

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

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

Adresát:  
**Podľa zoznamu**Naša značka:  
RUVZVT/OE/394/2889/2024Vybavuje:  
Viera AdamčíkováVranov nad Topľou  
30.04.2024Vec: **Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v okrese Vranov nad Topľou za mesiac marec 2024****Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia**

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A02.0	Salmonelová enteritída	1	0	1
A03.1	Šigelóza zapríčinená <i>Shigella flexneri</i>	0	1	1
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	6	3	9
A04.7	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	3	2	5
A07.1	Giardióza (lamblíaza)	0	1	1
A08.0	Rotavírusová enteritída	2	0	2
A08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom <i>Norwalk</i>	0	1	1
A08.2	Adenovírusová enteritída	1	0	1
	<b>Spolu ochorenia GIT</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>21</b>
A41.0	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	0	1	1
A41.1	Septikémia vyvolaná inými špecif. stafylokokmi	2	0	2
A41.8	Iná špecifikovaná septikémia	1	0	1
A54.0	Gonokokové inf. dolných častí močovopohlavnej sústavy	1	0	1
A56.2	Nešpecifik. chlamýdiová infekcia močovopoh. sústavy	1	0	1
A59.0	Urogenitálna trichomonóza	0	1	1
A98.5	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	1	0	1
B00.1	Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída	1	0	1
B01.9	Varicella bez komplikácie	15	19	34
B02.9	Zoster bez komplikácií	0	1	1
B15	Akútna hepatitída A	9	2	11
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	1	0	1
B77.9	Nešpecifikovaná askarióza	4	3	7
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	1	1	2

B86	Svrab	4	0	4
I80	Zápal žíl – <i>phlebitis et trombophlebitis</i>	0	1	1
J06.9	Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dých. ciest	0	1	1
J10	Chríпка	7	16	23
J15.8	Iná bakteriálna pneumónia	0	1	1
J18.0	Bližšie neurčená pneumónia	1	0	1
J20.9	Bližšie neurčená akútna bronchitída	1	0	1
J22	Nešpecifikovaná akútna infekcia dolných dýchacích ciest	10	5	15
N30	Cystitída	0	1	1
N30.9	Nešpecifikovaná cystitída	1	0	1
N39.0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1	2	3
T81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	0	1	1
U07.1	Potvrdená infekcia COVID-19 PCR	2	1	3
	<b>Spolu ostatné diagnózy</b>	<b>64</b>	<b>57</b>	<b>121</b>
	<b>SPOLU všetky diagnózy</b>	<b>77</b>	<b>65</b>	<b>142</b>

## I. Črevné nákazy

### A02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,26/100 tis. obyv. U 11 ročného chlapca, žijúceho v nízkom hygienickom štandarde. V klinickom obraze (KO): hnačky, febrility, zvracanie, dehydratácia. Bol hospitalizovaný na Pediatrickom oddelení Vranovskej nemocnice a. s. (VN). Protiepidemické opatrenia v ohniskách nákazy boli vykonané. Laboratórne potvrdená *Salmonella infantis*.

### A03.1 Šigelóza zapríčinená *Shigella flexneri*

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,26/100 tis. obyv. u 56 ročnej ženy. V KO dominovali hnačky, zvracanie, subfebrílie. Bola hospitalizovaná na Oddelení všeobecnej a úrazovej chirurgie VN, kde vykonané chirurgické odstránenie apendixu. Protiepidemické opatrenia v ohniskách nákazy boli vykonané. Laboratórne potvrdená 1x *Shigella flexneri*.

### A04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenaných bolo **9 prípadov** ochorenia s chorobnosťou 11,34/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0r.: 3, 01 – 04r.: 4, 10r. – 14r.: 1 a 55 – 64r.: 1. Hospitalizácia bola potrebná v štyroch prípadoch. Protiepidemické opatrenia v ohniskách boli vykonané. V KO dominovali časté hnačky s prímiesou hlienu, zvracanie, bolesti brucha, dehydratácia. Laboratórne potvrdený 5x *Campylobacter jejuni*, 3x *Campylobacter spp.* a 1 x *Campylobacter coli*.

