

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

---

Adresát:  
**Podľa zoznamu**

**Naša značka:**  
HaPM-Ep/00001/18/001316

**Vybavuje:**  
Mgr. Denisa Marjová

**Vranov n/T**  
02.05.2018

**Vec: Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v okrese Vranov nad Topľou za mesiac apríl 2018**

Spolu bolo hlásených **40** (v marci 17) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **11** (v marci 1), Šigelóz zapríčinených Shigella flexner **1** (v marci 1) Kamylobakteriálnych enteritíd **16** (v marci 5), Giardióz **4** (v marci 1), Rotavírusových enteritíd **8** (v marci 7).

Zaznamenali sme znížený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) 2295 (v marci 4068), z toho CHPO 67 (v marci 292).

**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	7	11
A 03.1	Šigelóza zapríčinená Shigella flexneri	1	0	1
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	8	8	16
A 07.1	Giardióza	2	2	4
A 08.0	Rotavírusová enteritída	5	3	8
	<b>Spolu ochorenia GIT</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>40</b>
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	0	1	1
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1	2	3
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	3	2	5
A 59.0	Urogenitálna trichomonóza	0	1	1
A 63.0	Anogenitálne bradavice (venerické)	1	0	1
B 01.9	Varicella bez komplikácií	12	19	31
B 02.9	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	0	4	4
B 77.9	Askarióza	3	2	5
B 79	Trichurióza	2	0	2
B 86	Svrab - scabies	0	1	1
J 10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	1	2	3

J 18.0	Bližšie neurčená pneumónia	1	1	2
L 03	Flegmóna - celulitída	1	0	1
N 30.9	Nešpecifikovaná cystitída	0	1	1
	<b>SPOLU ostatné diagnózy</b>	<b>25</b>	<b>36</b>	<b>61</b>
	<b>SPOLU všetky diagnózy</b>	<b>45</b>	<b>56</b>	<b>101</b>

## Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

### A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **8 sporadických prípadov** ochorenia (v marci 1) s chorobnosťou 9,92/100 tis. obyvateľov vo vekových skupinách: 0 r.: 2, 1-4 r.: 3, 5-9 r.: 1, 10-14 r.: 1, 35-44 r.: 1. V KO dominovali: TT 39,9°C, zvracanie, riedke vodnaté stolice. Kultivačne bola potvrdená *Salmonella enteritidis* 6x, *Salmonella infantis* 1x, *Salmonella brandenburg* 1x. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu v 1 prípade.

- **1 epidémia:** zaznamenali sme rodinný výskyt salmonelózy. Z 5 exponovaných osôb ochoreli 3 deti vo veku 2, 8 a 12 rokov. Exponované osoby konzumovali jedlá pripravené z domácich vajíčok (zemiakový šalát, veľkonočné perníky). V klinickom obraze dominovali: zvracanie, riedke vodnaté stolice, bolesti brucha TT: 38°C. Vo všetkých troch prípadoch bolo ochorenie potvrdené laboratórne, EA: *Salmonella enteritidis*.

### A 03.1 Šigelóza zapríčinená *Shigella flexneri*

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v marci 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov, 8 mesačné dieťa, hospitalizované na detskom oddelení Vranovskej nemocnice. V KO dominovali: TT 40,0 °C, zvracanie, riedke stolice zelenej farby. Kultivačne bola potvrdená *Shigella flexneri*.

### A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **10 sporadických prípadov** ochorenia (v marci 5) s chorobnosťou 12,4/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0r.: 1, 1-4 r.: 4, 5-9r.: 2, 10-14 r.: 1, 25-34 r.: 1, 45-54 r.: 1. Ochorenia si v 2 prípadoch vyžiadali hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* 9x, *Campylobacter coli* 2x.

- **1 epidémia:** zaznamenali sme epidemický výskyt kampylobakteriálnej enteritídy u 6 - člennej rodiny z obce Benkovec. Ochoreli všetci členovia domácnosti vo veku 34, 35, 66, 3, 5 rokov a 17 mesiacov. (4 Ž, 2 M). V KO dominovali: riedke vodnaté stolice, TT: 38,5. Nehospitalizovaní. V 2 prípadoch bolo ochorenie potvrdené laboratórne (*campylobacter jejuni*) a v 4 prípadoch ochorenie zistené depistážou.

### A 07.1 Giardióza

Zaznamenali sme **4 prípady** ochorenia (v marci 1) s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv., vo vek. skupine: 1-4 r.: 4. Ochorenia zistené pri hospitalizácii na detskom oddelení pre inú Dg.

### A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **4 sporadické prípady** ochorenia (v marci 7) s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv. (5 muži, 2 ženy) vo vekových skupinách: 0 r.: 3, 1-4 r.: 2, 5-9 r.: 2. V KO dominovali: vracanie, nechutenstvo, febrilita, kašovitá stolica, bolesti bruška,

dehydratácia. V 6 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Neočkovaní.

**1- epidémia:** zaznamenali sme epidemický výskyt rotavírusovej enteritídy u 4 - člennej rodiny z obce Zámotov. Ochoreli všetci členovia domácnosti vo veku 3, 31, 37 rokov a 10 mesiacov. V KO dominovali: riedke vodnaté stolice, vracanie, dehydratácia. Nehospitalizovaní. V 1 prípade bolo ochorenie potvrdené laboratórne a v 3 prípadoch ochorenie zistené depistážou. Obidve deti očkované 3 dávkami Rotateq. Interval od posledného očkovania 2 roky a 220 dní, u druhého dieťaťa 163 dní.

