

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

so sídlom vo VRANOVE NAD TOPL'OU

Pribinova 95, 093 01 Vranov nad Topľou

Adresát:

Podľa zoznamu

Naša značka:

HEPZaVkJ/00112/2021/001878

Vybavuje:

Mgr. Mária Husárová

Vranov nad Topľou

14.05.2021

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

Spolu bolo hlásených **1060** (marec 2300) ochorení, z nich **28** (marec 32) **gastroenteritíd** (ďalej GIT) – **Salmonelových enteritíd 4** (marec 7), **Infekcia enteropatogénnymi Escherichia Coli 1** (marec 0), **Kampylobakteriálnych enteritíd 12** (marec 4), **Enetrokolitíd zapríčinených Clostridium difficile 8** (marec 18), **Gardiózy 2**, **Rotavírusové enteritídy 1** (marec 2).

Zaznamenali sme mierne znížený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) **839** (marec 869) z toho CHPO 0 (marec 1).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A02.0	Salmonelová enteritída	3	1	4
A04.0	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia Coli	1	0	1
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	3	9	12
A04.7	Enetrokolitída zapríčinená Clostridium difficile	3	5	8
A07.1	Gardióza (lambliaza)	2	0	2
A08.0	Rotavírusová enteritída	1	0	1
	Spolu ochorenia GIT	13	15	28
A41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	2	3	5
A41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	0	1	1
A56.2	Nešpecifikovaná chlamýdiova infekcia močovopohl. sústavy	0	1	1
A59.0	Urogenitálna trichomonóza	0	1	1

A98.5	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	2	1	3
B00.8	Iná forma herpetickovírusovej infekcie	0	1	1
B01.9	Varicella bez komplikácií	1	2	3
B77.9	Nešpecifikovaná askarióza	0	3	3
B80	Enterobióza – mrle, Oxyuriáza	0	1	1
B85.0	Pedikulóza zavinená <i>Pediculus humanus capitis</i>	0	1	1
B86	Svrab - scabies	3	1	4
U07.1	COVID – 19 potvrdený PCR	256	285	541
U07.11	COVID – 19 potvrdený antigénovým testom	228	230	458
U07.2	Podозrenie z infekcie COVID-19	4	2	6
Z22.3	Nosič bližšie určenej bakteriálnej infekcie	0	1	1
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	1	1	2
	Spolu ostatné diagnózy	497	535	1032
	SPOLU všetky diagnózy	510	550	1060

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **4 sporadické prípady** ochorenia (marec 7) s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0r. – 1, 1-4 r.:1, 10-14 r.:1, 55-64 r.:1 (3 M, 1 Ž). Ochorenie ani v jednom prípade si nevyžiadalo hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený 6x *S. enteritidis* a 2x *S. Typhimurium*. V KO dominovali: časté vodnaté hnačky, zvracanie bolesti brucha, TT: 39 stC.

A 04.0 Infekcia enteropatogénnymi *Escherichia Coli*

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (február 1) s chorobnosťou 1,244,96/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 0- ročných 1 (1 M). Ochorenie si vyžiadalo Enteropatogénne *E.coli* O86. V KO dominovali redšie stolice.

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **12 sporadických prípadov** ochorenia (marec 4) s chorobnosťou 14,88/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0r. : 1, 1-4 r.:5, 5-9 r.: 2, 25-34 : 2, nad 65: 2 (3 M, 9 Ž). Ochorenia si v 3 prípadoch vyžiadali hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený 10x *Campylobacter jejuni* a 2x *Campylobacter coli*. V KO dominovali: hnačky s prímiesou krvi a hlienu, zvracanie bolesti brucha, TT: 39 stC

A 04.7 Enetrokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Zaznamenali sme **8 prípadov** ochorenia (marec 18) s chorobnosťou 9,92/100 tis. obyv. Jednalo sa o pacientov vo vekovej kategórii: 25-34 : 1, 35-44 r.:1, 55-64 r.:2, 65+ 4 (3 M, 5 Ž). 6 prípadov ochorenia bolo hlásených ako nozokomiálne nákazy (3x interné oddelenie, 1x doliečovacie odd. a 2x odd. anesteziológie a intenzívnej medicíny). Odobratá stolica s pozitívnym výsledkom *Clostridium difficile* produkujúci toxín A a toxín B.

A 07.1 Gardióza (lambliaza)

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (marec 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0 r.:1, 1-4 r.:1. V jednom prípade bolo ochorenie zistené pri hospitalizácii na iné ochorenie, v druhom prípade bolo zistené na pediatrickej ambulancii v rámci poradne.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (marec 2) s chorobnosťou 1,24 /100 tis. obyv. vo vekovej skupine 0-ročných Ochorenie si nevyžiadalo hospitalizáciu. V KO dominovali: hnačky s prímiesou krvi. Dieťa neočkované.

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Zaznamenali sme **3 prípady ochorenia** (marec 2), s chorobnosťou 3,72/100tis. obyv. Ochorenia boli zaznamenané u 3 žien a 2 mužov. V jednom prípade sa jednalo o NN OAIM.

A41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia s chorobnosťou 2,48/100tis. obyvateľov. Jednalo sa o dve ženy vo veku 70 a 34 rokov. Ochorenia hlásené ako NN OAIM Vranovskej nemocnice.

