

# REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

so sídlom vo VRANOVE NAD TOPL'OU

Pribinova 95, 093 01 Vranov nad Topľou

Adresát:

**Podľa zoznamu**

*Naša značka:*

HEPZaVkZ/00112/2021/001404

*Vybavuje:*

Andrea Vargová

*Vranov nad Topľou*

12.04.2021

**Vec: Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v okrese Vranov nad Topľou za mesiac marec 2021**

Spolu bolo hlásených **2300** (február 2387) ochorení, z nich **32** (február 11) gastroenteritíd (ďalej GIT) – **Salmonelových enteritíd 7** (február 0), **Kampylobakteriálnych enteritíd 4** (február 5), **Enterokolitíd zapríčinených Yersinia enterocolitica 1** (február 0), **Enetrokolitíd zapríčinených Clostridium difficile 18** (február 5), **Rotavírusových enteritíd 2** (február 1).

Zaznamenali sme zvýšený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) **869** (február 752) z toho CHPO 1 (február 2).

## Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A02.0	Salmonelová enteritída	4	3	7
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	4	0	4
A04.6	Enetrokolitída zapríčinená Yersinia enterocolitica	0	1	1
A04.7	Enetrokolitída zapríčinená Clostridium difficile	10	8	18
A08.0	Rotavírusová enteritída	1	1	2
	<b>Spolu ochorenia GIT</b>	<b>19</b>	<b>13</b>	<b>32</b>
A41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	2	1	3
A41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1	0	1
A41.8	Iná špecifikovaná septikémia	1	0	1
A46	Ruža – erysipelas	1	1	2
A59.0	Urogenitálna trichomonóza	2	0	2
A63.0	Anogenitálne bradavice (venerické)	1	2	3

B00.1	Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída	1	0	1
B01.9	Varicella bez komplikácií	3	0	3
B02.9	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	2	2	4
B77.9	Nešpecifikovaná askarióza	2	1	3
B80	Enterobióza – mrle, Oxyuriáza	0	1	1
B85.0	Pedikulóza zavinená <i>Pediculus humanus capitis</i>	1	1	2
U07.1	COVID – 19 potvrdený PCR	559	627	1186
U07.11	COVID – 19 potvrdený antigénovým testom	551	504	1055
U07.2	Podozrenie z infekcie COVID-19	0	1	1
	<b>Spolu ostatné diagnózy</b>	<b>1127</b>	<b>1141</b>	<b>2268</b>
	<b>SPOLU všetky diagnózy</b>	<b>1146</b>	<b>1154</b>	<b>2300</b>

## Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

### A02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **7 sporadických prípadov** ochorenia (február 0) s chorobnosťou 8,68/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 1-4 r.:2, 5-9 r.:2, 25-34 r.:1, 55-64 r.:1 65+.:1. (4 M, 3 Ž). Ochorenie si v jednom prípade vyžiadalo hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený 6x *S. enteritidis* a 1x *S. Typhimurium*. V KO dominovali: časté vodnaté hnačky, zvracanie bolesti brucha, TT: 39 stC.

### A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **4 sporadické prípady** ochorenia (február 5) s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 1-4 r.:3, 5-9 r.: 1 (4 M). Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený 3x *Campylobacter jejuni* a 1x *Campylobacter coli*. V KO dominovali: hnačky s prímiesou krvi a hlienu, zvracanie bolesti brucha, TT: 39 stC.

### A04.6 Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica*

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (február 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. išlo o 11 ročné dievča. Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený *Yersinia enterocolitica* / sérotyp O:9. V KO dominovali: TT 39 stup. C, hnačky, bolesť brucha, nechutenstvo.

