

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

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

Naša značka
RÚVZKN/OE/29/9221/2023

Vybavuje
Mgr. R. Tóthová

Komárno
5. októbra 2023

Ochorenie	Počet	Miesto ochorenia
Salmonelóza A02.0	5	Kolárovo-1, KN-1, Marcelová-1, Zeminaska Olča-1, Zlatná na Ostrove-1
Kampylobakteriόza A04.5	5	Chotín-1, Hurbanovo-1, KN-2, Nesvady-1
Rotavírus A08.0	4	Chotín-1, Dulovce-1, Kolárovo-1, KN-1
Norovírus A08.1	3	Dulovce-1, KN-2
Adenovírus A08.2	2	Hurbanovo-1, Zemianska Olča-1
Komunitné sepsy A40.3, A40.8, A41.1, A41.2, A41.5	14	Bodzianske Lúky – 1, Bátorove Kosihy-1, Hurbanovo-1, Kolárovo-1, KN-6, Moča-1, Nesvady-1, Radvaň nad D.-1, Vrt-1
Pohlavne prenosné och. A51.3, A53.0, A56.0	5	Hurbanovo-1, Kameničná-1, Kolárovo-1, KN-1 Pribeta-1
Boreliόza A69.2	6	Brestovec-1, KN-5
Varicella B01.9	9	Pribeta-9
Herpes zoster B02.9	1	Čičov-1
Chron.vír.hep. C B18.2	2	KN-1, Modrany-1
Enterobiόza B80	1	Bajč-1
Svrab B86	3	Hurbanovo-3
Covid 19 U07.1	5	Hurbanovo-2, KN-3
Pohryznutie Z20.3	1	Pribeta-1

I. Črevné nákazy

A02.0-5 sporadických, laboratórne potvrdených ochorení na salmonelózu; 4 krát u detí a 1 krát u dospelého. Ako etiologické agens sa potvrdila kultivačne 4 krát *Salmonella enteritidis* a 1 krát *Salmonella blížšie neurčená*. Ako pravdepodobný faktor prenosu nákazy sa uplatnili 5 krát vajcia-domáce. 1 chorý bol v kontakte s osobou vykonávajúcou epidemiologicky závažnú činnosť, ktorej boli nariadené príslušné protiepidemické opatrenia.

A04.5- 5 sporadických, laboratórne potvrdených ochorení na kampylobakteriόzu; 4 krát u detí a 1 krát u dospelého. Etiologické agens - kultivačne 5 krát *Campylobacter jejuni*. Ako faktor prenosu sa uplatnilo 5 krát kuracie mäso.

A08.0- 4 sporadické ochorenia na rotavírusové enteritídy 2x u detí mimo kolektívu, 1x u žiaka základnej školy a 1x u žiačky strednej školy. Ochorenia boli laboratórne potvrdené vo všetkých prípadoch. Všetky ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu na detskom oddelení. Chorí neboli očkovaní proti rotavírusu. Klinická forma – 4x črevná.

A08.1- 3 ochorenia u detí mimo kolektívu zapríčinené vírusom *Norwalk*. Všetky ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu na detskom oddelení. Klinická forma – 3x črevná.

A08.2- 2 laboratórne potvrdené ochorenia na enteritídu vyvolané adenovírusom 1 krát u 3 r. dieťaťa mimo kolektívu a 1 krát u dospelého. Obe ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu na detskom a na internom oddelení. Klinická forma 2x črevná.

B80 – 1 laboratórne potvrdené ochorenie u 10 r. dieťaťa. Klinické príznaky bolesti brucha.

II. Vírusové hepatitídy

B18.2 – 2 chronické ochorenia

- 1 laboratórne potvrdené chronické ochorenie u 34 r. muža zistené v rámci výkonu väzby v Nitre. Klinická forma – hepatálna, mechanizmus prenosu nezistený.

- 1 náhodne zistené chronické ochorenie u 36 r. muža (bezdomovca) v rámci skriningových vyšetrení na neurologickom oddelení, klinická forma hepatálna, mechanizmus prenosu – nezistený.

III. Nákazy preventabilné očkovaním - neboli zaznamenané

IV. Respiračné nákazy

B01.9 – evidujeme 9 sporadických prípadov

Dg.	0 roč.	MŠ	ZŠ	Mimo kol.	15 +	Celkom
B 01.9	0	0	9	0	0	9
A 38	0	0	0	0	0	0

Akútne respiračné ochorenia a CHPO za kalendárne týždne 36-39

	0-5 r.	6-14 r.	15-19 r.	20-59 r.	60+ r.	celkom	úmrtie
všetky ARO	305	408	159	255	77	1204	0
z nich CHPO	54	100	36	58	13	261	0

Komplikácie:

Druh komplikácie	Počet komplikácií vo veku					Spolu
	0-5 r.	6-14 r.	15-19 r.	20-59 r.	60+ r.	
Pneumónia	0	0	0	2	0	2
Otitída	2	1	0	5	2	10
Sinusitída	0	0	0	5	1	6
Spolu	2	1	0	12	3	18

U07.1-5 sporadických ochorení, 3 krát zachytené sentinelovým lekárom MUDr. Katarínou Hajtmanovou a 2 krát hlásené z Fakultnej nemocnice Nové Zámky.

1 ochorenie u 84 r. 4x očkovanej ženy si vyžiadalo hospitalizáciu na Klinike anestéziologie a intenzívnej medicíny v Nových Zámkoch.

Klinická forma respiračná – 3x a febrilná -2x. Očkovanie: očkovaní riadne – 3x, očkovaní riadne+preočkovanie – 1x a neočkovaní – 1x.

