

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA**SO SÍDLOM VO VRANOVE NAD TOPLŤOU**

Dr. C. Daxnera 91/4, 093 01 Vranov nad Topľou

Adresát:
Podľa zoznamuNaša značka:
RUVZVT/OE/394/5391/2024Vybavuje:
MVDr. Marta Jalčová, PhD.Vranov nad Topľou
20.08.2024Vec: **Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v okrese Vranov nad Topľou za mesiac júl 2024****Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia**

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A02.0	Salmonelová enteritída	7	8	15
A04.0	Infekcia enteropatogénnymi <i>Escherichia coli</i>	0	0	0
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	13	6	19
A04.6	Enteritída zapríčinená <i>Yersinia enterocolitica</i>	1	1	2
A04.7	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	1	1	2
A07.1	Giardióza (lambliaza)	2	3	5
A08.0	Rotavírusová enteritída	9	16	25
A08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom <i>Norwalk</i>	4	0	4
A08.2	Adenovírusová enteritída	1	0	1
A08.3	Iné vírusové enteritídy	0	1	1
	Spolu ochorenia GIT	38	36	74
A37.0	Divý kašeľ vyvolaný <i>Bordetella pertussis</i>	2	0	2
A41.0	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	0	1	1
A41.9	Nešpecifikovaná septikémia	0	1	1
A54.0	Gonokokové inf. dolných častí močovopohl. sústavy bez abscesu	1	0	1
A59.0	Urogenitálna trichomonóza	0	0	0
A56.2	Nešpecifikovaná chlamýdiová infekcia močovo-pohlavnej sústavy	0	1	1
A98.5	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	1	0	1
B00.1	Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída	0	1	1
B01.9	Varicella bez komplikácie	9	9	18
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	1	0	1
B58.9	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	1	0	1

B77.9	Nešpecifikovaná askarióza	5	2	7
B86	Svrab - Scabies	0	1	1
H10.0	Mukopurulentná konjunktivitída	1	0	1
J22	Nešpecifikovaná akútna infekcia dolných dýchacích ciest	0	1	1
N30.0	Akútna cystitída	0	1	1
N39.0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1	0	1
Z21	Bezpríznakový stav infekcie vírusovej ľudskej imunitnej nedostatočnosti (HIV)	1	0	1
U07.1	Covid – 19 potvrdený PCR	0	1	1
	Spolu ostatné diagnózy	23	19	42
	SPOLU všetky diagnózy	61	55	116

I. Črevné nákazy

A02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenaných bolo **15 prípadov** ochorenia s chorobnosťou 18,94/100 tis. obyv. vo vekových skupinách 0r.: 2, 01 – 04r.: 5, 05 – 09r.: 2, 20 – 24r.: 1, 25 – 34r.: 1, 45 – 54r.: 1, 55 – 64r.: 1 a 65+r.: 2. V klinickom obraze (KO): hnačky, febrility, zvracanie, dehydratácia. Hospitalizácia bola potrebná v 5 prípadoch ochorenia. 1 x išlo o rodinnú epidémiu. Protiepidemické opatrenia v ohniskách nákazy boli vykonané. Laboratórne potvrdená 13x *Salmonella enteritidis*, 1x *Salmonella typhimurium* a 1x *stolica* nevyšetrená.

A04.0 Infekcia zapríčinená enteropatogénnymi *Escherichia coli*

V tomto mesiaci neboli zaznamenané žiadne ochorenia.

A04.5 Kampylobakteriálna enteritída

Zaznamenaných bolo **19 prípadov** ochorenia s chorobnosťou 24,00/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0r.: 5, 01 – 04r.: 4, 05 – 09r.: 1, 10r. – 14r.: 2, 15 – 19r.: 1, 20 – 24r.: 1, 25 – 34r.: 1, 35 – 44r.: 1, 45 – 54r.: 2 a 55 – 64r.: 1. Hospitalizácia bola potrebná v 8 prípadoch. Protiepidemické opatrenia v ohniskách boli vykonané. V KO dominovali časté hnačky s prímiesou hlienu, zvracanie, bolesti brucha, dehydratácia. Laboratórne potvrdený 16x *Campylobacter jejuni* a 3 x *Campylobacter coli*.

A04.6 Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica*

Zaznamenané boli **2 prípady** ochorenia, išlo o 32 ročnú ženu, v KO dominovali TT – 38°C, hnačky, zvracanie, silné bolesti a kŕče brucha a o 4 ročné dieťa hospitalizované na Pediatrickom oddelení VN. V KO dominovali TT – 38,5°C, bolesti a kŕče brucha. Laboratórne potvrdená 2x *Yersinia enterocolitica*.

A04.7 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Zaznamenané boli **2 prípady** ochorenia.

Išlo o:

- 87 ročného muža a hospitalizovaného na Oddelení vnútorného lekárstva VN pre renálne zlyhanie ako preklad z Oddelenia všeobecnej a úrazovej chirurgie, kde bol pre gangrénu DK, hlásené ako NN Oddelenia vnútorného lekárstva. Hospitalizácia bola komplikovaná dolným dyspeptickým syndrómom - početné hnačky. Odobratá stolica na MIO vyšetrenie s pozit. výsledkom *Cl. difficile*, toxín B.