### A 04.7 Enetrokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Zaznamenali sme **18 prípadov** ochorenia (február 5) s chorobnosťou 22,32/100 tis. obyv. Jednalo sa o pacientov vo vekovej kategórii: 35-44 r.:1, 45-54 r.:2, 55-64 r.:5, 65+ 10. (10 M, 8 Ž). 11 prípadov ochorenia boli hlásené ako nozokomiálne nákazy (7x interné oddelenie a 1x doliečovacie oddelenie, 1x chirurgické odd. a 2x odd. anesteziológie a intenzívnej medicíny). Odobratá stolica s pozitívnym výsledkom *Clostridium difficile* produkujúci toxín A a toxín B.

### A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (február 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0 r.:1, 15-19 r.:1. Ochorenie si v jednom prípade

vyžiadalo hospitalizáciu. V KO dominovali: dyspeptické ťažkosti spojené s bolesťami brucha a hnačkami, TT 39,2 stup. C, zvracanie, kŕčovité bolesti brucha. Neočkované.

#### **A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi**

V prvom prípade išlo o 59 ročnú pacientku prijatú primárne na COVID odd. pre sťažené dýchanie a febrilitu, 2. deň hosp. pre pokles saturácie preložená na OAIM pre potreby UPV. Nastavená liečba (ATB ciproflo., abricex). Následne prítomné riedke stolice. Odobratá hemokultúra, EA: Staphylococcus sp. koaguláza negat.

V druhom prípade išlo o 46 ročnú ženu, ochorenie hlásené ako NN odd. anesteziológie a intenzívnej medicíny.

V treťom prípade išlo o 64 ročného muža prijatého na int odd.. pre dyspnoe, febrilitu, celkovú slabosť, podávané druhogeneračné cefalosporíny, kortikoidy. Odobratá hemokultúra, EA : Staphylococcus hominis.

#### **A41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami**

Išlo o 34 ročnú polymorbídne obeznú pacientku COVID-19 pozitívnu s ťažkým priebehom ochorenia prijatú na COVID odd. Pre zhoršenie dýchania preložená na OAIM, kde je napojená na UPV. Odobratá hemokultúra, EA: Enterobacter cloacae.

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

Išlo o 56 ročného pacienta s art. hypertenziou, prijatý na int. odd. pre dyspnoe, hyposaturáciu pri resp. infekcii Covid 19, privezený RZP, 5 dní trvajúce teploty, CRP trojciferné, dlhodobá terapia ATB, pozit. Prokalcitonin. Odobratá hemokultúra, EA: Micrococcus luteus.

#### **A 46 Ruža – erysipelas**

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (február 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. Jednalo sa o pacientov vo vekovej kategórii: 55-64 r.: 1, 65+ r.: 1 (1 M, 1 Ž). Ochorenia hlásené dermatovenerologickou ambulanciou.

#### **A 59.0 Urogenitálna trichomonóza**

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (február 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. Jednalo sa o pacientov vo vekovej kategórii: 15-19 r.: 1, 25-34 r.:1. (2 Ž). V prvom prípade ochorenie zistené pri preventívnej prehliadke. V druhom prípade pacientka prišla do Gynekologickej amb. pre pozit. tehotenský test. Pri vyšetrení udávala bolesti v podbrušku, krvavý výpotok, odobratá vzorka na paraz. vyšetrenie s pozit. výsledkom Trichomonas vaginalis.

#### **A 63.0 Anogenitálne bradavice (venerické)**

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (február 0) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv. Jednalo sa o pacientov vo vekovej kategórii: 15-19 r.: 1, 20-24 r.: 1, 65+ r.: 1 (1 M, 2 Ž).

#### **B 00.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída**

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (február 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Išlo o 57 ročného muža.

#### **B 01.9 Varicella bez komplikácií**

Hlásené boli **3 prípady** ochorenia s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyvateľov (február 0), (3 M ) vo vekovej kategórii: 1-4 r.:1, 5-9 r.:2.

#### **B 02.9 Zoster bez komplikácie Zoster, NS**

Hlásené boli **3 prípady** ochorenia s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyvateľov (február 0), (2 M, 2 Ž ) vo vekovej kategórii: 25-34 r.: 1, 55-64 r.: 1, 65+ r.: 2.

