

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

so sídlom vo VRANOVE NAD TOPL'OU

Pribinova 95, 093 01 Vranov nad Topľou

Adresát:

Podľa zoznamu

Naša značka:

HEPZaVkJZ/00112/2021/003999

Vybavuje:

Mgr. Mária Husárová

Vranov nad Topľou

14.10.2021

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

Spolu bolo hlásených **350** (august 128) ochorení, z nich **58** (august 33) **gastroenteritíd** (ďalej GIT) – **Salmonelových enteritíd 8** (august 11), **Šigelóz zapríčinených Shigella sonnei 2**, **Kampylobakteriálnych enteritíd 11** (august 8), **Enterokolitíd zapríčinených Clostridium difficile 10** (august 4), **Gardióz 4** (august 1), **Rotavírusových enteritíd 14** (august 7), **Adenovírusových enteritíd 4** (august 1).

Zaznamenali sme zvýšený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) **2506** (august 734) z toho CHPO 11.

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

| MKCH | Diagnóza | Muži | Ženy | Spolu |
|-------------|--|-------------|-------------|--------------|
| A02.0 | Salmonelová enteritída | 3 | 5 | 8 |
| A03.3 | Šigelóza zapríčinená Shigella sonnei | 0 | 2 | 2 |
| A04.5 | Kampylobakteriálna enteritída | 7 | 9 | 16 |
| A04.7 | Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile | 5 | 5 | 10 |
| A07.1 | Gardióza (lambliáza) | 2 | 2 | 4 |
| A08.0 | Rotavírusová enteritída | 4 | 10 | 14 |

| | | | | |
|--------|--|------------|------------|------------|
| A08.2 | Adenovírusová enteritída | 2 | 2 | 4 |
| | Spolu ochorenia GIT | 23 | 35 | 58 |
| A41.0 | Septikémia vyvolaná staphylococcus aureus | 1 | 0 | 1 |
| A41.1 | Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi | 2 | 1 | 3 |
| A41.5 | Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami | 2 | 1 | 3 |
| A56.2 | Nešpecifikovaná chlamýdiova infekcia močopohlavnej sústavy | 0 | 1 | 1 |
| A59.0 | Urogenitálna trichomonóza | 0 | 1 | 1 |
| A63.0 | Anogenitálne bradavice (venerické) | 0 | 1 | 1 |
| B02.9 | Zoster bez komplikácie, Zoster NS | 0 | 1 | 1 |
| B77.9 | Nešpecifikovaná askarióza | 1 | 4 | 5 |
| B79 | Trichurióza | 0 | 1 | 1 |
| B86 | Svrab - scabies | 1 | 0 | 1 |
| J06.9 | Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest | 1 | 0 | 1 |
| N30.9 | Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta | 0 | 1 | 1 |
| U07.1 | COVID-19 potvrdený PCR | 113 | 132 | 245 |
| U07.11 | COVID – 19 potvrdený antig. testom | 11 | 13 | 24 |
| U07.2 | Podozrenie z infekcie COVID-19 | 1 | 0 | 1 |
| Z22.3 | Nosič bližšie určenej bakteriálnej infekcie | 0 | 1 | 1 |
| Z22.5 | Nosič vírusovej hepatitídy B | 1 | 0 | 1 |
| | Spolu ostatné diagnózy | 135 | 157 | 292 |
| | | | | |
| | SPOLU všetky diagnózy | 158 | 192 | 350 |

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **8 sporadických prípadov** ochorenia (august 11) s chorobnosťou 9,92/100 tis. obyv. vo vekových skupinách:; 0r. 1, 1-4 r.:4, 5-9r.:1, 10-14r.:2, 20-24r.: 1, 65 + :2 (3M, 5Ž). Z klinických príznakov dominovali hnačky, vracanie, febrilita a dehydratácia. Prameň nákazy a faktor prenosu nezistený. Ochorenia potvrdené laboratórne, 6x potvrdená Salmonella Enteritidis, v 1 prípade 1x Salmonella Typhimurium a v 1 prípade kultivačne nevyšetrené.

A03.3 Šigelóza zapríčinená Shigella sonnei

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4 r. Ochoreli deti zo spoločnej domácnosti, s nízkym hygienickým štandardom bývania. Kultivačne bola potvrdená Shigella sonnei. V KO dominovali početné hnačky.

A04.5 Kampylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **16 sporadických prípadov** ochorenia (august 8) s chorobnosťou 19,84/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0r.: -6, 1-4 r.:3, 5-9r.:2, 15-19r. :1, 25-34r. : 1, 45-54r.: 1, 65+: 2 (7 M, 9 Ž). Kultivačne bol potvrdený 13 *Campylobacter jejuni* a 3x *Campylobacter coli*. V KO dominovali: hnačky s prímiesou krvi a hlienu, zvracanie bolesti brucha, TT: 39° C.

A04.7 Enetrokolitída zapríčinená Clostridium difficile

Zaznamenali sme **10 prípadov** ochorenia (august 4) s chorobnosťou 12,24/100 tis. obyv. Jednalo sa o pacientov vo vekovej kategórii: 55-64r.: 1, 65r. + 8 ochorenia. V 8-mich prípadoch sa jednalo o NN interného oddelenia a doliečovacieho oddelenia. RÚVZ vykonalo protiepidemické opatrenia na týchto oddeleniach. Odobratá stolica s pozitívnym výsledkom Clostridium difficile produkujúci toxín A a toxín B kultivačne potvrdené v 9 prípadoch.