- 77 ročnú ženu, klientku CSS Ametyst Tovarné, kde začala mať hnačky po dlhodobom užívaní ATB, jej ošetrujúca lekárka odobrala stolicu na MIO vyšetrenie s pozitívnym výsledkom *Clostridium difficile*, toxín A, B, bola hospitalizovaná na Oddelení vnútorného lekárstva Vranovskej nemocnice a. s.

A07.1 Giardióza (lambliaza)

Zaznamenaných bolo **5 prípadov** ochorenia vo vekových skupinách 0r.: 1 a 01 - 04r.: 4.

A08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenaných bolo **25 prípadov** ochorenia s chorobnosťou 31,75/100 tis. obyv., vo vekových skupinách 0r.: 9, 01 - 04r.: 10, 05 - 09r.: 1 a 65+r.: 5. V 19 prípadoch bola potrebná hospitalizácia vo Vranovskej nemocnici, a. s. V KO dominovali početné riedke stolice, TT 38 - 39°C. V 16 prípadoch sa jednalo o deti žijúce v nízkom hygienickom štandarde bývania a v 1 prípade bolo dieťa vakcinované. Protiepidemické opatrenia boli vykonané. Laboratórne potvrdený 25 x *Rotavírus*.

A08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

Zaznamenané boli **4 prípady** ochorenia vo vekových skupinách 0r.: 3 a 01 - 04r.: 1. Vo všetkých prípadoch bola potrebná hospitalizácia na Pediatrickom oddelení Vranovskej nemocnice, a. s. V KO boli kašovité riedke stolice, zvracanie, TT nad 38°C. Laboratórne potvrdený *Norovírus*.

A08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia vo vekovej skupine 0 ročných. Išlo o dieťa žijúce v nízkom hygienickom štandarde bývania, hospitalizované na Pediatrickom oddelení Vranovskej nemocnice, a. s. V KO dominovalo *causa socialis*, dehydratácia, riedke stolice, plienková dermatitída. Laboratórne potvrdený *Norovírus*.

A08.3 Iné vírusové enteritídy

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 1 mesačného dieťaťa, žijúceho v nízkom hygienickom štandarde, hospitalizované na Detskom oddelení Nemocnice A. Leňa v Humennom. V KO dominovali početné hnačky, TT do 39°C a dehydratácia. Laboratórne potvrdený *Astrovírus*.

II. Vírusové hepatitídy

B15 Akútna hepatitída A

V tomto mesiaci neboli zaznamenané žiadne ochorenia.

B18. 2 Chronická vírusová hepatitída C

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 30 ročného muža vo výkone trestu, ochorenie bolo zistené v rámci preventívnej prehliadky v Nemocnici pre obvinených a odsúdených a v Ústave na výkon trestu odňatia slobody, Košice-Staré Mesto.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

A37.0 Divý kašeľ vyvolaný *Bordetella pertussis*

Zaznamenané boli **2 prípady** ochorenia vo vekových skupinách 15 – 19r.: 1 a 55 – 64r.: 1. Hospitalizácia v žiadnom prípade nebola nutná. Vakcinovaní boli podľa platnej vakcinačnej schémy. V KO dominoval dlhodobo dusivý kašeľ. Protiepidemické opatrenia boli vykonané. Laboratórne potvrdený pozitívnym nálezom Anti *Bordetella pertussis* IgG a IgA.

IV. Respiračné nákazy

B01.9 Varicella bez komplikácie

Zaznamenaných bolo **18 prípadov** ochorenia vo vekových skupinách 01 – 04r.: 6, 05 – 09r.: 11, 10 – 14r.: 1.

J22 Nešpecifikovaná akútna infekcia dolných dýchacích ciest

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia u 92 ročnej ženy, hospitalizovanej na Oddelení vnútorného lekárstva VN, hlásené ako NN tohto oddelenia. Na 6. deň je hospitalizácia komplikovaná vzostupom zápalových parametrov: CRP 142,3 mg/l. V KO dominovali febrilita, dyspnoe, kašeľ.

U07.1 Covid – 19 potvrdený PCR

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia u 82 ročnej ženy, hospitalizovaná v Psychiatrickej nemocnici v Michalovciach, bezpríznaková.

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Počet hlásených **ARO** za 27. - 30. kalendárny týždeň v roku 2024 bolo **1 173 ochorení** s chorobnosťou **2486,2/100** tis. obyvateľov a **CHPO** bolo hlásených **0 ochorení** s chorobnosťou **0/100** tis. obyvateľov.

Rozdelenie podľa vekových skupín (ARO/CHPO):

Veková skupina	0 až 5	6 až 14	15 až 19	20 až 59	60 a viac	Spolu
Všetky ARO	215	177	100	532	149	1173
Chorobnosť ARO	5353,8	3135,1	3288,9	2152,2	1655,2	2486,2
Z nich CHPO	0	0	0	0	0	0
Chorobnosť CHPO	0	0	0	0	0	0
Úmrtia	0	0	0	0	0	0

V. Neuroinfekcie

V tomto mesiaci neboli zaznamenané žiadne ochorenia.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V tomto mesiaci neboli zaznamenané žiadne ochorenia.

