

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

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

Naša značka  
RÚVZKN/OE/140/7920/2024

Vybavuje  
Mgr. Uríčková

Komárno  
2. augusta 2024

Ochorenie	Počet
A02.0 Salmonelóza	7
A04.0 Infekcia enteropatogénnymi E. coli	7
A04.5 Kkampylobakter	9
A04.6 Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1
A04.7 Clostrídiová enteritída	2
A08.0 Rotavírus	8
A08.1 Norovírus	7
A37.0 Pertussis	5
A40.8 Iná streptokoková septikémia	2
A41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	3
A41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	8
A41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	6
A41.8 Iná špecifikovná septikémia	1
A51.5 Latentný včasný syfilis	2
A54.0 Gonokoková infekcia	1
A56.0 Chlamýdiové infekcie	2
A69.2 Lymeská choroba	11
B01.9 Varicella	4
B02.9 Zoster bez komplikácie	2
B18.2 Chronická vírusová hepatitída C	1
B80 Enterobióza	1
T83.5 Infekcia zavinená protetickou pomôckou, implantátom a štepom močových orgánov	2
T85.7 Infekcia a zápalová reakcia zapríčinená inými vnútornými protetickými pomôckami	1
U07.1 COVID-19	2
Z20.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou	2
Z21 Bezpríznakový stav infekcie HIV	2

### I. Črevné nákazy

**A02.0-** 7 laboratórne potvrdených sporadických ochorení na salmonelózu. Ako etiologické agens sa kultivačne v 6 prípadoch potvrdila *Salmonella enteritidis* a v 1 prípade *Salmonella species*. Ako pravdepodobný faktor prenosu nákazy sa uplatnili: 2x vajcia z obchodnej siete, 1x domáce vajcia (nedostatočne tepelne spracované pokrmy z domácich vajec), 1x hydinové mäso a 3x sa nepodarilo objasniť.

2 ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu na internom oddelení.

Ochorenie u 0 ročných detí sme nezaznamenali.

**A04.0** - 7 laboratórne potvrdených sporadických ochorení u detí do 4 rokov, zapríčinených enteropatogénnymi E. coli: OA 1x, O44 2x, O86 1x, O103 1x, O124 1x a O128 1x.

4 ochorenia u detí do 1 roka si vyžiadali hospitalizáciu na detskom oddelení. Klinická forma – 6x črevná a 1x bezpríznaková.

**A04.5-** 9 ochorení sporadického charakteru zapríčinených *Campylobacter jejuni*. Ako pravdepodobný faktor prenosu nákazy sa uplatnilo 2x kuracie mäso, 2x bravčové mäso, 1x domáce vajcia, 1 x sekundárna kontaminácia rukami a 3x sa nepodarilo objasniť. Klinická forma 8x črevná a 1x bezpríznaková (náhodne zistená infekcia pred plánovanou biologickou liečbou). Hospitalizáciu si vyžiadalo 1 ochorenie u dospeléj osoby.

**A04.6** - 1 ochorenie zapríčinené *Yersiniou enterocolitica* u 6 r. dieťaťa, faktor prenosu: kuracie mäso, hospitalizácia nebola potrebná.

**A04.7**- 2 sporadické ochorenia komunitného charakteru zapríčinené *Clostridium difficile* u dospelých osôb. Diagnózy boli potvrdené dôkazom toxínu *Clostridium difficile* A aj B. V jednom prípade bolo pred vznikom ochorenia zistené dlhodobé užívanie ATB. 1 ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu. Klinická forma – 2x črevná.

**A08.0**- 8 ochorení sporadického charakteru na rotavírusové enteritídy u 7 detí do 6 rokov (6 neočkovaných a 1 očkované čiastočne jednou dávkou) a 1 dospeljej osoby. 6 ochorení si vyžiadalo hospitalizáciu na detskom oddelení. Klinická forma – 8x črevná.

V 3 prípadoch u detí sa jednalo o duálne ochorenie s norovírusovou enteritídou.

**A08.1**- 7 sporadických ochorení zapríčinených vírusom *Norwalk* u detí do 4 rokov. 4 ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu na detskom oddelení. V 3 prípadoch sa jednalo o duálne ochorenie s rotavírusovou enteritídou.

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

## II. Vírusové hepatitídy

**B18.2**- 1 ochorenie u 57 r. muža z Bratislavy, ktorý bol umiestnený do zariadenia sociálnej starostlivosti v okrese Komárno. Ochorenie doteraz evidované nebolo, mechanizmus prenosu sa nepodarilo objasniť.

## III. Nákazy preventabilné očkovaním

**A37.0**- spolu 5 laboratórne potvrdených ochorení respiračnej klinickej formy, z nich 3 sporadického charakteru a 2 ochorenia v epidemiologickej súvislosti.

Sporadické ochorenia:

- u 19 r. muža, v klinickom obraze 3 týždne trvajúci záchvatovitý, dráždivý produktívny kašeľ s vracaním a dýchavičnosťou. Očkovaný riadne, naposledy Boostrix polio 23.11.2017. Sérologicky potvrdená Bordetella pertussis toxín IgG 99 U/ml, IgA ,15,3 U/ml,

- u 41 r. ženy, v klinickom obraze 2 týždne trvajúci záchvatovitý, dráždivý produktívny kašeľ s nauzeou. Očkovaná riadne, naposledy 3.7.1986. Sérologicky potvrdená Bordetella pertussis toxín IgG 166,9 U/ml, IgA 10,3 U/ml,

- u 27 r.ženy, v klinickom obraze 4 týždne trvajúci záchvatovitý, dráždivý produktívny kašeľ s vracaním a dýchavičnosťou. Očkovaná riadne, sérologicky potvrdená Bordetella pertussis toxín IgG258 U/ml, IgA 61 U/ml.

