

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

so sídlom vo VRANOVE NAD TOPL'OU

Pribinova 95, 093 01 Vranov nad Topľou

Adresát:

Podľa zoznamu

Naša značka:

HEPZaVkJ/00112/2021/002693

Vybavuje:

Mgr. Mária Husárová

Vranov nad Topľou

07.07.2021

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

Spolu bolo hlásených **169** (máj 390) ochorení, z nich **50** (máj 44) gastroenteritíd (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **12** (máj 7), Šigelóz zapríčinených *Shigella dysenteriae* **1** (máj 0), Šigelóz zapríčinených *Shigella flexneri* **1** (máj 0), Infekcia enteropatogénnymi *Escheria Coli* **1** (máj 0) , Kamylobakteriálnych enteritíd **23** (máj 13), Enetrokolitíd zapríčinených *Clostridium difficile* **6** (máj 21), Gardióz **1** (máj 1), Rotavírusových enteritíd **5** (máj 1).

Zaznamenali sme znížený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) **1107** (máj 1152) z toho CHPO 1 .

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A02.0	Salmonelová enteritída	8	4	12
A03.0	Šigelóza zapríčinená <i>Shigella dysenteriae</i>	1	0	1
A03.1	Šigelóza zapríčinená <i>Shigella flexneri</i>	1	0	1
A04.0	Infekcia enteropatogénnymi <i>Escherichia Coli</i>	0	1	1
A04.5	Kamylobakteriálna enteritída	12	11	23
A04.7	Enetrokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	3	3	6
A07.1	Gardióza (lambliaza)	1	0	1
A08.0	Rotavírusová enteritída	4	1	5
	Spolu ochorenia GIT	30	20	50
A41.0	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	0	1	1
A41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1	1	2

A56.2	Nešpecifikovaná chlamýdióva infekcia močovopohl. sústavy	0	3	3
B01.9	Varicella bez komplikácií	2	0	2
B77.9	Nešpecifikovaná askarióza	5	2	7
N30.0	Akútna cystitída	0	1	1
N34	Uretritída a uretrálny syndróm	1	1	2
O90	Komplikácie popôrodia nezatriedené inde	0	1	1
R50.9	Bližšie neurčená horúčka	1	0	1
T81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	0	1	1
U07.1	COVID – 19 potvrdený PCR	32	31	63
U07.11	COVID – 19 potvrdený antigénovým testom	16	19	35
	Spolu ostatné diagnózy	58	61	119
	SPOLU všetky diagnózy	88	81	169

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **12 prípadov** ochorenia (máj 7) s chorobnosťou 14,88/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0-5 r.:3, 25-34r. :1, 35-44 r. : 2, 45-54r.: 2, 55-64r. : 1, 65+ :3 (8M, 4 Ž). V 3 prípadoch išlo o rodinnú epidémiu. Z 3 exponovaných osôb ochoreli všetci členovia domácnosti (matka 67r., otec 66 r. a 41 ročný syn). V klinickom obraze dominovali: časté vodnaté stolice, TT: 38,5 °C. Nehospitalizovaní, ochorenia potvrdené laboratórne, 1 x EA: Salmonella Enteritidis. Faktor prenosu nezistený. Celkove 10x potvrdená Salmonella Enteritidis, v 2 prípadoch kultivačne nevyšetrené.

A 03.0 Šigelóza zapríčinená Shigella dysenteriae

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (máj 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4r.- ročných 1 (1 M). Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu. V KO dominovali redšie stolice. Kultivačne potvrdené.

A 03.1 Šigelóza zapríčinená Shigella flexneri

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (máj 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4r.- ročných 1 (1 M). Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu. V KO dominovali redšie stolice. Kultivačne potvrdená Shigella flexneri.

A 04.0 Infekcia enteropatogénnymi Escherichia Coli

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (máj 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 0- ročných 1 (1 Ž). Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu. V KO dominovali redšie stolice. Jednalo sa o dieťa žijúce v nízkom hygienickom štandarde.

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **23 sporadických prípadov** ochorenia (máj 13) s chorobnosťou 28,52/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0r. : 2, 1-4 r.:9, 10-14r. :3, 15-19r.: 2, 20-24r.: 2, 25-34r.: 1, 35-44r.:1, 45-54r.: 2, 65+ : 1 (12 M, 11 Ž). Kultivačne bol potvrdený

15x *Campylobacter jejuni* a 8x *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 **6 prípadov** ochorenia (máj 22) s chorobnosťou 7,44/100 tis. obyv. Jednalo sa o pacientov vo vekovej kategórii: 45-54r.: 1, 65r. + 5 ochorení. Z uvedeného počtu boli 3 NN interného oddelenia a 1NN doliečovacieho oddelenia. RÚVZ vykonalo protiepidemické opatrenia na týchto oddeleniach. Odoberatá stolica s pozitívnym výsledkom *Clostridium difficile* produkujúci toxín A a toxín B kultivačne potvrdené v 5 prípadoch, 1x nešpecifikované.