#### **A04.7 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile***

Zaznamenaných bolo **5 sporadických prípadov** ochorenia vo vekových skupinách 25 – 34r.: 1 a 65+r.: 4. V KO dominovali početné hnačky, celková slabosť, dehydratácia. Odobratá stolica na MIO vyšetrenie s pozit. výsledkom 4x *Cl. difficile*, toxín A, B a 1x *Cl. difficile*, toxín B.

#### **A07.1 Giardióza (Iamblíaza)**

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 0 ročného dieťaťa, žijúceho v nízkom hygienickom štandarde.

#### **A08.0 Rotavírusová enteritída**

Zaznamenané boli **2 prípady** ochorenia vo vekových skupinách 0r.: 1 a 01 – 04r.: 1, u neočkovaných detí, hospitalizovaných na Pediatrickom oddelení VN. V KO početné riedke stolice, TT 38 – 39°C. Jednalo sa o deti žijúce v nízkom hygienickom štandarde bývania. Protiepidemické opatrenia boli vykonané. Laboratórne potvrdený 2 x *Rotavírus*.

#### **A08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom *Norwalk***

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia u 26 ročnej ženy. V KO kašovitá riedka stolica, zvracanie, TT nad 38°C. Laboratórne potvrdený *Norovírus*.

#### **A08.2 Adenovírusová enteritída**

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia u 1 mesačného dieťaťa, hospitalizovaného na Pediatrickom oddelení VN. V KO dominovali hnačky, zvracanie a bolesti brucha. Laboratórne potvrdený *Adenovírus*.

#### **B77.9 Nešpecifikovaná askarióza**

Zaznamenaných bolo **7 prípadov** ochorenia u detí vo vekových skupinách 0r.: 1, 01 – 04r.: 2, 05 – 09r.: 2 a 10 – 14r.: 2 žijúcich v nízkom hygienickom štandarde.

#### **B80 Enterobióza - mrle, Oxyuriáza**

Zaznamenané boli **2 prípady** ochorenia vo vekových skupinách 05 – 09r.: 1 a 10 – 14r.: 1.

## **II. Vírusové hepatitídy**

#### **B15 Akútna hepatitída A**

Zaznamenaných bolo **11 prípadov** ochorenia s chorobnosťou 13,86/100 tis. obyv. vo vekových skupinách 01 – 04r.: 3, 05 – 09r.: 4, 10 - 14r.: 3 a 15 - 19r.: 1. Jednalo

sa o epidemický výskyt v obciach: 5x Čičava, 2x Banské, 1x Kamenná Poruba, 1x Prosačov a 1x Sačurov. Sporadický výskyt 1 ochorenia bol v obci Kučín.

Vo väčšine prípadov ochorenia išlo o deti žijúce v nízkom hygienickom štandarde bývania. V klinickom obraze dominovali: bolesti brucha, nevoľnosť, tmavý moč, hnačky, celková slabosť organizmu a ikterus sklér. Hospitalizovaní boli na Infektologickom oddelení NsP Š. Kukuřu Michalovce a Oddelení infektológie FN sP J. A. Reimana Prešov. Pacienti s ľahkým priebehom ochorenia boli odosielaní do domácej liečby. Laboratórne boli potvrdené pozitívne protilátky *Anti HAV IgM*.

V rámci protiepidemických opatrení bol v rodinách nariadený lekársky dohľad (LD) a očkovanie. Mimoriadne očkovanie bolo nariadené deťom s pobytom, ako aj kontaktom navštevujúcim MŠ a ZŠ v jednotlivých obciach, formou vydaných vyhlášok RÚVZ so sídlom vo Vranove nad Topľou.

### **B18.2 Chronická vírusová hepatitída C**

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 43 ročného muža umiestneného vo výkone trestu v ÚVV a ÚVTOS Košice. Pozitívny výsledok zistený v rámci preventívnych vyšetrení. Laboratórne potvrdený *HCV RNA* kvalitatívne. Protiepidemické opatrenia v ohnisku nákazy boli vykonané.

