

**Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Komárne**  
Mederčská č. 39, 945 01 Komárno

**Mesačný výkaz prenosných ochorení za mesiac  
október 2023 v okrese Komárno**

Naša značka  
RÚVZKN/OE/29/...../2023

Vybavuje  
Mgr. Uríčková

Komárno  
6. októbra 2023

Ochorenie	Počet	Miesto ochorenia
Salmonelóza A02.0	9	Bajč 1, Bodza 1, Holiare 1, KN 3, Moča 1, Zem. Olča 2
E.coli A04.0	2	Hurbanovo 1, Zem. Olča 1
Kampylobakteriáza A04.5	10	Bát. Kosihy 1, Imeľ 1, Iža 1, Kolárovo 2, KN 3, Modrany 1, Pribeta 1
Clostridium difficile A04.7	1	Iža 1
Rotavírus A08.0	8	Chotín 1, Iža 1, KN 6
Norovírus A08.1	3	Bajč 1, Kolárovo 1, KN 1
Adenovírus A08.2	2	Iža 1, KN 1
Iné vírusové enteritídy A08.3	1	Hurbanovo 1
Pertussis A37.0	1	KN 1
Šarlach A38	14	Hurbanovo 1, KN 10, Sv. Peter 1, Zlaná na Ostrove 2
Komunitné sepsy A40.8, A41.1, A41.5	9	Búč 1, Holiare 1, KN 3, Marcelová 1, Okoličná na O. 1, Sv. Peter 1, Šrobárová 1
Pohlavne prenosné ochorenia A51.0, A54.0, A56.0	4	Bát. Kosihy 1, KN 3
Borelióza A69.2	1	KN 1
Varicella B01.9	26	Chotín 2, Pribeta 24
Chron.vír.hep. B B18.0	1	Bát. Kosihy 1
Chron.vír.hep. C B18.1	1	Kolárovo 1
Svrab B86	7	Hurbanovo 3, Kolárovo 1, Modrany 2, Sv. Peter 1
Covid - 19 U07.1	11	Bát. Kosihy 1, KN 6, Marcelová 3, Pribeta 1
Pohryznutie Z20.3	2	KN 1, Pribeta 1

### I. Črevné nákazy

**A02.0-** 9 laboratórne potvrdených ochorení na salmonelózu, z nich 8 sporadických a v 1 prípade išlo o epidemiologickú súvislosť s prípadom zo septembra. Ako etiologické agens sa 9x kultivačne potvrdila *Salmonella enteritidis*. Ako pravdepodobný faktor prenosu nákazy sa vo všetkých 9 prípadoch uplatnili vajcia-domáce. 2 ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu na detskom a chirurgickom oddelení. Ochorenie u 0 r. dieťaťa sme nezaznamenali.

#### Epidemický výskyt:

**R/A020/Sze** - rodinná epidémia, kde zo 4 členov domácnosti ochoreli 2 deti (prvé ochorenie bolo vykázané v mesiaci september). Klinické príznaky: bolesti brucha, hnačky, ako faktor prenosu sa uplatnili domáce vajcia z vlastného chovu.

**A04.0-** 2 sporadické ochorenia u 4 mes. a 1 r. dieťaťa, klinická forma 2x črevná, predpokladaný faktor prenosu 1x vajcia domáce a 1x neznámy. 1 ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu na detskom oddelení. Etiologické agens - 2x *E. coli enteropatogénne O55*.

**A04.5-** 10 sporadických, laboratórne potvrdených ochorení na kampylobakteriázu; 5x u detí a 5x u dospelých. Etiologické agens - kultivačne 9x *Campylobacter jejuni* a 1x *Campylobacter coli*. Ako faktor prenosu sa uplatnilo 8x kuracie mäso, 1x vajcia z obchodnej siete a 1x nezistený. 1 ochorenie bolo importované z Macedónska.

**A04.7-** 1 komunitné ochorenie na enterokolitídu zapríčinenú *Clostridium difficile* u dospeljej osoby, diagnóza bola potvrdená dôkazom *Clostridium difficile toxín A a B*.

**A08.0-** 8 ochorení na rotavírusové enteritídy (6 sporadických a 2 prípady v jednej rodine) 3x u detí mimo kolektívu, 2x u detí MŠ, 1x u žiaka ZŠ a 2x u dospeljej osoby. Ochorenia boli

laboratórne potvrdené vo všetkých prípadoch, 3x si vyžiadali hospitalizáciu na detskom oddelení. Riadne očkované bolo 1 dieťa dvomi dávkami Rotarixu. Klinická forma – 8x črevná. Epidemický výskyt:

**R/A080/GAR** - rodinná epidémia, kde zo 4 členov rodiny ochoreli dvaja súrodenci, z klinických príznakov dominovali hnačky, febrility, bolesti brucha, obaja hospitalizovaní, v stolici lab. potvrdený Rotavírus.

