

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

so sídlom vo VRANOVE NAD TOPL'OU

Pribinova 95, 093 01 Vranov nad Topľou

Adresát:
Podľa zoznamu

Naša značka:
HEPZaVkJZ/00112/2021/000156

Vybavuje:
Viera Adamčíková

Vranov nad Topľou
15.01.2021

Vec: Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v okrese Vranov nad Topľou za mesiac december 2020

Spolu bolo hlásených **2403** (november **1200**) ochorení, z nich **25** (november **28**) gastroenteritíd (ďalej GIT) – **Salmonelových enteritíd 2** (november **4**), **Kampylobakteriálnych enteritíd 5** (november **6**), **Enetrokolitíd zapríčinených Clostridium difficile 8** (november **11**), **Giardióza 3** (november **1**), **Rotavírusových enteritíd 5** (november **5**), **Adenovírusových enteritíd 1** (november **1**) a **infekcii enteropatogénnymi Escherichia coli 1** (november **0**).

Zaznamenali sme zvýšený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) 1358 (november 909) z toho CHPO 0.

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKC H	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A02.0	Salmonelová enteritída	2	0	2
A 04.0	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1	0	1
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	2	3	5
A04.7	Enetrokolitída zapríčinená Clostridium difficile	3	5	8
A07.1	Giardióza	2	1	3
A08.0	Rotavírusová enteritída	2	3	5
A08.2	Adenovírusová enteritída	0	1	1
	Spolu ochorenia GIT	12	13	25

A41.0	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	0	1	1
A41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	0	1	1
A41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1	0	1
A56.0	Chlamýdiové inf. dolných častí močopohl. sústavy	0	1	1
B02.9	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	1	0	1
B77.9	Nešpecifikovaná askarióza	2	3	5
B80	Enterobióza – mrle, Oxyuriáza	2	0	2
J18.0	Bližšie neurčená pneumónia	1	1	2
N30.9	Nešpecifikovaná cystitída	1	0	1
U07.1	COVID – 19 potvrdený PCR	493	610	1103
U07.11	COVID – 19 potvrdený antigénovým testom	598	662	1260
	Spolu ostatné diagnózy	1099	1279	2378
	SPOLU všetky diagnózy	1111	1292	2403

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (november 4) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov vo vekových skupinách: 0 r.: 1, 15-19 r.: 1, (2 M). Jednalo sa o sporadické ochorenia. V KO dominovali: hnačky, bolesti brucha, zvracanie. Kultivačne potvrdená: 2x *S. enteritidis*.

A 04.0 Infekcia enteropatogénnymi *Escherichia coli*

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov vo vekovej skupine 0 r. Jednalo sa o 2 mesačné dieťa z marginalizovanej skupiny, odoslané obvodným pediatrom na hospitalizáciu, pre dehydratáciu, kašeľ a časté riedke zelené stolice. Kultivačne potvrdená: *Enteropatogénne E. coli O55*.

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **5 sporadických prípadov** ochorenia (november 5) s chorobnosťou 6,20/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 01-4 r.: 4, 65+ r.: 1 (2 M, 3 Ž). Ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu v 1 prípade. Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* 4x, 1x *Campylobacter coli*. V KO dominovali: hnačky, bolesti brucha, kŕče, zvýšená TT, zvracanie.

A 04.7 Enetrokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Zaznamenali sme **8 prípadov** ochorenia (november 11) s chorobnosťou 9,91/100 tis. obyv. Jednalo sa o pacientov vo vekovej kategórii 55-64 r.: 2 a 65+ r.: 6 (3 M, 5 Ž). **6** prípadov ochorenia bolo hlásených ako nozokomiálne nákazy (5x interné oddelenie a 1x doliečovacie oddelenie).

Odobratá stolica s pozitívnym výsledkom *Clostridium difficile* produkujúci toxín A a toxín B.

A 07.1 Giardióza

Zaznamenali sme **3 sporadické prípady** ochorenia (november 1) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv. Išlo o deti z marginalizovaných skupín, žijúce v nízkom hygienickom štandarde. Ochorenie potvrdené pri vyšetrení na inú diagnózu.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **5 sporadických prípadov** ochorenia (november 3) s chorobnosťou 6,20/100 tis. obyv. Vo vekových skupinách 0 r.: 1, 1-4 r.: 2, 65+:2. V KO dominovali: úporné hnačky, bolesti brucha, zvracanie, TT. V štyroch prípadoch si ochorenia vyžiadali hospitalizáciu. Neočkovaní.

A 08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (november 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov. Vo vekovej skupine 0 r.: 1. V KO dominovali: časté vodnaté stolice, TT a zvracanie.