## **III. Nákazy preventabilné očkovaním**

V tomto mesiaci neboli zaznamenané žiadne ochorenia.

## **IV. Respiračné nákazy**

### **B00.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída**

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia vo vekovej skupine 65<sup>+</sup>ročných.

### **B01.9 Varicella bez komplikácie**

Zaznamenaných bolo **34 prípadov** ochorenia vo vekových skupinách 0r.: 1, 01 – 04r.: 13, 05 – 09r.: 14, 10 – 14r.: 5 a 15 – 19r.: 1.

### **B02.9 Zoster bez komplikácie Zoster, NS**

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia vo vekovej skupine 65<sup>+</sup>ročných.

### **J06.9 Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest**

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 73 ročnej ženy. Ochorenie hlásené ako NN Neurologického oddelenia VN. Hospitalizovaná pre pneumokokovú meningitídu. Na 5. deň hospitalizácie došlo k rozvoju respiračného infektu a nárastu zápalových parametrov. Ochorenie potvrdené na základe KO a biochemickej analýzy.

## **J10 Chrápka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky**

Zaznamenaných bolo **23 prípadov** ochorenia vo vekových skupinách 0r.: 4, 01 – 04r.: 3, 05 – 09r.: 5, 10 – 14r.: 3, 25 – 34r.: 2, 35 – 44r.: 3, 45 – 54r.: 2 a 55 – 64r.: 1. V KO: bolesť hlavy, celková únava a febrilita. Laboratórne potvrdený *vírus chrípky A*.

## **J15.8 Iná bakteriálna pneumónia**

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 81 ročnej pacientky. Ochorenie hlásené ako NN Doliečovacieho oddelenia VN. Hospitalizovaná pre fraktúru tela stavca. Na 7. deň hospitalizácie kašeľ a nárast zápalových parametrov. Ochorenie potvrdené na základe KO a biochemickej analýzy.

## **J18.0 Bližšie neurčená pneumónia**

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia. Ochorenie hlásené ako NN Neurologického oddelenia VN.

U 87 ročného muža hospitalizovaného pre NCMP. Na 4. deň vzostup CRP, realizované RTG s+ nálezom. Ochorenie potvrdené na základe KO a biochemickej analýzy.

## **J20.9 Bližšie neurčená akútna bronchitída**

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia. Hlásené ako NN Doliečovacieho oddelenia VN. U 84 ročného muža, hospitalizovaného za účelom doliečenia celkového stavu. Na 13. deň nástup respiračných ťažkostí, vzostup teplôt a CRP. Ochorenie potvrdené na základe KO a biochemickej analýzy.

## **J22 Nešpecifikovaná akútna infekcia dolných dýchacích ciest**

Zaznamenaných bolo **15 prípadov** ochorenia, vo vekových skupinách 0r.: 8, 01 – 04r.: 5, 05 – 09r.: 1 a 65<sup>+</sup> r.: 1. V jednom prípade ochorenie hlásené ako NN Neurologického oddelenia VN. U 85 ročnej ženy, hospitalizovanej pre mozgovú cievnu príhodu. Na 5. deň zahlienenosť, subikterus a vzostup CRP. Ochorenie potvrdené na základe KO a biochemickej analýzy.

## **U07.1 Potvrdená infekcia COVID-19 PCR**

Zaznamenané boli **3 prípady** u testovaných osôb v okrese Vranov nad Topľou, čo predstavuje chorobnosť 3,78/100 tis. obyvateľov. 1x hlásené ako NN Oddelenia všeobecnej a úrazovej chirurgie Vranovskej nemocnice a.s. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 25 – 34r.: 1, 35 - 44r.: 1 a 65<sup>+</sup> r.: 1. V KO dominovali kašeľ, subfebrilita, nádcha. Potvrdený pozitívnym Ag a PCR testom na COVID-19.

