrenia IgA a IgG protilátok.
- u 4-mesačného dievčatka. V klinickom obraze kašeľ, vracanie hlienov, slintanie, lapanie po dychu. Hospitalizácia na klinike pediatrie NR. Očkovaná 1 dávkou Hexacima 1.3.2024. Ochorenie bolo potvrdené sérologickým vyšetrením – Real-time PCR pozit.
- u 57-ročného invalidného dôchodcu. V klinickom obraze pokašliavanie, th. Klacid. Ochorenie bolo potvrdené na základe sérologického vyšetrenia IgA a IgG protilátok. Očkovanie nezistené.

3.2 Morbilli – B05.9 – vykazujeme ochorenie u 35-ročnej ženy na materskej dovolenke. V klinickom obraze červené eflorescencie na trupe a nohách, kašeľ, bolesť hrdla. Th. PNC, Klacid.

Pacientka vyšetrená u všeobecného lekára pre dospelých, realizovaný odber krvi na sérologické vyšetrenie s výsledkom anti Morbilli IgM 2,376. Pacientka očkovaná vakcínou MOPAVAC 23.8.1988 a 11.4.1989. Cestovateľská anamnéza negatívna. Rodinné kontakty - riadne očkovaný manžel, 1 dieťa očkované 1 dávkou vzhľadom k veku a 1 dieťa neočkované vzhľadom k veku.

4. Respiračné nákazy

4.1 Erysipelas – A46 – vykazujeme 2 ochorenia: u 55 a 62-ročných mužov. Hospitalizácia v oboch prípadoch na infekčnej klinike.

4.2 Varicella bez komplikácie – B01.9 – vykazujeme 9 ochorení, z toho 3x u detí MK, 1x u dieťaťa MŠ, 4x u žiakov ZŠ a 1x u študenta SŠ.

4.2 Herpes zoster – B02.9 – vykazujeme ochorenie u 60-ročného muža.

4.3 Chrápka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky – J10 – vykazujeme ochorenie u 8-ročnej neočkovanej žiačky ZŠ. Dôkazom antigénu z výteru nosa potvrdený vírus chrípky B nešpecifikovaný.

4.4 Akútna bronchitída vyvolaná RSV – J20.5 - vykazujeme ochorenie u 1-mesačného chlapčeka. Dôkazom antigénu z výteru nazofaryngu potvrdený RSV. Hospitalizácia na detskom oddelení.

4.5 - Akútne respiračné ochorenia a chrípka:

Veková skupina	Všetky akútne respiračné ochorenia (ARO)	Z nich chrípke podobné ochorenia (CHPO)	Úmrtia
0 – 5	278	2	0
6 – 14	212	1	0
15 – 19	76	0	0
20 – 59	555	0	0
60+	194	0	0
S p o l u	1315	3	0
Veková skupina	Pneumónie	Otitídy	Sinusitídy
0 – 5	0	4	4
6 – 14	0	3	3
15 – 19	0	1	1
20 – 59	8	0	0
60+	1	0	0
S p o l u	9	8	8

5. Neuroinfekcie – neboli hlásené.

6. Antropozoonózy

6.1 Lymeská choroba – A69.2 – vykazujeme sérologicky potvrdené ochorenie klinickej formy ECHM u 31-ročnej ženy. V anamnéze udané opakovane prisatie kliešť'a. Th. Zinnat.

6.2 Artritída pri Lymeskej borelióze - M01.2 – vykazujeme sérologicky potvrdené ochorenie kĺbnej formy u 26-ročnej ženy. Th. Doxyhexal. V anamnéze udané prisatie kliešť'a v novembri 2023.

6.3 Enterobióza – B80 – vykazujeme 2 mikroskopicky potvrdené ochorenia u žiakov ZŠ.

6.4 Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z20.3 – vykazujeme pohryznutie neznámym psom do oblasti päty ľavej nohy u 76-ročnej dôchodkyne. Podaný TAT, indikovaná antirabická profylaxia 5 dávkami vakcíny Verorab.