A 41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov. Išlo o 44 – ročnú pacientku odoslanú z hemodialýzy pre vysoké zápalové parametre, TT nad 39 °C, opuch krku v okolí katétra. Odobratá hemokultúra, EA: Staph. aureus.

A41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov. V KO subfebrílie, TT - 38 °C, zvýšené zápalové parametre, mikrocytová hypochrómna anémia, leukocytóza, ATB liečba. Odobratá hemokultúra, EA: Staph. epidermidis.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov. Išlo o 72 ročného imobilného pacienta prijatého s bližšie neurčenou pneumóniou. Celkovo nepriaznivý klinický stav, zahlienenie a dyspnoe. Vzhľadom na zvýšenie zápal. parametrov odobratá hemokultúra, EA: Enterobacter asburiae. (NN interného oddelenia).

A 56.0 Chlamýdiové inf. dolných častí močopohl. sústavy

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (november 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov. Išlo o 58 ročnú ženu. Ochorenie zistené na Urologickej ambulancii pri ťažkostiach s močovým systémom. Výsledok pozitívny dôkaz antigén Chlamydia trachomatis.

B 02.9 Zoster bez komplikácie Zoster, NS

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov (november 20). Išlo o muža, vo vekovej kategórii 35- 44 rokov.

B 77.9 Nešpecifikovaná askarióza

Hlásených bolo **5 prípadov** ochorenia s chorobnosťou 6,20/100 tis. obyvateľov (november 3). Išlo o deti žijúce v nízkom hygienickom štandarde bývania. (2 x 2 r., 2 x 4 r., 8 r.).

B 80 Enterobióza – mrle, Oxyuriáza

Hlásené boli **2 prípady** ochorenia s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov (november 1). Išlo o dvoj ročné deti žijúce v nízkom hygienickom štandarde bývania.

J 18.0 Bližšie neurčená pneumónia

Hlásené boli **2 prípady ochorenia** s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov (november 0). Išlo o 59 ročnú ženu a 78 ročného muža hospitalizovaných na Internom oddelení s klinickým obrazom sťažené dýchanie, suchý kašeľ, TT nad 38°C. Kultivačne bol potvrdený *Staph. hominis*.

N 30.9 Nešpecifikovaná cystitída

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (november 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Išlo o 68 ročného muža po infekcii COVID- 19, s rozvojom suspektného perzistentného vegetatívneho stavu. 19. deň hospitalizácie na doliečovacom oddelení prítomné intermitentné subfebrílie. Realizované kultivačné vyšetrenie moču s výsledkom *Proteus mirabilis*.

U 07.1 Potvrdená infekcia COVID-19 PCR

Hlásených bolo 1103 pozitívne testovaných osôb (november 1029) v okrese Vranov nad Topľou, čo predstavuje chorobnosť 1366,93/100 tis. obyvateľov. Z toho bolo 610 žien a 493 mužov. Ochorenia sa vyskytli vo vekových od 01-04 až po 65+. Najvyšší počet ochorení bol vo vekovej skupine 55-64 r.: 199.

U 07.11 Potvrdená infekcia COVID-19 antigénovým testom

Hlásených bolo spolu 1254 testovaných osôb (november 50) v okrese Vranov nad Topľou, čo chorobnosť 1554,06/100 tis. obyvateľov. Ochorenie bolo potvrdené u 597 mužov a 657 žien. Ochorenia sa vyskytli vo vekových kategóriach od 1-4 r. až po 65+. Vekové kategórie: 0 r.: 0, 1-4 r.: 2, 5-9 r.: 4, 10-14 r.: 28, 15-19 r.: 55, 20-24 r.: 86, 25-34 r.: 220, 35-44 r.: 247, 45-54 r.: 254, 55-64 r.: 211, 65+ r.: 147.

Úmrtie na prenosné ochorenie: 0

Nozokomiálne nákazy: 6 ochorení

Interné oddelenie – 3

A 04.7 – 2x, A41.5 – 1x

Doliečovacie oddelenie – 2

A 04.7 – 1x

N 30.9 – 1x

OAIM- 1

A 41.0 – 1x

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za **49. – 53.** kalendárny týždeň 2020 bolo **1358 ochorení** (november 909) s chorobnosťou **2274,2/100** (november 1597,9/100 tis. obyvateľov) tis. obyvateľov. **CHPO** hlásené **0** (november 2).

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	286	381	136	358	197	1358
Chorobnosť ARO	5318,1	4576,1	2927,7	1180	1928,5	2274,2
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