

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

so sídlom vo VRANOVE NAD TOPL'OU

Pribinova 95, 093 01 Vranov nad Topľou

Adresát:

Podľa zoznamu

Naša značka:

HEPZaVkJ/00112/2021/000665

Vybavuje:

Andrea Vargová

Vranov nad Topľou

18.02.2021

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

Spolu bolo hlásených **1483** (december 2403) ochorení, z nich **18** (december 25) **gastroenteritíd** (ďalej GIT) – **Salmonelových enteritíd 2** (december 2), **Kampylobakteriálnych enteritíd 3** (december 5), **Enetrokolitíd zapríčinených Clostridium difficile 10** (december 8), **Giardióza 2** (december 3), **Rotavírusových enteritíd 1** (december 5).

Zaznamenali sme znížený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) 842 (december 1358) z toho CHPO 0 (december 0).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKC H	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A02.0	Salmonelová enteritída	2	0	2
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	2	1	3
A04.7	Enetrokolitída zapríčinená Clostridium difficile	4	6	10
A07.1	Giardióza	2	0	2
A08.0	Rotavírusová enteritída	1	0	1
	Spolu ochorenia GIT	11	7	18
A41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	2	1	3
A63.0	Anogenitálne bradavice (venerické)	0	3	3
A69.2	Lymeská choroba	0	2	2
B02.9	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	3	5	8

B08.1	Molluscum contagiosum	1	1	2
B77.9	Nešpecifikovaná askarióza	1	1	2
B85.0	Pedikulóza zavinená <i>Pediculus humanus capitis</i>	0	1	1
B86	Svrab	4	4	8
I80	Zápal žíl - phlebitis et thrombophlebitis	1	0	1
J18.0	Bližšie neurčená pneumónia	1	1	2
U07.1	COVID – 19 potvrdený PCR	382	398	780
U07.11	COVID – 19 potvrdený antigénovým testom	337	316	653
	Spolu ostatné diagnózy	732	733	1465
	SPOLU všetky diagnózy	743	740	1483

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (december 2) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov vo vekových skupinách: 5-9 r.: 2, (2 M). Jednalo sa o sporadické ochorenia. V KO dominovali: hnačky, bolesti brucha, zvracanie, TT: 39,5 stC. Jedno dieťa hospitalizované. Kultivačne potvrdená: 2x *S. enteritidis*.

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **3 sporadické prípady** ochorenia (december 5) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0 r.:1, 5-9 r.: 1, 20-24 r.:1, (2 M, 1 Ž). V jednom prípade si ochorenie vyžiadali hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený 3x *Campylobacter jejuni*. V KO dominovali: hnačky, bolesti brucha, TT: 39 stC.

A 04.7 Enetrokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Zaznamenali sme **10 prípadov** ochorenia (december 8) s chorobnosťou 12,40/100 tis. obyv. Jednalo sa o pacientov vo vekovej kategórii 65± (4 M, 6 Ž). **6** prípadov ochorenia bolo hlásených ako nozokomiálne nákazy (5x interné oddelenie a 1x doliečovací oddelenie). Odobratá stolica s pozitívnym výsledkom *Clostridium difficile* produkujúci toxín A a toxín B.

A 07.1 Giardióza

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (december 3) s chorobnosťou 2,48/100 tis obyv. Išlo o 3 ročného chlapca žijúceho v nízkom štandarde bývania a 57 ročného muža. Ochorenia potvrdené pri vyšetrení na inú diagnózu.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (december 5) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Išlo o 8 mesačného chlapca žijúceho v nízkom štandarde bývania hospitalizovaného na detskom oddelení pre opakované zvracanie, časté hnačky, TT: 39 stC. Neočkovaný.

A41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Zaznamenali sme 3 **prípady ochorenia** (december 1) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyvateľov. V 1. prípade išlo o 71 ročného muža prijatého na interné oddelenie pre TT-38°C, hyposaturáciu, sťažené dýchanie, suchý kašeľ. Odobratá hemokultúra, EA: Staphylococcus haemolyticus.

V 2. prípade išlo o 63 ročného pacienta, astmatika, prijatého na interné odd. pre dyspnoe, pri prebiehajúcej koronavírusovej infekcii. Trojciferné CRP, hyperferitinémia, HRCT- intersticiálne infiltráty pľúc. Napriek oxygenoterapii kyslíkovou maskou pacient hyposaturuje, napojený na NIV-netoleruje, skladá si masku, vzostup zápalových parametrov, elevácia kardiomarkerov, leukocytóza. Napojený na oxygenoterapiu kyslíkovou maskou. Pacient kľudovo dyspnoický, hyposaturuje, koža mramorovaná. Napojený na monitor, opätovne napojený na NIV, pretrváva hypoxia. Pacient somnolentný-soporózný, začatá intubácia, dochádza k asystólíi - exitus. Odobratá hemokultúra, EA: Staphylococcus epidermidis

V 3. prípade išlo o 93 - ročnú pacientku prijatú na interné oddelenie. Podľa príbuzných 2 týždne nejede, neprijíma tekutiny, polihuje, TT: 38,6 stC. Odobratá hemokultúra, EA: Staphylococcus haemolyticus.

A 63.0 Anogenitálne bradavice (venerické)

Zaznamenali sme 3 **prípady** ochorenia (december 0) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyvateľov. Išlo o 38, 29 a 17 ročné ženy.