A 07.1 Gardióza (lambliaza)

Zaznamenali sme 1 **sporadický prípad** ochorenia (máj 2) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. vo vekovej skupine 1-4 r.:1. Ochorenie bolo zistené pri hospitalizácii na iné ochorenie.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **5 prípadov** ochorenia (máj 1) s chorobnosťou 6,2 /100 tis. obyv. vo vekovej skupine 0 r. : 3, 55-64r.: 1 a 65+: 1 prípad. Ochorenia si vyžiadali hospitalizácie. V KO dominovali: hnačky.

A 41.0 Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus*

Zaznamenali sme **1sporadický prípad ochorenia** (máj 3), s chorobnosťou 1,24/100tis. obyv. Jednalo sa o NN interného oddelenia.

A41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (máj 4) s chorobnosťou 2,48/100tis. obyvateľov. Ochorela 80r. žena a 20r. muž.

A56.2 Nešpecifikovaná chlamýdióva infekcia močovopohl. sústavy

Zaznamenali sme **3 prípady ochorenia (máj 1)** s chorobnosťou Jednalo sa o 3 ženy vo vekových skupinách od 20 do 54 r. , v jednom prípade pacientka prišla do gynekol. amb. na preventívnu prehliadku. EA: Chlamydia trachomatis.

B 01.9 Varicella bez komplikácií

Hlásené **2 prípady** ochorenia s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov (máj 2), vo vekovej kategórii: 1-4r.: 1, 5-9 r.: 1.

B 77.9 Nešpecifikovaná askarióza

Hlásených boli **7 prípadov** ochorenia s chorobnosťou 8,68/100 tis. obyvateľov (máj 3). Jednalo sa o deti žijúce v nízkom hygienickom štandarde bývania. (2 Ž, 5M) vo vekovej kategórii: 1-4 r.:3, , 10.-14r.-4. Ochorenia zistené pri diferencovaní diagnózy.

N.30.0 Akútna cystitída

Zaznamenali sme 1 **sporadický prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 77 r. ženy, ochorenie hlásené ako NN doliečovacieho oddelenia.

N 34 Uretritída a uretrálny syndróm

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 82 r. ženy a 58 r. muža, ochorenia hlásené ako NN neurologického oddelenia.

O 90 Komplikácie popôrodia nezatriedené inde

Zaznamenali sme **1sporadický prípad ochorenia** (máj 3), s chorobnosťou 1,24/100tis. obyv. Jednalo sa o NN gynekologicko-pôrodnického oddelenia.

T 81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde

Zaznamenali sme **1sporadický prípad ochorenia** s chorobnosťou 1,24/100tis. obyv. Jednalo sa o NN interného oddelenia

U 07.1 Potvrdená infekcia COVID-19 PCR

Hlásených bolo **63 pozitívne testovaných osôb** (máj 196) v okrese Vranov nad Topľou, čo predstavuje chorobnosť 64,24/100 tis. obyvateľov. Z toho bolo 31 žien a 32 mužov. Ochorenia sa vyskytli vo vekových od 5r. až po 65+. Vekové kategórie: 5-9 r.: 1, 10-14 r.:5, 15-19 r.: 5 20-24 r.: 6 25-34 r.: 8, 35-44 r.: 12, 45-54 r.:7, 55-64 r.: 11, 65+ r.: 8.

U 07.11 Potvrdená infekcia COVID-19 antigénovým testom

Hlásených bolo spolu **35 pozitívne testovaných osôb** (máj 132) v okrese Vranov nad Topľou, čo predstavuje chorobnosť 43,4/100 tis. obyvateľov. Ochorenie bolo potvrdené u 16 mužov a 19 žien. Ochorenia sa vyskytli vo vekových kategóriách od 0 r. až po 65+. Vekové kategórie: 5-9 r.: 1, 10-14 r.:3, 15-19 r.: 4, 20-24 r.: 6 25-34 r.: 3, 35-44 r.: 8, 45-54 r.:3, 55-64 r.: 4, 65+ r.: 3.

Nozokomiálne nákazy: 11 ochorení

Interné oddelenie – 5

A 04.7 – 3 x

A 41.0 – 1x

T 81.4 – 1x

Doliečovacie oddelenie – 2

A 04.7 – 1 x

N 30.0 – 1x

Neurologické oddelenie – 3

N 34 - 2 x

R 50.9 – 1x

Gynekologicko-pôrodnické oddelenie – 1

O 90 – 1x

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za **22. – 25.** kalendárny týždeň 2021 bolo **1107 ochorení** (máj 1152) s chorobnosťou **1790/100** 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	300	339	114	285	69	1107
Chorobnosť ARO	5608	4160,6	2472,3	891,5	620,2	1790,0
Z nich CHPO	0	0	0	1	0	1
Chorobnosť CHPO	0	0	0	3,1	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