7. Nákazy kože a slizníc

7.1 Svrab – B86 – vykazujeme ochorenie u žiaka ZŠ.

8. Ostatné nákazy

8.1 Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny B – A40.1 – vykazujeme 1 ochorenie 79-ročnej ženy, z hemokultúry bol potvrdený Streptococcus agalactiae.

8.2 Septikémia vyvolaná inými špecifikovaným stafylokokmi – A41.1 – vykazujeme 1 ochorenie u 82-ročnej polymorbídnej ženy. Z HK potvrdený Staphylococcus epidermidis (ster z kože sterilný), z moča Pseudomonas aeruginosa a Enterobacter cloacae. Po nasadení ATB (Ciprofloxacín) postupne zlepšenie stavu.

8.3 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami – A41.5 – vykazujeme 3 prípady:

- u 84-ročnej polymorbídnej ženy), ktorá bola hospitalizovaná na geriatrickom oddelení v septickom stave, z hemokultúry bola potvrdená E.coli.
- u 76-ročnej pacientky, klientky DD. Z hemokultúry a moča bol potvrdený Proteus mirabilis.
- u 80-ročnej polymorbídnej ženy, u ktorej z HK a moča bol potvrdený Pseudomonas aeruginosa.

9. Pohlavne prenosné ochorenia

9.1 Primárny genitálny syfilis – A51.0 – vykazujeme ochorenie u 21-ročného muža.

9.2 Sekundárny syfilis kože a slizníc– A51.3 – vykazujeme ochorenie u 46-ročného muža.

9.2 Gonokokové infekcie – A54.0 – vykazujeme 2 ochorenia: u 32-ročného muža a 57-ročnej ženy.

10. Importované nákazy – neboli hlásené.

11. Nozokomiálne nákazy

V mesiaci máj 2024 bolo z NsP Svätého Lukáša v Galante zaevidovaných 28 nozokomiálnych nákaz z nasledovných oddelení:

• OAIM	- 5 prípadov	1x septikémia, 1x flebitída v mieste zavedenia vazofixu, 1x IMC v súvislosti s močovou katetrizáciou, 2x pneumónia pri UPV (VAP),
• chirurgia	- 1 prípad	1x klostrídiová enterokolitída,
• geriatрия	- 4 prípady	2x septikémia, 1x infekcia HCD, 1x cystitída,
• gynek.-pôrod.	- 1 prípad	1x infekcia v mieste chirurgického výkonu,
• interné	- 6 prípadov	1x klostrídiová enterokolitída, 2x septikémia, 1x pneumónia, 1x nosičstvo MRSA,
• neurológia	- 6 prípadov	1x IMC v súvislosti s močovou katetrizáciou, 3x pneumónia, 2x IMC v súvislosti s močovou katetrizáciou, 1x cystitída,
• ortopédia	- 1 prípad	1x infekcia v mieste chirurgického výkonu,
• psychiatria	- 1 prípad	1x akútna cystitída,
• urológia	- 2 prípady	2x IMC v súvislosti s močovou katetrizáciou,
• traumatológia	- 1 prípad	1x infekcia v mieste chirurgického výkonu.

Mikrobiologické vyšetrenie na dôkaz etiologického agensu bolo vykonané 24x, 4 pneumónie boli diagnostikované na základe rtg nálezu. Izolovali sa nasledovné mikroorganizmy: Candida albicans 1x, Citrobacter freundii 1x, Clostridium difficile 2x, E. coli 8x, Enterobacter aerogenes 1x, Klebsiella pneumoniae 2x, Morganella morganii 1x, Proteus mirabilis 1x, Pseudomonas aeruginosa 1x, Staphylococcus aureus 5x (z toho 1x MRSA), Staphylococcus epidermidis 1x.

12. Epidémie – neboli hlásené

13. Úmrtia - neboli hlásené.

MUDr. Iveta Šuleková
vedúca oddelenia epidemiológie