V. Neuroinfekcie – neboli zaznamenané

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

A69.2 - 6 laboratórne potvrdených ochorení zapríčinených 6 krát *Boreliou burgdorferi*. Klinická forma 3 krát kožná a 3 krát kĺbna. Predpokladaný mechanizmus prenosu – 3 krát prisatie kliešťa a 3 krát poštipanie hmyzom.

B86 – 3 sporadické ochorenia hlásené dermatovenerológom na základe klinického obrazu.

VII. Nákazy kože a slizníc

Z20.3 – 1 pohryznutie netopierom s lokalizáciou poranenia na ruke. Pacient je vakcinovaný proti besnote na Klinike infektológie a geografickej medicíny v Bratislave.

VIII. Ostatné nákazy

V mesiaci september 2023 sme zaznamenali spolu 14 ochorení na septické stavy komunitného pôvodu:

Dg.	Vek	Pohl.	Miesto hospitalizácie	Vyšetrenie hemokultúry	Dopad ochorenia
A40.3	68	muž	JIS Interná, Nemocnica s poliklinikou Brezno	S.pneumoniae sérotyp 8	uzdravenie
A40.8	55	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Streptococcus beta-hemolytický nonA nonB	Úmrtie na inú príčinu – J18.9
A40.8	79	žena	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Streptococcus oralis	uzdravenie
A41.1	76	muž	JIS int. odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Staphylococcus plazmakoag.negat.	hospit. t.č. trvá
A41.1	82	žena	Geriatrické odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Staphylococcus hominis	uzdravenie
A41.1	24	žena	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Staphylococcus haemolyticus	uzdravenie
A41.1	66	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Staphylococcus plazmakoag.negat.	uzdravenie
A41.1	53	žena	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Staphylococcus plazmakoag.negat.	uzdravenie
A41.2	82	žena	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Staphylococcus saprophyticus	uzdravenie
A41.5	86	žena	Geriatrické odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	Klebsiella pneumoniae	uzdravenie
A41.5	62	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	E.coli	uzdravenie
A41.5	73	žena	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	E.coli	Úmrtie na inú príčinu- N39.0
A41.5	71	žena	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno s.r.o.	E.coli	uzdravenie
A41.5	69	muž	Kardiocentrum Nitra	Pseudomonas aeruginosa	uzdravenie

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

A51.3 - Sekundárny syfilis kože a slizníc	1x
A53.0 - Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný	1x
A56.0 - Chlamýdiové infekcie dolných častí močovo-pohlavnej sústavy	3x

X. Importované nákazy – neboli zaznamenané

XI. Úmrtia -

Komunitná sepsa:

A40.8 (duálne ochorenie s T85.7) – úmrtie na inú príčinu u 55 r. muža, hospitalizovaného v mesiaci september na OAIM pre malátnosť, slabosť, vzdušnosť, pneumóniu a trojciferné septické parametre. Po prijíme odobratá hemokultúra s pozitívnym výsledkom *Staphylococcus beta-hemolytický non A non B*. Napriek intenzívnej liečbe pacient na 12. deň hospitalizácie exituje, prvotná príčina smrti J18.9.

A41.5 - úmrtie na inú príčinu u 73 r. ženy, ktorá bola hospitalizovaná na internom oddelení v mesiac september pre febrilitu a celkové zhoršenie stavu. Po prijíme odobratá hemokultúra s pozitívnym výsledkom *E.coli*. Napriek intenzívnej liečbe pacientka na druhý deň exituje, prvotná príčina smrti N39.0.

Nozokomiálne nákazy: 22 infekcií

Oddelenie	Diagnóza	Odber	Výsledok
Interné odd.	A41.5	HK	<i>Pseudomonas monteilii</i>
	L89	dekubit	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>
	N30	moč	<i>Enterococcus faecium</i>
JIS int.odd.	T83.5	moč	<i>Enterococcus faecium</i>
	T83.5	moč	<i>E.coli ESBL</i>
Chir.odd.	A41.5	HK	<i>Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae</i>
	T83.5	moč	<i>Acinetobacter baumannii komplex</i>
	T83.5	moč	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>
	T83.5	moč	<i>Klebsiella pneumoniae</i>
	T85.7	ster z kanyly	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>
JIS chir.odd.	T83.5	moč	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>
Neurol.odd.	A41.5	HK	<i>E.coli</i>
ODCH	N30	moč	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>
	J15	spútum	<i>E.coli ESBL</i>
Kl. onkológia	A41.5	HK	<i>E.coli</i>
	A04.7	stolica	<i>Clostridium difficile toxín A/B</i>
OAIM	T80.2	kav.katéter	<i>Proteus mirabilis ESBL</i>
	T83.5	moč.kat.	<i>Enterobacter cloacae ESBL</i>
	T85.7	ster z kanyly	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>
	T85.7	ster z kanyly	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>
	<u>T85.7*</u>	<u>ster z kanyly</u>	<u><i>Klebsiella pneumoniae ESBL*</i></u>
	T85.7	ster z kanyly	<i>Enterobacter cloacae ESBL</i>

*T85.7 - úmrtie pravdepodobne na inf. diagnózu u 55 r. muža, hospitalizovaného v mesiaci september na OAIM pre malátnosť, slabosť, dušnosť a trojcifernú eleváciu zápalových parametrov. Po prijme odobratá aj hemokultúra s pozitívnym výsledkom na *Streptococcus beta-hemolytický non A non B* (duálne ochorenie s komunitnou sepsou). Na 9. deň odobratý ster z odsávacej hadice s pozitívnym výsledkom *Klebsiella pneumoniae ESBL*. Napriek intenzívnej liečbe pacient na 12. deň hospitalizácie exituje, prvotná príčina smrti J18.9.

Mgr. Denisa Masárová
regionálna hygienička v.r.