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

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v marci 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv., u 61- ročnej pacientky, prijatej na interné odd. pre febrilný stav, dezorientáciu. V lab. obraze prít. vysoká zápal. aktivita. Pri prijatí odobratá hemokultúra kde bol potvrdený Staphylococcus aureus.

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

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia u 56- ročnej pacientky privezenej RZP pre ťažkosti- febrility, dyspnoe, hnačky, vracanie. Odobratá hemokultúra s pozit. nálezom Staphylococcus haemolyticus.

V 2. prípade išlo o 69- ročného pacienta, odoslaného z geriatrickej ambulancie na hospitalizáciu na doliečovací odd., vzhľadom na vysoko elevované zápal. parametre prijatý na interné odd. Odobratá hemokultúra s pozit. nálezom Staph. hominis.

V 3. prípade išlo o 93 - ročnú pacientku, prijatú na interné odd., privezená RLP v infaustnom stave pre st. febrilis. Odobratá hemokultúra s pozit. výsledkom Staph. hominis.

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

Zaznamenali sme **5 prípadov** ochorenia u 63 - ročnej pacientky, akútne prijatej na interné odd. pre dyspnoe. Vo vstupnom laboratórnom skríningu dokumentovaná zvýšená zápal. aktivita. Vzhľadom na febrility realizovaný odber hemokultúry, kde bol potvrdený nález E. coli.

V 2. prípade išlo o 61 - ročného pacienta, prijatého na neurolog. odd.. V lab. náleze prítomná hyperglykémia, aktívna hepatopatia, u pacienta pozorovaný psychomotorický nekľud, febrilný stav a vzostup inflamačných parametrov, prítomný meningeálny syndróm, nález purulentnej meningitídy. Odobratá hemokultúra s pozit. nálezom Klebsiella pneumoniae.

V 3. prípade išlo o 84 - ročného pacienta, prijatého pre zlyhávanie obličiek a dehydratáciu pri základnom ochorení - stenóza pažeráka. Vo vstupných lab. vyšetreniach elevované renálne a zápal. parametre. V hemokultúre potvrdená E. coli.

V ďalších dvoch prípadoch išlo o NN.

#### **A 59.0 Urogenitálna trichomonóza**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v marci 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 42 – ročnej ženy z obce Nižný Hrabovec.

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

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v marci 2) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 28 – ročného muža z mesta Vranov n/T.

#### **B 01.9 Varicella**

Zaznamenali sme **31 prípadov ochorenia** (v marci 23) s chorobnosťou 38,44/100 tis.

obyv., vo vekových skupinách: 0 r.: 1, 1-4 r.: 10, 5-9 r.: 16, 10-14 r.: 4. Podľa pohlavia - muži: 12, ženy: 19.

#### **B 02.9 Zoster bez komplikácie Zoster, NS**

Zaznamenali sme **4 prípady ochorenia** (v marci 13) s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv., vo vekových skupinách: 55-64 r.: 1, 65+ r.: 3. Podľa pohlavia: ženy: 4. Ochorenia hlásené dermatovenerologickou ambulanciou.

#### **B 77.9 Askarióza**

Zaznamenali sme **5 ochorení** (v marci 6) s chorobnosťou 6,2/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 1-4 r.: 4, 5-9 r.: 1. Podľa pohlavia - muži: 3, ženy: 2. Všetky ochorenia zistené v rámci hospitalizácii na detskom odd. pre inú Dg.

#### **B 79 Trichurióza**

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (v marci 7) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4 r.: 1, 5-9 r.: 1. Podľa pohlavia - muži: 2.

#### **B 86 Svrab**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v marci 14) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 7 – ročného dievčaťa z obce Hlinné.

#### **J 10 Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky**

Zaznamenali sme **3 ochorenia** s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv., vo vekovej skupine: 15-19 r.: 1, 25-34.: 1, 55-64 r.: 1. Podľa pohlavia - muži: 1, ženy: 2. Sentinelovými lekármi bol potvrdený 3 x vírus chrípky B.

**Úmrtie na prenosné ochorenie: 0**

**Nozokomiálne nákazy: 6 ochorení**

#### **Anestéziológia a intenzívna medicína – 4 ochorenia**

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

- 37 ročná žena, EA: Pseudomonas aeruginosa

##### **J 18.0 Bližšie neurčená pneumónia**

- 37 ročná žena, EA: Pseudomonas aeruginosa

- 84 ročná žena, EA: Pseudomonas aeruginosa

##### **N 30.9 Nešpecifikovaná cystitída**

- 75 ročná žena, EA: Pseudomonas aeruginosa, E.coli

#### **Vnútorne lekárstvo – 2 ochorenia**

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

- 83 ročný muž, EA: Morganella morganii

##### **L 03 Celulitída - flegmóna**

- 36 ročný muž, EA: nezistený

#### **Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia**

Výskyt hlásených **ARO** za **14. – 17.** kalendárny týždeň 2018 bolo **2295** ochorení (v marci 4068), s chorobnosťou **3963,4/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených **67** (v marci 292) s chorobnosťou **115,7/100** tis. obyvateľov. Počet hlásených komplikácií **0**.

Potvrdený bol: - **3 x vírus chrípky B**

Rozdelenie podľa vekových skupín (ARO/CHPO):

<b>Veková skupina</b>	<b>0 až 5</b>	<b>6 až 14</b>	<b>15 až 19</b>	<b>20 až 59</b>	<b>60 a viac</b>	<b>Spolu</b>
Všetky ARO	415	547	313	724	296	2295
Chorobnosť ARO	7627.1	6391.2	6462.9	2535.3	3298.4	3963.4
Z nich CHPO	7	18	9	30	3	67
Chorobnosť CHPO	128.6	210.3	185.8	105.1	33.4	115.7
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