## **Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia**

Počet hlásených **ARO** za 10. - 13. kalendárny týždeň v roku 2024 bolo **3057 ochorení** s chorobnosťou **6174,2/100** tis. obyvateľov a **CHPO** bolo hlásených **48 ochorení** s chorobnosťou **95,2/100** 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	717	765	359	931	285	3057
Chorobnosť ARO	14285,8	10400	8739,5	3993,6	3327,7	6174,2
Z nich CHPO	13	13	3	16	3	48
Chorobnosť CHPO	241,2	164,4	63,4	69,1	34,5	95,2
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

### B86 Svrab - scabies

Zaznamenané boli **4 prípady** vo vekových skupinách 01 – 04r.: 2, 05 – 09r.: 1 a 15 – 19r.: 1.

### I80 Zápal žíl - *phlebitis et trombophlebitis*

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia. Hlásený ako NN Oddelenia vnútorného lekárstva VN. Išlo o 50 ročnú ženu hospitalizovanú pre námahové dyspnoe s arteriovou hypertenziou. Na 5. deň hospitalizácie začervenanie, edém, bolesť v mieste vpichu i. v. kanyly a vzostup teplôt. Ochorenie potvrdené na základe KO a biochemickej analýzy.

## VIII. Ostatné nákazy

### A41.0 Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus*

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia u 50 ročnej ženy. Ochorenie hlásené ako NN Oddelenia vnútorného lekárstva VN. Hospitalizovaná pre námahové dyspnoe s arteriovou hypertenziou. Na 3. deň hospitalizácie vzostup teplôt a CRP. Laboratórne potvrdený (hemokultúra) *Staphylococcus aureus*.

#### **A41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi**

Zaznamenané boli **2 prípady** ochorenia. Ochorenia hlásené ako NN Oddelenia vnútorného lekárstva a OAMIS VN.

Išlo o:

67 ročného muža, hospitalizovaného na Oddelení vnútorného lekárstva pre metabolická syndróm, ADCHSZ. Na 3. deň vzostup CRP a teplôt. Laboratórne potvrdený (hemokultúra) *Staphylococcus sp. koaguláza negat.*

41 ročného muža, hospitalizovaného na OAMIS ako preklad z OAMIS FNsP Prešov po KPR pri kardiálnej príčine. Na 3. deň febrility. Laboratórne potvrdený (hemokultúra) *Staphylococcus sp. koaguláza negat.*

#### **A41.8 Iná špecifikovaná septikémia**

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia, u 75 ročného muža. Ochorenie hlásené ako NN Oddelenia vnútorného lekárstva VN. Hospitalizovaný pre stp. P. synkope po úraze hrudníka počas riadenia motorového vozidla. Na 6. deň došlo k vzostupu teplôt. Laboratórne potvrdený (hemokultúra) *Streptococcus anginosus.*

#### **A98.5 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom**

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia.

Išlo o 26 ročného muža hospitalizovaného na Oddelení vnútorného lekárstva VN, pre incipientné renálne zlyhávanie, bolesti v epigastriu, nevoľnosť, zvracanie a subfebrilitu. Na oddelení bol realizovaný odber krvi na sérologické vyšetrenie s pozitívnym výsledkom ELISA *IgM* a *IgG protilátky proti hantavírusom.* Protiepidemické šetrenie v ohnisku bolo zabezpečené.

#### **N30 Cystitída**

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia u 64 ročnej ženy. Ochorenie hlásené ako NN Neurologického oddelenia VN. Hospitalizovaná pre mozgovú cievnu príhodu. Na 12. deň vzostup teplôt. Laboratórne potvrdená (moč) *Klebsiella pneumoniae.*

#### **N30.9 Nešpecifikovaná cystitída**

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia u 87 ročného muža. Ochorenie hlásené ako NN Neurologického oddelenia VN. Hospitalizovaný pre NCMP vľavo. Pri prijíme zavedený PMK. Na 4. deň hospitalizácie nástup subfebrilit, elevované inflamačné markery, signifikantná bakteriúria. Ochorenie potvrdené na základe KO a biochemickej analýzy.

