

**REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA**  
**so sídlom vo VRANOVE NAD TOPLĽOU**  
**Pribinova 95, 093 01 Vranov nad Topľou**

---

Adresát:  
**Podľa zoznamu**

**Naša značka:**  
HaPM-Ep/00165/17/001673

**Vybavuje:**  
Mgr. Denisa Marjová

**Vranove n/T**  
02.06.2017

**Vec: Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v okrese Vranov n/T za mesiac máj 2017**

Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v tomto mesiaci bola charakterizovaná najmä: zvýšeným výskytom hnačkových ochorení.

Spolu bolo hlásených **37** (v apríli 18) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **7** (v apríli 4), Šigelóza **1** (v apríli 0), Infekcia E. coli **1** (v apríli 0), Kamylobakteriálnych enteritíd **22** (v apríli 7), Yersinióza **1** (v apríli 0), Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile **2** (v apríli 0), Giardióza **1** (v apríli 0), Rotavírusových enteritíd **2** (v apríli 3)

- zvýšeným počtom hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) 2212 (v apríli 2126), z toho CHPO 153 (v apríli 94).

**Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia**

<b>MKCH</b>	<b>Diagnóza</b>	<b>Muži</b>	<b>Ženy</b>	<b>Spolu</b>
A 02.0	Salmonelová enteritída	4	3	7
A 03.1	Šigelóza zapríčinená Shigella flexneri	0	1	1
A 04.0	Infekcia enteropatogénnymi E.coli	0	1	1
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	12	10	22
A 04.6	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1	0	1
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	0	2	2
A 07.1	Giardióza (lambliáza)	1	0	1
A 08.0	Rotavírusová enteritída	1	1	2
	<b>Spolu ochorenia GIT</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>37</b>
A 23.1	Brucelóza zapríčinená Brucella abortus	0	1	1
A 40.3	Septikémia vyvolaná streptokokom pneumónie	0	1	1
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1	0	1
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	0	1	1
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1	0	1
A 46	Ruža - erysipelas	0	1	1
A 54.0	Gonokokové inf. dolných častí močovopohl. sústavy bez abscesu	1	1	2
A 63.0	Anogenitálne bradavice (venerické)	0	1	1
A 69.2	Lymeská choroba	0	1	1
B 01.9	Varicella	14	7	21
B 02.9	Zoster bez komplikácií	7	12	19

B 08.1	Molluscum contagiosum	1	0	1
B 77.9	Askarióza	4	2	6
B 80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	1	0	1
B 850	Pedikulóza	0	1	1
B 86	Svrab - scabies	2	5	7
N 30	Cystitída	2	1	3
N 39.0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1	0	1
T 81.3	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	1	1	2
T 81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	2	1	3
	<b>SPOLU ostatné diagnózy</b>	<b>38</b>	<b>37</b>	<b>75</b>
	<b>SPOLU všetky diagnózy</b>	<b>57</b>	<b>55</b>	<b>112</b>

## Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

### A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **7 sporadických prípadov** ochorení (v apríli 4) s chorobnosťou 8,70/100 tis. obyvateľov (4 muži, 3 ženy). Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách: : 1-4 r.: 4, 5-9 r.: 1, 10-14 r.: 2. V KO dominovali hnačky, TT 39°C, zvracanie. Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu. Kultivačne bola potvrdená *Salmonella enteritidis*: **3x** a *Salmonella typhimurium* **2x**, *Salmonella* bližšie neurčená **2x**.

### A 03.1 Šigelóza zapríčinená *Shigella flexneri*

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov u 13 – ročného dievčaťa z obce Sačurov. V KO dominovalo: zvracanie, bolesti brucha, riedke hnačkovité stolice s prímiesou hlienu, cefalea, celková slabosť, dehydratácia. Prijatá na DO. EA: *Shigella sonnei*.

### A 04.0 Infekcia enteropatogénnymi *E.coli*

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov u 1 – ročného dievčaťa z Vranova n/T. V KO dominovali: riedke hnačkovité stolice.