**A08.1-** 3 sporadické ochorenia u detí do 1,5 roka mimo kolektívu zapríčinené vírusom *Norwalk*. 2 ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu. Klinická forma črevná - 3x.

**A08.2-** 2 laboratórne potvrdené ochorenia na enteritídu vyvolané adenovírusom u dieťaťa mimo kolektívu a žiačky ZŠ. Ochorenie u žiačky si vyžiadalo hospitalizáciu na detskom oddelení. Klinická forma 2x črevná.

**A08.3-** 1 laboratórne potvrdené ochorenie črevnej klinickej formy vyvolané enterovírusom u 3 mes. dieťaťa, ktoré bolo hospitalizované na pediatrickom oddelení.

## II. Vírusové hepatitídy

**B18.1** – 1 chronické ochorenie u 56 r. muža náhodne zistené v rámci predoperačného vyšetrenia. Nepracujúci muž žije sám v podmienkach nižšieho hygienického štandardu bývania, všetky rizikové faktory neguje.

**B18.2** – 1 chronické ochorenie náhodne zistené v rámci predoperačných vyšetrení pred gynekologickým zákrokom u 40 r. ženy. V anamnéze udáva 6x pôrod (bez komplikácii - bez podania transfúzie krvi).

## III. Nákazy preventabilné očkovaním

**A37.0** - 1 laboratórne potvrdené ochorenie ochorenie u 76 r. ženy. Ochorenie bolo potvrdené sérologicky vyšetrením protilátok proti *Bordetella pertussis* a na základe klinických príznakov (suchý, dráždivý a dusivý kašeľ). Klinická forma respiračná, údaje o očkovaní nie sú v zdravotnej dokumentácii zaznamenané.

## IV. Respiračné nákazy

**A38** - 14 laboratórne potvrdených ochorení respiračnej klinickej formy u 13 žiakov ZŠ a 1 dieťaťa z MŠ. 12 ochorení bolo sporadického charakteru a 2 ochorenia u súrodencov v epidemiologickej súvislosti. V kolektívnych zariadeniach, ktoré navštevujú chorí boli 172 kontaktom nariadené protiepidemické opatrenia.

**B01.9** – evidujeme 26 prípadov ochorenia, z nich 22 sporadických a v dvoch rodinách ochoreli po 2 osoby.

Dg.	0 roč.	MŠ	ZŠ	Mimo kol.	15 +	Celkom
<b>B 01.9</b>	0	13	11	1	1	26
<b>A 38</b>	0	1	13	0	0	14

## Akútne respiračné ochorenia a CHPO za kalendárne týždne 40-43

	0-5 r.	6-14 r.	15-19 r.	20-59 r.	60+ r.	celkom	úmrtie
všetky ARO	459	646	219	607	246	2177	0
z nich CHPO	64	82	33	154	60	393	0

Komplikácie:

Druh komplikácie	Počet komplikácií vo veku					Spolu
	0-5 r.	6-14 r.	15-19 r.	20-59 r.	60+ r.	
<b>Pneumónia</b>	0	0	0	1	2	3
<b>Otitída</b>	3	0	0	8	0	11
<b>Sinusitída</b>	2	1	4	7	4	18
<b>Spolu</b>	5	1	4	16	6	32

**U07.1** - evidujeme spolu 20 ochorení, z toho 10 komunitných ochorení a 10 ochorení nozokomiálneho charakteru. Evidujeme 1 epidemický výskyt nozokomiálnych nákaz.

Očkovanie: očkovaní riadne – 9x, očkovaní riadne + preočkovanie – 5x, očkovaný čiastočne – 1x, neočkovaní – 5x. 12 ochorení je sporadického charakteru, 2 NN evidujeme v epid. súvislosti a 6 ochorení ako epidemický výskyt.

5 ochorení bolo zistených cestou sentinelového lekára - MUDr. Kataríny Hajtmanovej.

#### Epidemický výskyt:

**U071/KN/OKRO** - 16.10.2023 sme zaznamenali epidemický výskyt ochorení COVID -19 u pacientov Oddelenia klinickej a radiačnej onkológie Nemocnice AGEL Komárno s.r.o.. Z celkového počtu 39 exponovaných osôb (21 pacientov a 18 osôb personálu) ochorelo 6 pacientov. V klinickom obraze dominovala zvýšená teplota a kašeľ. U všetkých chorých bolo ochorenie potvrdené antigénovým testom SARS-CoV-2. Ochorenia u pacientov mali nozokomiálny charakter. Na oddelení sa dodržiavajú protiepidemické opatrenia na zamedzenie ďalšieho šírenia ochorení. Po uplynutí inkubačnej doby sme ďalšie prípady nezaznamenali.