Epidemický výskyt:

R/A370/Polláková

Z celkového počtu 3 exponovaných osôb (matka a dve deti) ochoreli 2 súrodenci, 16 r. študentka v klinickom obraze záchvatovitý produktívny kašeľ, dýchavičnosť a o týždeň neskôr 12 r. žiačka s ľahšími klinickými príznakmi, obe očkované riadne. Sérologicky u oboch potvrdená Bordetella pertussis - IgG >400 U/ml.

Protiepidemické opatrenia vo všetkých ohniskách boli zabezpečené.

## IV. Respiračné nákazy

**B01.9** – evidujeme 4 prípady sporadického ochorenia.

Dg.	0 roč.	MŠ	ZŠ	Mimo kol.	15 +	Celkom
<b>B 01.9</b>	0	1	2	1	0	4
<b>A 38</b>	0	0	0	0	0	0

## Akútne respiračné ochorenia a CHPO za kalendárne týždne 27-30

	0-5 r.	6-14 r.	15-19 r.	20-59 r.	60+ r.	celkom	úmrtie
všetky ARO	205	224	95	226	103	853	0
z nich CHPO	16	17	10	38	19	100	0

Komplikácie:

Druh komplikácie	Počet komplikácií vo veku					Spolu
	0-5 r.	6-14 r.	15-19 r.	20-59 r.	60+ r.	
Pneumónia	2	5	1	6	0	14
Otitída	1	7	0	16	1	25
Sinusitída	0	1	0	8	3	12
Spolu	3	13	1	30	4	51

**U07.1-** spolu 2 ochorenia sporadického charakteru u neočkovaných osôb. Jedno ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu s potrebou kyslíkovej terapie.

Jedno ochorenie bolo zistené sentinelovým lekárom MUDr. Katarínou Hajtmanovou.

## V. Neuroinfekcie -

### VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

**A69.2-** 11 sporadických ochorení, ktoré boli potvrdené prítomnosťou protilátok a na základe klinických príznakov. Klinická forma - ECHM 8x, kožná 1x, kĺbna 1x a neurologická 1x. Predpokladaný mechanizmus prenosu - prisatie kliešťa 5x, poštípanie iným hmyzom 5x a 1x nebolo spozorované uštipnutie.

1 ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu na neurologickom oddelení.

### VII. Nákazy kože a slizníc

B02.9 – 2 ochorenia u dospelých osôb kožnej klinickej formy. Obe ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu na Infekčnej klinike v Nitre.

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

### VIII. Ostatné nákazy

V mesiaci júl 2024 sme zaznamenali **15** ochorení na septický stav komunitného pôvodu:

Dg.	Vek	Pohl.	Miesto hospitalizácie	Vyšetrenie hemokultúry	Dopad ochorenia
A40.8	68	muž	FNsP Interná klinika Nové Zámky	Streptococcus beta - hemolytický skup. G	uzdravenie
A40.8	73	žena	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	Streptococcus species	uzdravenie
A41.0	75	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococ. aureus</i> , <i>Enterococ. faecalis</i>	uzdravenie
A41.0	66	žena	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococcus aureus</i>	úmrtie na inú príčinu, Dg. I25.9
A41.1	64	muž	Neurologické odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	uzdravenie
A41.1	73	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococcus hominis</i>	uzdravenie
A41.1	29	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococcus haemolyticus</i>	uzdravenie
A41.1	56	muž	OAIM, Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococcus hominis</i>	uzdravenie
A41.1	80	muž	Neurologické odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococcus hominis</i>	uzdravenie
A41.5	74	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>E. coli</i>	uzdravenie

A41.5	78	žena	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	uzdravenie
A41.5	75	žena	JIS Interné, Nemocnica AGEL Komárno	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	uzdravenie
A41.5	73	žena	OAIM, Nemocnica AGEL Komárno	<i>Enterococcus faecium</i>	uzdravenie
A41.5	82	muž	FMC dialyzačné služby	<i>Enterobacter cloacae</i>	uzdravenie
A41.8	72	muž	Interné odd., Nemocnica AGEL Komárno	<i>Staphylococcus infantarius</i>	uzdravenie

**Z21** - 2 novozistené bezpríznakové infekcie.

#### **IX. Pohlavne prenosné ochorenia**

<b>A51.5</b> - Latentný včasný syfilis	2x
<b>A54.0</b> - Gonokoková infekcia	1x
<b>A56.0</b> - Chlamýdiové infekcie	2x

#### **X. Importované nákazy -**

#### **XI. Úmrtia**

**A41.0** - komunitná sepsa u 66 r. ženy hospitalizovanej na internom oddelení pre septický stav (CRP 255,9). Pri prijíme odobratá hemokultúra s pozitívnym výsledkom *Staphylococcus aureus*. Napriek intenzívnej liečbe došlo na 3. deň hospitalizácie k úmrtiu pacientky, prvotná príčina smrti I25.9.

Mgr. Denisa Masárová  
regionálna hygienička v.r.