A 69.2 Lymeská choroba

Zaznamenali sme 2 **prípady** ochorenia (december 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov. V 1. prípade išlo o 33 ročnú ženu pracujúcu v lese. Udáva poštípanie kliešťami na pravej DK.

V 2. prípade išlo o 69 ročnú ženu.

B 02.9 Zoster bez komplikácie Zoster, NS

Zaznamenali sme 8 **sporadických prípadov** ochorenia s chorobnosťou 9,92/100 tis. obyvateľov (december 1). Išlo o 3 M a 5 Ž vo vekovej kategórii: 5-9 r.: 1, 25-34 r.: 1, 45-54 r.: 1, 55-64 r.: 4, 65+: 1.

B 08.1 Molluscum contagiosum

Zaznamenali sme 2 **sporadické prípady** ochorenia s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov (december 0). Išlo o jedného chlapca (3 r.) a jedno dievča (7 r.).

B 77.9 Nešpecifikovaná askarióza

Hlásené boli 2 **prípady** ochorenia s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov (december 5). Išlo o deti žijúce v nízkom hygienickom štandarde bývania. (4 r. dievča, 1 r. chlapec).

B 85.0 Pedikulóza

Hlásený bol 1 **prípád** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov (december 0). Išlo o 6 ročné dievča.

B 86 Svrab

Hlásených bolo **8 prípadov** ochorenia s chorobnosťou 9,92/100 tis. obyvateľov (december). Išlo o 4 M a 4 Ž vo vekovej kategórii: 0 r.: 1, 1-4r.: 1, 5-9 r.: 3, 10-14r.: 1, 55-64 r.: 2.

I 80 Zápal žíl - phlebitis et thrombophlebitis

Hlásený bol **1 prípad ochorenia** s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov (december 0). Išlo o 1 ročného chlapca prijatého na detské oddelenie pre gastroenteritídu, zavedená i.v. kanylá do pravej kubitálnej jamy. Na 3. deň hospitalizácie dieťa subfebrilné. Po vybratí i. v. kanyly v mieste v pichu začervenanie, opuch, USG potvrdená tromboflebitída. Išlo o NN.

J 18.0 Bližšie neurčená pneumónia

Hlásené boli **2 prípady ochorenia** s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov (december 2). V prvom prípade išlo o 66 ročnú ženu privezenú RLP pre sťažené dýchanie a hyposaturáciu. Vzhľadom na rozvíjajúcu sa respiračnú insuficienciu prijatá na OAİM za účelom ventilačnej podpory a intenzívnej terapie, napojená na NIV. Na 20. deň hospitalizácie dochádza k zástave obehu - exitus. Kultivačne bol potvrdený *Pseudomonas aeruginosa*. Ochorenie hlásené ako NN ARO.

V druhom prípade išlo o 56 ročného muža prijatého na interné oddelenie pre teploty 39,3 stup. C, ťažko sa mu dýcha, má vezikulárne dýchanie, bazálne vpravo počuť krepitus. Odobratá hemokultúra, EA: *Staphylococcus haemolyticus*.

U 07.1 Potvrdená infekcia COVID-19 PCR

Hlásených bolo **780 pozitívne testovaných osôb** (december 1103) v okrese Vranov nad Topľou, čo predstavuje chorobnosť 967,2/100 tis. obyvateľov. Z toho bolo 398 žien a 382 mužov. Ochorenia sa vyskytli vo vekových od 05-09 až po 65+. Vekové kategórie: 0 r.: 0, 1-4 r.: 0, 5-9 r.: 7, 10-14 r.: 40, 15-19 r.: 51, 20-24 r.: 67, 25-34 r.: 111, 35-44 r.: 128, 45-54 r.: 116, 55-64 r.: 112, 65+ r.: 148.

U 07.11 Potvrdená infekcia COVID-19 antigénovým testom

Hlásených bolo spolu **653 testovaných osôb** (december 1254) v okrese Vranov nad Topľou, čo chorobnosť 809,72/100 tis. obyvateľov. Ochorenie bolo potvrdené u 337 mužov a 316 žien. Ochorenia sa vyskytli vo vekových kategóriách od 1-4 r. až po 65+. Vekové kategórie: 0 r.: 0, 1-4 r.: 1, 5-9 r.: 5, 10-14 r.: 19, 15-19 r.: 26, 20-24 r.: 52, 25-34 r.: 134, 35-44 r.: 123, 45-54 r.: 129, 55-64 r.: 90, 65+ r.: 74.

Úmrtie na prenosné ochorenie: 0

Nozokomiálne nákazy: 8 ochorení

Interné oddelenie – 5

A 04.7 – 5 x

Doliečovacie oddelenie – 1

A 04.7 – 1 x

Detské oddelenie - 1

I 80 – 1x

ARO -1

J 18.0 – 1 x

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za **1. – 4.** kalendárny týždeň 2021 bolo **842 ochorení** (december 1358) s chorobnosťou **1329,3/100** (december 2274,2/100 tis. obyvateľov) tis. obyvateľov. **CHPO** hlásené **0** (december 0).

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	158	153	97	253	181	842
Chorobnosť ARO	2863,2	1790,9	2035,0	771,7	1640,0	1329,3
Z nich CHPO	0	0	0	0	0	0
Chorobnosť CHPO	0,0	0,0	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