### A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **22 prípadov** ochorení (v apríli 7) s chorobnosťou 27,34/100 tis. obyv. (12 mužov, 10 žien).

- **1 epidémiu** v obci Hencovce , kde z 3 člennej rodiny ochoreli všetci 3 /2 dospelí a 16 - ročné dievča/. V KO dominujú: febrility do 38 °C, zvracanie, bolesti hlavy, bolesti kĺbov a riedke hnačkovité stolice bez prímies. Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu. Pravdepodobným faktorom prenosu boli kontaminované potraviny. Ochorenie laboratórne potvrdené v 1 prípade u 16 - ročného dievčaťa, u obidvoch dospelých ochorenia hlásené na základe klinického obrazu a epid. súvislosti. Protiepidemické opatrenia v rodine vykonané.

- **19 sporadických prípadov** ochorenia, (11 muži,8 žien) vo vekových skupinách: 0 r.: 4, 1-4r.:4, 5-9 r.: 7, 10-14 r.: 2, 15-19 r.: 1, 55-64 r.: 1. V 4 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu.

Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* **14x**, a *Campylobacter coli* **5x**.

### A 04.6 Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica*

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100

tis. obyv. u 1- ročného chlapca s nízkym hygienickým štandardom bývania. V KO dominovali hnačky.

#### **A 04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile**

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 68 - ročnej pacientky v predchorobí po opakovanej ATB liečbe pre bronchitídu. V KO: riedke hnačkovité stolice bez prímiesí, krčovité bolesti brucha. Hospitalizovaná na int. odd.. V 2. prípade išlo o 72 - ročnú polymorbídnu pacientku po resekcii aneurizmy abd. aorty, bypass, po opakovanej ATB liečbe, pre hnačky, febrility, zvracanie na internom odd.

#### **A 07.1 Giardióza**

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 2 - ročného chlapca, ochorenie zistené v rámci hospitalizácie na DO.

#### **A 08.0 Rotavírusová enteritída**

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorení (v apríli 3) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. (1 muž, 1 žena) u 2 – mesačného dieťaťa, hospitalizovaného na DO a u 18 – ročného dievčaťa, obaja neočkovaní. V KO dominovali: TT 39°C, zelené stolice.

#### **A 23.1 Brucelóza zapríčinená Brucella abortus**

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 35 – ročnej ženy z obce Sečovská Polianka. V KO dominovali: 2 mesiace pretrvávajúce bolesti chrbtice, bolesti hlavy, hmotnostný úbytok, febrility. Pacientka udáva cestovanie po Európe, pobyt vo Veľkej Británii a konzumáciu syrov.

#### **A 40.3 Septikémia vyvolaná streptokokom pneumónie**

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 86 - ročnej polymorbídnej, onkologickej pacientky. Vo vstupnom skríningu trojciferné CRP, leukocytóza, RTG obraz bronchopneumónie.

#### **A 41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus**

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 73 - ročného polymorbídneho pacienta po NCMP, hospitalizovaný na neurologickom oddelení. Na 2. deň hospitalizácie febrility, laboart. elevované zápal. parametre, vysoké CRP, pri sept. výstupe teplôt odobratá HK s nálezom etiolog. agens.

#### **A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi**

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 75 - ročnej pacientky, diabetičky, prijatej na interné odd. pre febrility, triašky, celkovú slabosť. Pri septickom výstupe teplôt odobratá hemokultúra s nálezom etiol. agens Staph. capitis.

#### **A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami**

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 80 - ročného polymorbídneho pacienta, prijateho na interné oddelenie pre febrility, dehydratáciu, celkovú slabosť, dezorientáciu. Pri sept. výstupe teplôt odobratá hemokultúra s nálezom etiol. agens. V moči prít. bakterúria, leukocytúria , kult. vyšetř. s nálezom rovnakého et. agens E.coli. Stav hodnotený ako urosepsa.