A56.2 Nešpecifikovaná chlamýdiova infekcia močovopohl. sústavy

Jednalo sa o 44 ročnú pacientku. Pacientka prišla do gynekol. amb. pre bolesti v podbrušku, predĺžený menštruačný cyklus, trval 2-3 týždne. EA: Chlamydia trachomatis.

A 59.0 Urogenitálna trichomonóza

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (marec 2) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Jednalo sa o pacientku vo vekovej kategórii: 25-34. Ochorenie zistené pri preventívnej prehliadke. EA: Trichomonas vaginalis.

A 98.5 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (marec 0) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv. Jednalo sa o pacientov vo vekovej kategórii: 20-24 r.: 1, 25-34r.: 2 (2 M, 1 Ž).

B 00.8 Iná forma herpetickovírusovej infekcie

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (marec 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Išlo o 23 ročnú ženu.

B 01.9 Varicella bez komplikácií

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

B 77.9 Nešpecifikovaná askarióza

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

B 80 Enterobióza – mrle, Oxyuriáza

Hlásený bol **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov (marec 1). Išlo o 9 ročné dievča. Mikroskopia - Perianálny zlepk : Enterobius vermicularis.

B85.0 Pedikulóza zavinená Pediculus humanus capitis

Hlásený bol **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov (marec 2). Išlo o dieťa žijúce v nízkom hygienickom štandarde bývania, vo vekovej kategórii: 5-9r.

B86 Svrab - scabies

Hlásené boli **4 prípady** ochorenia s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyvateľov (marec 0). Jednalo sa osoby žijúce v nízkom hygienickom štandarde bývania, vo vekovej kategórii: 0r. :- 1, 25-34r.:1, 45-54r.: 2.

U 07.1 Potvrdená infekcia COVID-19 PCR

Hlásených bolo **541 pozitívne testovaných osôb** (marec 1186) v okrese Vranov nad Topľou, čo predstavuje chorobnosť 670,84/100 tis. obyvateľov. Z toho bolo 285 žien a 256 mužov. Ochorenia sa vyskytli vo vekových od 0 r. až po 65+. Vekové kategórie: 0 r.: 2, 1-4 r.: 6, 5-9 r.: 23, 10-14 r.:47, 15-19 r.: 41 20-24 r.: 33, 25-34 r.: 74, 35-44 r.: 97, 45-54 r.: 71, 55-64 r.: 72, 65+ r.: 75.

U 07.11 Potvrdená infekcia COVID-19 antigénovým testom

Hlásených bolo spolu **458 testovaných osôb** (marec 1055) v okrese Vranov nad Topľou, čo chorobnosť 567,92/100 tis. obyvateľov. Ochorenie bolo potvrdené u 230 mužov a 228 žien. Ochorenia sa vyskytli vo vekových kategóriách od 1-4 r. až po 65+. Najviac pozitívnych osôb bolo vo vekovej skupine 25-34 ročných 96, vo vekovej skupine nad 65 rokov bolo pozitívnych 33 osôb.

U 07.2 Podozrenie z infekcie COVID-19

Hlásených bolo 6 podozrení na COVID-19.

Z 22.3 Nosič bližšie určenej bakteriálnej infekcie

Hlásený bol **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov. Jednalo sa o 54 r. pacientku. Ochorenie hlásené ako NN OAIM. Pacientka primárne pre COVID infekciu hosp. na COVID odd. VT, pre nutnosť UPV a nedostatok OAIM lôžok 18.32021 preložená na KAIM KE. 12.4.2021 preložená podľa spádu na OAIM VT na pokračovanie v intenzív. liečbe postcovidového syndrómu a nutnosť UPV. V rámci vstup. skríningu ster z kože s výsl. Kl. pneumoniae kmeň podozrivý z produkcie karbapenemáz zaslaný do NRC- Kolonizácia CPE.

Z 22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B

Hlásené boli 3 prípady nosičstva. V prvom prípade bol 65 ročnej pacientke dg zistená Pri hospitalizácii na INT.ODD. V druhom prípade sa jednalo o 53 ročného

muža, nosičstvo zistené v roku 2001, t.č. opakovane nahlásené pri vyšetrení v diabet. ambulácii. V treťom prípade 17 ročnej pacientke zistili nosičstvo počas návštevy gyn. ambulancie v rámci tehotenskej poradne v prvom trimestry tehotenstva. Protiepidemické opatrenia vykonané.

Nozokomiálne nákazy: 11 ochorení

Interné oddelenie – 3

A 04.7 – 3 x

Doliečovací oddelenie – 1

A 04.7 – 1 x

Oddelenie anesteziológie a intenzívnej medicíny – 7

A04.7 – 2 x

A41.1 – 1 x

A41.5 – 2x

J18.0 - 1x

Z22.3 - 1x

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za **14. – 17.** kalendárny týždeň 2021 bolo **839 ochorení** (marec 869) s chorobnosťou **1383,8/100** tis obyvateľov. **CHPO hlásené 0** (marec 1).

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	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	0	0	0	0
Chorobnosť CHPO	0	0	0	0,0	0,0	0
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