#### **V. Neuroinfekcie – neboli zaznamenané**

#### **VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

**A69.2** - 1 laboratórne potvrdené ochorenie zapríčinené *Boreliou burgdorferi*. Klinická forma kĺbna, predpokladaný mechanizmus prenosu výlučok bodavého hmyzu.

**B86** – spolu 7 ochorení, z toho 2 sporadické, 1 rodinný výskyt s 2-mi ochoreniami a 1 epidemický výskyt s 3-mi ochoreniami. Ochorenia boli hlásené dermatovenerológom na základe klinického obrazu.

#### Epidemický výskyt:

**B86/Magnolia/2023** – epidemický výskyt u 3 zamestnancov Zariadenia sociálnych služieb Magnólia v Hurbanove. Z celkového počtu 108 exponovaných osôb z 1. a 2. posch. objektu (20 zamestnancov a 88 klientov) ochoreli 3 zamestnanci zariadenia. Ochorenia boli hlásené dermatovenerológom. Protiepidemické opatrenia boli zabezpečené.

#### **VII. Nákazy kože a slizníc**

Z20.3 – 2 pohryznutia neznámymi psami s lokalizáciou poranenia na nohe a predlaktí. Pacienti sú vakcinovaní proti besnote na infekčnej ambulancii.

#### **VIII. Ostatné nákazy**

V mesiaci október 2023 sme zaznamenali 9 ochorení na septický stav komunitného pôvodu:

Dg.	Vek	Pohl.	Miesto hospitalizácie	Vyšetrenie hemokultúry	Dopad ochorenia
A40.8	55	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Alfa-hemolytické streptokoky	uzdravenie
A41.1	86	žena	JIS Neurol. odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Staphylococcus plazmakoag.negat.	uzdravenie
A41.1	70	muž	JIS Int. odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Staphylococcus plazmakoag.negat.	uzdravenie
A41.1	28	muž	OAIM, Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Staphylococcus hominis	Úmrtie na inú príčinu – Dg. J18.9
A41.1	75	muž	OAIM, Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Staphylococcus hominis	uzdravenie
A41.5	61	žena	OAIM, Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Enterobacter cloacae	Úmrtie na inú príčinu – Dg. J18.0

A41.5	58	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	E.coli	uzdravenie
A41.5	62	žena	OKRO, Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Enterobacter cloacae	<b>Úmrtie na inú príčinu – Dg. C50.9</b>
A41.5	47	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Enterobacter cloacae	uzdravenie

#### IX. Pohlavne prenosné ochorenia

<b>A51.0</b> - Primárny genitálny syfilis	1x
<b>A54.0</b> - Gonokoková infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy	2x
<b>A56.0</b> - Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	1x

#### X. Importované nákazy

**A04.5-** 1 ochorenie u 23 r. muža bolo importované z Macedónska. Ochorenie bolo zistené náhodne pri vstupných vyšetreniach.

#### XI. Úmrtia -

**Komunitná sepsa - A41.1** - úmrtie na inú príčinu u 28 r. muža, ktorý 6.10.2023 vyhladal VLD s bolesťami a pichaním na hrudníku, EKG mal v norme, chronické ochorenie negoval. Pre náhle zhoršenie zdrav. stavu 8.10.2023 bol hospitalizovaný na oddelení JIS chirurgie, v ten deň ešte preklad na OAIM. Pacient mal týždeň pretrvávajúce poranenie na pravej hornej končatine, následne vred a začervenanie (pracoval na hydínovej farme), pri príjme už aj febrility. 9.10.2023 odobratá hemokultúra s pozitívnym výsledkom Staphylococcus hominis, v rovnaký deň došlo k úmrtiu pacienta, prvotná príčina smrti J18.9.

**Komunitná sepsa - A41.5** - úmrtie na inú príčinu u 61 r. onkologickej pacientky, ktorá bola prijatá na OAIM pre septický stav, napriek intenzívnej liečbe v deň príjmu došlo k úmrtiu. Výsledok HK - Enterobacter cloacae, prvotná príčina smrti J18.0.

**Komunitná sepsa - A41.5** - úmrtie na inú príčinu u 62 r. ženy hospit. v mesiaci október na onkologickom oddelení pre celkovú slabosť pri základnej dg. Ca prsníka. Pi príjme trojciferná elevácia zápalových parametrov. Odobratá hemokultúra s pozit. výsledkom Enterobacter cloacae. Na 3. deň exitus s prvotnou príčinou smrti C50.9.

Mgr. Denisa Masárová  
regionálna hygienička v.r.