A07.1 Gardióza (lambliaza)

Zaznamenali sme **4 sporadické prípady** ochorenia (august 1) s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv. vo vekovej skupine 0r.: 1, 1-4r.: 3. Ochorenia boli zistené pri hospitalizácii na iné ochorenie.

A08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **14 prípadov** ochorenia (august 7) s chorobnosťou 17,36/100 tis. obyv. vo vekovej skupine 0 r. : 4, 1-4r.: 9, 5-9r.: 1 prípad. V jednom prípade sa jednalo o rodinný výskyt, kde ochoreli 2 deti vo veku 4 a 6 rokov. V dvoch prípadoch sa jedná o očkované deti (0 ročné a 2 ročné)..

A08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme **4 prípady** ochorenia (august 1) s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv. vo vekovej skupine 0 r.: 1, 1-4r.: 2, 5-9r.: 1. Ochorenie si vo všetkých prípadoch vyžiadalo hospitalizácie.

A41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad ochorenia** s chorobnosťou 1,24/100tis. obyv. Jednalo sa NN interného oddelenia u 76 ročného muža.

A41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (august 3) s chorobnosťou 3,72/100tis. obyvateľov, vo vekovej kategórii 35-44r.:1, 55-64r.:1,60+ 1. V jednom prípade ochorenie hlásené ako NN interného oddelenia.

A41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia s chorobnosťou 3,72/100tis. obyvateľov, vo vekovej kategórii 55-64r.: 2 a 60+ 1. Ochorenia hlásené ako NN interného, doliečovacieho a neurologického oddelenia.

A56.2 Nešpecifikovaná chlamýdiová infekcia močopohlavnej sústavy

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Jednalo sa o ženu vo vekovej skupine 35-44r.

A59.0 Urogenitálna trichomonóza

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Jednalo sa o ženu vo veku 48, ochorenie zistené pri preventívnej prehliadke.

A63.0 Anogenitálne bradavice (venerické)

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (august 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Jednalo sa o pacientku vo vekovej skupine 35-44 r.

B02.9 Zoster bez komplikácie, Zoster NS

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. vo vek. skupine 35-44r.: 1

B77.9 Nešpecifikovaná askarióza

Zaznamenali sme **5 sporadických prípadov** ochorenia (august 6) s chorobnosťou 7,44/100 tis. obyv. Vo vek. skupine 01-04r. : 3, 10-14r.:1, 5 prípadov a 15-19r. – 1 prípad.

B79 Trichurióza

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (august 2) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. vek. skupina 10-14.r. Jednalo sa o dieťa žijúce v podmienkach s nízkym hygienickým štandardom bývania.

B86 Svrab - scabies

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. vek. skupina 0.r.

J06.9 Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. vek. Skupina 55-64r. Jednalo sa o NN interného oddelenia.

N39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta

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

U07.1 Potvrdená infekcia COVID-19 PCR

Hlásených bolo **245 pozitívne testovaných osôb** (august 63) v okrese Vranov nad Topľou, čo predstavuje chorobnosť 303,8/100 tis. obyvateľov. Z toho bolo 132 žien a 113 mužov. Ochorenia sa vyskytli vo vekových od 5r. až po 65+. Vekové kategórie: 1-4r. :3, 5-9r. : 9, 10-14r.: 39, 15-19r.: 26, 20-24 r.: 16, 25-34 r.: 23, 35-44 r.: 45, 45-54r.: 30, 55-64 r.: 32, 65+ r.: 22.

U07.11 Potvrdená infekcia COVID-19 antigénovým testom

Hlásených bolo 24 **pozitívne testovaných osôb** (august 3) v okrese Vranov nad Topľou, čo predstavuje chorobnosť 29,76/100 tis. obyvateľov. Ochorenia sa vyskytli vo vekových kategóriách: 1-4r. :1, 20-24r.: 2, 25-34 .: 6, 35-44 r.: 7, 45-54r.: 3, 55-64r.: 3, 60+ : 2.,

U07.2 Podozrenie z infekcie COVID-19

Zaznamenali sme **1 podozrenie na ochorenie COVID-19.**

Z22.3 Nosič bližšie určenej bakteriálnej infekcie

Zaznamenali sme **1 ochorenie** s chorobnosťou 1,24/100tis. Jednalo sa o NN chirurgického oddelenia.

Z22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B

Zaznamenali sme **1sporadický prípad nosičstva.** Pacient navštívil amb. všeob. lekára pre odbery na predoperačné vyšetrenie hlásený už bol 20.11.2020. Opatrenia vykonané.

Nozokomiálne nákazy: 16 ochorení

Interné oddelenie – 8

A04.7 – 4 x

A41.5 – 1x

A41.0 – 1x

A41.1 - 1x

J06.9 - 1x

Chirurgické oddelenie -1

Z22.3 - 1x

Doliečovacie oddelenie - 6

A04.7 – 4x

A41.5 - 1x

N39.0 - 1x

Neurologické oddelenie - 1

A41.5 - 1x

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO za 36– 39.** kalendárny týždeň 2021 bolo **2506 ochorení** (august 734) s chorobnosťou **4106,4100** tis obyvateľov. **CHPO hlásené 11** (august 4).

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 | 666 | 733 | 338 | 597 | 172 | 2506 |
| Chorobnosť ARO | 12219,3 | 8829,6 | 7194,6 | 1920,9 | 1590,1 | 4106,4 |
| Z nich CHPO | 0 | 0 | 0 | 8 | 3 | 11 |
| Chorobnosť CHPO | 0 | 0 | 0 | 25,7 | 27,7 | 18 |
| 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