#### **A 46 Ruža**

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 63 - ročnej ženy z Vranova n/T.

#### **A 54.0 Gonokokové inf. dolných častí močovopohl. sústavy bez abscesu**

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv.

u 68 – ročnej ženy a u 17 – ročného muža. KO: pálenie, rezanie pri močení, hnisavý výtok.

#### **A 63.0 Anogenitálne bradavice (venerické)**

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 26 - ročnej tehotnej ženy z Vranova n/T.

#### **A 69.2 Lymeská choroba**

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 68 - ročnej pacientky, udáva 16.4. poštípánie kliešťom v oblasti hrudníka vľavo-vybrala sama. V mieste poštípáania vznikol šíriaci sa erytém, pocit pálenia.

#### **B 01.9 Varicella**

Zaznamenali sme **21 ochorení** (v apríli 14) s chorobnosťou 26,04/100 tis. obyv. vo vekových skupinách:0r.: 1, 1-4 r.:6, 5-9 r.:8, 10-14 r.:5, 25-34 r.:1. Podľa pohlavia - muži: **14**, ženy: **7**.

#### **B 02.9 Zoster bez komplikácií**

Zaznamenali sme **19 ochorení** (v apríli 5) s chorobnosťou 23,61/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 5-9r.:3,15-19r.:2,20-24r.:1,25-34r.:1,45-54r.:3,55-64r.:1, 65 +r.:8. Hlásené dermatovenerológmi.

#### **B 08.1 Molluscum contagiosum**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v apríli 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 2 – ročného chlapca z Vranova n/T.

#### **B 77.9 Askarióza**

Zaznamenali sme **6 ochorení** (v apríli 3) s chorobnosťou 7,46/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4 r.:4, 5-9r.:1, 15-19r.:1.

#### **B 80 Enterobióza**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 4 – ročného chlapca z Kamennej Poruby.

#### **B 85.0 Pedikulóza**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v apríli 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv..

#### **B 86 Svrab**

Zaznamenali sme **7 ochorení** (v apríli 8) s chorobnosťou 8,70/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4r.:1, 5-9r.: 2, 10-14r.:2, 15-19r.:1, 55-64 r.: 1.

**Úmrtie na prenosné ochorenie: 0**

**Nozokomiálne nákazy: 9 ochorení**

#### **Chirurgické oddelenie – 5 ochorení**

**T 81.3 Rozpad operačnej rany nezatriedený inde – 2 ochorenia** – 77 – ročný pacient, EA: Staphylococcus aureus, 57- ročný pacient, EA: Enterococcus faecalis

**T 81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde – 3 ochorenia** – 57 - ročný pacient, EA: Staphylococcus aureus, 74 – ročná pacientka, EA: Staphylococcus aureus, 35 – ročný pacient, EA: Staphylococcus aureus.

#### **OAIM – 2 ochorenia**

**N 30 Cystitída – 2 ochorenia** - 59 - ročný muž, EA: Pseudomonas aeruginosa, 68 – ročná žena, EA: E. coli nešpecifikované.

**Doliečovacie oddelenie –1 ochorenie**

**N 30** Cystitída – 64- ročný pacient, EA: E. coli nešpecifikované.

**Neurologické oddelenie – 1 ochorenie**

**N 39.0** Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta – 59 – ročný pacient, EA: Proteus mirabilis.

**Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia**

Výskyt hlásených **ARO** za **18.–22.** kalendárny týždeň 2017 bolo **2212** ochorení (v apríli 2126), s chorobnosťou **3507,9/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených **153** (v apríli 94) s chorobnosťou **242,6/100** tis. obyvateľov. Počet hlásených komplikácií **0** (v apríli 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	361	453	225	855	318	2212
Chorobnosť ARO	6179.8	5009,3	4284.7	2653.6	3256.2	3507.9
Z nich CHPO	24	25	11	65	28	153
Chorobnosť CHPO	410,8	276.5	209.5	201.7	286.7	242.6
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**  
regionálna hygienička