

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Komárne
Mederčská ul. 742/39, 945 01 Komárno

**Mesačný výkaz prenosných ochorení za mesiac
október 2024 v okrese Komárno**

Naša značka
RÚVZKN/OE/140/11517/2024

Vybavuje
Mgr. Uričková

Komárno
13. novembra 2024

Ochorenie		Počet
A02.0	Salmonelóza	14
A04.0	Enteropatogénne E. coli	2
A04.5	Kampylobakter	8
A04.7	Clostrídiová enteritída	4
A08.0	Rotavírus	3
A08.2	Adenovírusová enteritída	2
A08.3	Iné vírusové enteritídy	1
A37.0	Pertussis	12
A38	Šarlach	1
A41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1
A41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	9
A41.4	Septikémia vyvolaná anaeróbmí	1
A41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	3
A41.8	Iná špecifikovná septikémia	2
A46	Ruža	1
A53.0	Latentný syfilis	1
A54.0	Gonokoková infekcia	2
A56.0	Chlamýdiová infekcia	2
A69.2	Lymeská choroba	2
B01.9	Varicella	7
B80	Enterobióza	1
B83.0	Toxokaróza	2
B86	Svrab	4
U07.1	COVID-19	3
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy	1

I. Črevné nákazy

A02.0- 14 ochorení na salmonelózu (13 laboratórne potvrdených a 1 pravdepodobný prípad), z toho 11 sporadického charakteru a 3 ochorenia v epidemiologickej súvislosti. Ako etiologické agens sa kultivačne potvrdila: *S. Enteritidis* 10x, *S. Muenchen* 1x, *S. Infantis* 1x, *S. species* 1x, *ZES kultiv. nevyšetrený* 1x. Pravdepodobný faktor prenosu nákazy: 7x domáce vajcia (nedostatočne tepelne spracované pokrmy z domácich vajec), 4x vajcia z obchodnej siete, 2x hydinové mäso a 1x sa nepodarilo objasniť. 4 ochorenia u detí si vyžiadali hospitalizáciu na pediatrickom oddelení. V prípade jedného dieťaťa sa jednalo u duálne ochorenie s rotavirózou.

Ochorenie u 0 ročných detí:

p.č.	Vek	Etiol. agens	Predpokl. faktor	Kojené	Druh suš. mlieka
1.	5 mes.	<i>S. Infantis</i>	nezistený	nie	Beba comfort 1
2.	8 mes.	<i>S. species</i>	hydinové mäso	nie	France lait 2

Epidemický výskyt:

R/A020/Cís - rodinná epidémia A02.0, na rodinnej oslave ochoreli 3 členovia rodiny (2 dospelí a 1 dieťa) z celkového počtu 7 exponovaných osôb, po konzumácii zemiakového šalátu s majonézou zo surových vajec z domáceho chovu. Ochorenie u dieťaťa si vyžiadalo

hospitalizáciu pre dehydratáciu. Ostatní rodinní príslušníci, ktorí nekonzumovali majonézový šalát neochoreli.

A04.0- 2 ochorenia u detí do 2 rokov, klinická forma črevná, predpokladaný faktor prenosu sa nepodarilo objasniť. Etiologické agens: *E. coli enteropatogénne O44* - 2x.

A04.5- 8 ochorení sporadického charakteru zapríčinených *Campylobacter jejuni*. Ako pravdepodobný faktor prenosu nákazy sa uplatnilo 6x kuracie mäso, 1x hovädzie mäso a 1x vajcia z domáceho chovu. Klinická forma 8x črevná. Jedno ochorenie u dospelaj osoby si vyžiadalo hospitalizáciu na internom oddelení.

A04.7- 4 sporadické ochorenia, z toho 3 komunitného a 1 nozokomiálneho charakteru, zapríčinené *Clostridium difficile* u dospelých osôb. Diagnózy boli potvrdené v 3 prípadoch dôkazom toxínu *Clostridium difficile A aj B* a v 1 prípade metódou PCR. V 3 prípadoch bolo pred vznikom ochorenia zistené dlhodobé užívanie ATB. 3 ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu. Klinická forma – 4x črevná.

A08.0- 3 ochorenia sporadického charakteru na rotavírusové enteritídy u detí do 3 rokov. Z nich jedno dieťa bolo očkované 2 dávkami Rotarixu. 2 ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu na detskom oddelení. Klinická forma – 3x črevná. V 2 prípadoch sa jednalo o duálne ochorenie so salmonelózou resp. adenovirózou.

A08.2- 2 ochorenia sporadického charakteru na adenovírusové enteritídy u detí do 7 rokov. 1 ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu na detskom oddelení. 1 ochorenie bolo duálne s rotavírusovou enteritídou.