#### **B 77.9 Nešpecifikovaná askarióza**

Hlásené boli **3 prípady** ochorenia s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyvateľov (február 3). Išlo o deti žijúce v nízkom hygienickom štandarde bývania. (2 M , 1 Ž) vo vekovej kategórii: 0 r.:1, 1-4 r.:1, 5-9 r.:1.

#### **B 80 Enterobióza – mrle, Oxyuriáza**

Hlásený bol **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov (február 0). Išlo o 6 ročné dievča. Mikroskopia - Perianálny zlepenie : Enterobius vermicularis.

#### **B85.0 Pedikulóza zavinená Pediculus humanus capitis**

Hlásené boli **2 prípady** ochorenia s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov (február 0). Išlo o deti žijúce v nízkom hygienickom štandarde bývania. (1 M , 1 Ž) vo vekovej kategórii: 1-4 r.:2.

#### **U 07.1 Potvrdená infekcia COVID-19 PCR**

Hlásených bolo **1186 pozitívne testovaných osôb** (február 1001) v okrese Vranov nad Topľou, čo predstavuje chorobnosť 1467,08/100 tis. obyvateľov. Z toho bolo 627 žien a 559 mužov. Ochorenia sa vyskytli vo vekových od 0 r. až po 65+. Vekové kategórie: 0 r.: 3, 1-4 r.: 8, 5-9 r.: 41, 10-14 r.: 92, 15-19 r.: 87, 20-24 r.: 100, 25-34 r.: 183, 35-44 r.: 183, 45-54 r.: 191, 55-64 r.: 154, 65+ r.: 144.

#### **U 07.11 Potvrdená infekcia COVID-19 antigénovým testom**

Hlásených bolo spolu **1055 testovaných osôb** (február 1370) v okrese Vranov nad Topľou, čo chorobnosť 1305,03/100 tis. obyvateľov. Ochorenie bolo potvrdené u 551 mužov a 504 žien. Ochorenia sa vyskytli vo vekových kategóriách od 0 r. až po 65+. Vekové kategórie: 0 r.: 5, 1-4 r.: 7, 5-9 r.: 24, 10-14 r.: 58, 15-19 r.: 86, 20-24 r.: 81, 25-34 r.: 194, 35-44 r.: 196, 45-54 r.: 172, 55-64 r.: 151 , 65+ r.: 81.

#### **U 07.2 Podozrenie z infekcie COVID-19**

Hlásené bolo jedno bezpríznakové sporadické ochorenie u 60 ročnej ženy. Odobratá krv, test avidity protilátok pozit.

#### **Nozokomiálne nákazy: 12 ochorení**

A 04.7 – 7 x

Doliečovacie oddelenie – 1

A 04.7 – 1 x

Chirurgické oddelenie -1

A04.7 – 1 x

Oddelenie anesteziológie a intenzívnej medicíny – 3

A04.7 – 2 x

A41.1 – 1 x

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

Výskyt hlásených **ARO** za **9. – 13.** kalendárny týždeň 2021 bolo **869 ochorení** (február 752) s chorobnosťou **1399,7/100** (február 1180,5/100 tis. obyvateľov) tis. obyvateľov. **CHPO hlásené 1**(február 2).

Rozdelenie podľa vekových skupín (ARO/CHPO):

<b>Veková skupina</b>	<b>0 až 5</b>	<b>6 až 14</b>	<b>15 až 19</b>	<b>20 až 59</b>	<b>60 a viac</b>	<b>Spolu</b>
Všetky ARO	194	133	88	302	152	869
Chorobnosť ARO	3640,9	1639,2	1915,7	937,2	1355,4	1399,7
Z nich CHPO	0	0	1	0	0	1
Chorobnosť CHPO	0	0	21,8	0,0	0,0	1,6
Úmrtia	0	0	0	0	0	0

#### **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

**RNDr. Ľudmila Rosiarová v. r.**  
regionálna hygienička