#### **N39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta**

Zaznamenané boli **3 prípady** ochorenia. V dvoch prípadoch hlásené ako NN Doliečovacieho oddelenia a FBRLO VN.

Išlo o:

- 78 ročnú ženu, hospitalizovanú na Doliečovacom oddelení VN za účelom pokračovania v liečbe po srdcovom zlyhávaní. Pri prijíme zavedený PMK. Na 14. deň udáva pocit pálenia pri močení. Laboratórne potvrdené (moč) *Escherichia coli*.

- 79 ročnú ženu, hospitalizovanú na FBRLO VN, za účelom rehabilitácii po operácii bedrového kĺbu. Pri prijíme zavedený PMK. Na 6. deň dysurické ťažkosti, leukocytúria, erytrocytúria a bakteriúria. Ochorenie potvrdené na základe KO a biochemickej analýzy.

- 72 ročného muža, hospitalizovaného na Oddelení vnútorného lekárstva VN, pre pálenie pri močení, nutkanie na močenie a vysoké CRP. V moči Laboratórne potvrdená (moč, hemokultúra) *Klebsiella pneumoniae*.

#### **T81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde**

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia u 89 ročnej ženy. Hlásené ako NN Oddelenia všeobecnej a úrazovej chirurgie VN. Hospitalizovaná pre zhoršenie lokálneho nálezu gangrény v oblasti palca, vykonaná amputácia. Na 15. deň po operácii dehiscencia rany a vzostup CRP. Laboratórne potvrdený (ster z rany) *Pseudomonas aeruginosa*.

### **IX. Pohlavné prenosné ochorenia**

#### **A54.0 Gonokokové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu**

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 27 ročného muža. Zistené v dermatovenerologickej ambulancii. V KO výtok z pohlavného údu. Laboratórne potvrdená *Neisseria gonorrhoeae*.

#### **A56.2 Nešpecifikovaná chlamýdiová infekcia močovopohlavnej sústavy**

Zaznamenaný bol **1 prípad** ochorenia u 29 ročného muž. Zistená na urologickej ambulancii. V KO výtok, začervenanie a pocit pálenia. Laboratórne potvrdená *Chlamydia trachomatis*.

#### **A59.0 Urogenitálna trichomonóza**

Zaznamenaný bol **1 sporadický prípad** ochorenia u 39 ročnej ženy. Zistené v gynekologickej ambulancii. V KO výtok z pošvy, pálenie a začervenanie. Laboratórne potvrdený *Trichomonas vaginalis*.

### **X. Importované nákazy**

V tomto mesiaci neboli zaznamenané žiadne ochorenia.



## **XI. Úmrtia**

V tomto mesiaci neboli zaznamenané žiadne úmrtia na infekčné ochorenie.

### **Nozokomiálne nákazy: 16 ochorení**

#### **Neurologické oddelenie: 5**

J 06.9 – 1x

J 18.0 – 1x

J 22 – 1x

N 30 – 1x

N 30.9 – 1x

#### **Oddelenie vnútorného lekárstva: 4**

A 41.0 – 1x

A 41.1 – 1x

A41.8 – 1x

I 80 – 1x

#### **Doliečovacie oddelenie : 3**

J15.8 – 1x

J20.9 – 1x

N 39.0 – 1x

#### **Oddelenie všeobecnej a úrazovej chirurgie : 2**

T 81.3 – 1x

U 07.1 – 1x

#### **OAMIS: 1**

A 41.1 – 1x

#### **FBRLO : 1**

N 39.0 – 1x

**Doručí sa:**

- RÚVZ Banská Bystrica – odd. epidemiológie, e-mail
- RÚVZ Prešov, Stará Ľubovňa, Svidník, Humenné, Poprad, Bardejov, e-mail
- všetkým praktickým lekármi pre dospelých - e-mail
- všetkým praktickým lekármi 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