VII. Nákazy kože a slizníc

B58.9 Nešpecifikovaná toxoplazmóza

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** vo vekovej skupine 25 - 34r.

B77.9 Nešpecifikovaná askarióza

Zaznamenaných bolo **7 prípadov** vo vekových skupinách 0r.: 1 a 01 – 04r.: 6.

B86 Svrab - Scabies

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** vo vekovej skupine 65+r.

B00.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** vo vekovej skupine 25 - 34r.

H10.0 Mukopurulentná konjunktivitída

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 0 ročného dieťaťa, hospitalizovaného na Pediatrickom oddelení VN, hlásené ako NN tohto oddelenia, ako preklad z Neonatologického oddelenia, počas hospitalizácie bola pozorovaná konjunktivitída. Laboratórne potvrdený (výter z oka) *Staphylococcus aureus*.

VIII. Ostatné nákazy

A41.0 Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus*

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia, hlásené ako NN Oddelenia vnútorného lekárstva VN.

Išlo o 72 ročnú ženu hospitalizovanú na Oddelení vnútorného lekárstva VN za účelom diferenciálnej diagnostiky anémie ťažkého stupňa. Na 4. deň je hospitalizácia komplikovaná vzostupom telesnej teploty (TT). Laboratórne potvrdený (hemokultúra) *Staphylococcus aureus*.

A41.9 Nešpecifikovaná septikémia

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia, hlásené ako NN Oddelenia vnútorného lekárstva VN.

Išlo o 86 ročnú ženu hospitalizovanú na Oddelení vnútorného lekárstva VN pre akútne renálne zlyhanie ako preklad z OAIM, kde bola realizovaná kontinuálna dialýza. Hospitalizácia bola komplikovaná febrilitami, aj napriek terapii dochádza ku zhoršeniu celkového zdravotného stavu a 14.7.2024 bol konštatovaný exitus letalis. Laboratórne potvrdená (hemokultúra) *Enterococcus faecalis*.

A98.5 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 86 ročnej ženy hospitalizovanej na Oddelení vnútorného lekárstva VN, v KO dominovalo renálne zlyhanie a celková slabosť organizmu. Laboratórne potvrdený Hantanvírus.

N30.0 Akútna cystitída

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia u 71 ročnej ženy hospitalizovanej na Doliečovacom oddelení VN pre akútne zlyhanie obličiek, hlásené ako NN tohto oddelenia. Na 8. deň je hospitalizácia komplikovaná vzostupom TT. Laboratórne potvrdená (moč) *Pseudomonas aeruginosa*.

N39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia, hlásené ako NN Oddelenie vnútorného lekárstva VN.

Išlo o 90 ročného muža hospitalizovaného na Oddelení vnútorného lekárstva VN pre hematemézu ako preklad z Oddelenia všeobecnej a úrazovej chirurgie VN, kde bol primárne hospitalizovaný po páde s úrazom hlavy. Na 2. deň je hospitalizácia komplikovaná febrilitami. Laboratórne potvrdený (moč, sérum) bakteriúria.

IX. Pohlavné prenosné ochorenia

A54.0 Gonokokové inf. dolných častí močovopohl. sústavy bez abscesu

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 16 ročného muža. Pre výtok z pohlavného údu navštívil pediatrickú ambulanciu, kde mu bol realizovaný odber.

A56.2 Nešpecifikovaná chlamýdiová infekcia močovo-pohlavnej sústavy

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 38 ročnej ženy vyšetrená v gynekologickej ambulancii pre výtok z pošvy a pocit pálenia.

Z21 Bezpríznakový stav infekcie vírusovej ľudskej imunitnej nedostatočnosti (HIV)

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 65 ročného muža, ktorému bolo ochorenie diagnostikované v rámci kontrolných vyšetrení (screening) pred vstup do EÚ.

X. Importované nákazy

V tomto mesiaci neboli zaznamenané žiadne ochorenia.

XI. Úmrtia

V tomto mesiaci neboli zaznamenané žiadne úmrtia na infekčné ochorenie.

Nozokomiálne nákazy: 7 ochorení

Oddelenie vnútorného lekárstva: 5

A41.0 – 1x
A41.9 – 1x
A04.7 – 1x
N39.0 – 1x
J22 – 1x

Doliečovacie oddelenie: 1

N30.0 – 1x

Pediatrické oddelenie: 1

H10.0 – 1x

Doručí sa:

- RÚVZ Banská Bystrica – odd. epidemiológie, e-mail
- RÚVZ Prešov, Stará Ľubovňa, Svidník, Humenné, Poprad, Bardejov, e-mail
- všetkým praktickým lekárom pre dospelých - e-mail
- všetkým praktickým lekárom pre deti a dorast - e-mail
- primári lôžkových odd. Vranovskej nemocnice a. s. - e-mail

Mgr. Monika Kurucová, MPH v. r.
regionálna hygienička a generálna tajomníčka
služobného úradu