A08.3- 1 ochorenie zapríčinené Sapovírusom u 6 r. dieťaťa s črevnou klinickou formou, bez nutnosti hospitalizácie.

B80 – 1 laboratórne potvrdené ochorenie u 7 r. dieťaťa.

II. Vírusové hepatitídy

Z22.5- 1 asymptomatické nosičstvo HBsAg u 53 r. muža, aktuálne vo výkone väzby v Trenčíne, ktoré bolo náhodne zistené pri vyšetrení pre prácu v epidemiologicky závažnej činnosti. Epid. anamnézu sa nepodarilo objasniť.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

A37.0- spolu 12 laboratórne potvrdených ochorení sporadického charakteru vo vekových skupinách: 5-9 r. 1x (očkovaný riadne), 15-19 r. 1x (očkovaný riadne), 25-34 r. 2x (očkovaní riadne), 35-44 r. 1x (očkovanie neznáme), 45-54 r. 2x (očkovaní riadne), 55-64 r. 2x (očkovaní riadne) a 65 + r. 3x (1 očkovaný riadne a 2 neznámy údaj). Všetky ochorenia boli potvrdené sérologicky Bordetella pertussis toxín IgG.

IV. Respiračné nákazy

B01.9 – evidujeme 7 prípadov sporadického ochorenia.

Dg.	0 roč.	MŠ	ZŠ	Mimo kol.	15 +	Celkom
B 01.9	0	3	2	2	0	7
A 38	0	1	0	0	0	1

Akútne respiračné ochorenia a CHPO za kalendárne týždne 40 - 44

	0-5 r.	6-14 r.	15-19 r.	20-59 r.	60+ r.	celkom	úmrtie
všetky ARO	502	581	273	942	240	2538	0
z nich CHPO	36	44	29	91	29	229	0

Komplikácie:

Druh komplikácie	Počet komplikácií vo veku					Spolu
	0-5 r.	6-14 r.	15-19 r.	20-59 r.	60+ r.	
Pneumónia	3	6	0	20	3	32
Otitída	2	3	0	10	3	18
Sinusitída	0	8	0	12	3	23
Spolu	5	17	0	42	9	73

A46 - 1 ochorenie u dospelého muža s nutnosťou hospitalizácie na infekčnom oddelení.
U07.1- spolu 2 komunitné ochorenia sporadického charakteru u neočkovaných osôb, bez nutnosti hospitalizácie.

V. Neuroinfekcie -

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

A69.2- 2 sporadické ochorenia, ktoré boli potvrdené prítomnosťou protilátok a na základe klinických príznakov. Klinická forma - ECHM 1x a kĺbna 1x. Predpokladaný mechanizmus prenosu - poštípanie iným hmyzom 2x.

VII. Nákazy kože a slizníc

B83.0 - 2 laboratórne potvrdené ochorenia u dospelých osôb sporadického charakteru. Klinická forma – očná a hepatálna, predpokladaný faktor prenosu – kontaminované prostredie (kontakt s domácimi zvieratami). Pacienti boli liečení infektológom ambulantne.

B86 - 4 ochorenia v epidemiologickej súvislosti hlásené dermatovenerológom na základe klinického obrazu.

Epidemický výskyt:

R/B86/BOR - rodinná epidémia B86 u 4 člennej rodiny (2 dospelí a 2 deti), ochoreli všetci, vyšetrení u dermatovenerológa, preliečení Infectoscabom.

VIII. Ostatné nákazy

V mesiaci október 2024 sme zaznamenali **8** ochorení na septický stav komunitného pôvodu:

Dg.	Vek	Pohl.	Miesto hospitalizácie	Vyšetrenie hemokultúry	Dopad ochorenia
A41.1	51	muž	JIS interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococcus hominis</i>	uzdravenie
A41.1	63	muž	Neurologické odd, Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococcus hominis</i>	uzdravenie
A41.1	59	žena	OAIM, Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococcus hominis</i>	uzdravenie
A41.1	62	žena	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococcus hominis, E.coli</i>	uzdravenie
A41.1	66	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococcus hominis, Klebsiella pneumoniae</i>	uzdravenie
A41.5	77	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>E. coli</i>	uzdravenie
A41.5	71	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>E. coli</i>	uzdravenie
A41.8	34	muž	Chirurgické odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>Corynebacterium afermentans</i>	uzdravenie

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

A53.0 - Latentný syfilis	1x
A54.0 - Gonokoková infekcia	2x
A56.0 - Chlamýdiová infekcia	2x

X. Importované nákazy -

XI. Úmrtia -

Mgr. Denisa Masárová
regionálna hygienička v.r.