

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

---

Adresát:  
**Podľa zoznamu**

**Naša značka:** HEPZaVkJ/00044/19/000490      **Vybavuje:** Mgr. Andrea Vargová      **Vranov n/T** 08.02.2019

**Vec: Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v okrese Vranov nad Topľou za mesiac január 2019**

Spolu bolo hlásených **24** (v decembri 27) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **5** (v decembri 7), Šigelóz zapríčinených *Shigella flexneri* **0** (v decembri 2), Infekcia interopatogénnymi *Escherichia coli* **0** (v decembri 1) **Kampylobakteriálnych enteritíd 7** (v decembri 7), Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica* **0** (v decembri 1), Enterokolitíd zapríčinených *Clostridium difficile* **0** (v decembri 0), **Giardióz 0** (v decembri 1), **Rotavírusových enteritíd 8** (v decembri 7), Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk **1** (v decembri 0), **Adenovírusových enteritíd 1** (v decembri 1), **Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu 1** (v decembri).

Zaznamenali sme zvýšený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) 4725 (v decembri 2941), z toho CHPO 222 (v decembri 90).

**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	1	4	5
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	4	3	7
A 08.0	Rotavírusová enteritída	3	5	8
A 08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1	0	1
A 08.2	Adenovírusová enteritída	0	2	2
A 09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne inf. pôvodu	1	0	1
	<b>Spolu ochorenia GIT</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>24</b>
A 41.0	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	2	1	3
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokoki	1	0	1
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	2	2	4
A 63.0	Anogenitálne bradavice (venerické)	0	1	1
B 01.9	Varicella bez komplikácie	30	31	61
B 02.9	Zoster bez komplikácie <i>Zoster</i> , NS	0	2	2

B 58.9	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	1	0	1
B 77.9	Askarióza	5	5	10
B 79	Trichurióza	0	1	1
B 85.0	Pedikulóza	0	2	2
B 86	Svrab	1	1	2
J 10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	1	0	1
J 18.0	Bližšie neurčená pneumónia	1	0	1
L 02.2	Kožný absces, furunkul a karbunkul trupu	1	0	1
N 39.0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1	0	1
O 86.0	Infekcia rany po pôrodnickej operácii	1	0	1
	<b>SPOLU ostatné diagnózy</b>	<b>47</b>	<b>46</b>	<b>93</b>
	<b>SPOLU všetky diagnózy</b>	<b>57</b>	<b>60</b>	<b>117</b>

## Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

### A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **5 sporadických prípadov** ochorenia (v decembri 7) s chorobnosťou 6,2/100 tis. obyvateľov vo vekových skupinách: 01-4 r.: 3, 35-44 r.: 1, 55-64 r.: 1. V KO dominovali: TT 40°C, zvracanie, riedke vodnaté stolice, bolesti brucha, krče. Kultivačne bola potvrdená: *Salmonella enteritidis* 4x, *Salmonella bližšie neurčená* 1 x. V jednom prípade si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu.

### A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **7 sporadických prípadov** ochorenia (v decembri 7) s chorobnosťou 8,68/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 1-4 r.: 4, 5-9-r.: 1, 10-14 r.:1, 25-34 r.:1. Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* 5x, *Campylobacter coli* 2x. Ochorenie si v troch prípadoch vyžiadalo hospitalizáciu.

### A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **5 sporadických prípadov** ochorenia (v decembri 7) s chorobnosťou 6,2/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0 r.: 4, 1-4 r.: 5. V KO dominovali: vracanie, nechutenstvo, febrilita, kašovitá stolica, bolesti bruška, dehydratácia. V 2 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Žiadne dieťa nebolo očkované. V 3 prípadoch išlo o NN.

### A 08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

Zaznamenali sme jeden prípad ochorenia, išlo o NN.

### A 08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (v decembri 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 3 a 7 – ročných dievčat. V KO dominovali bolesti brucha, hnačky, zvracanie.

## **A 09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu**

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v decembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 26 – ročného muža. V KO dominovali bolesti brucha, hnačky.

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

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (v decembri 1) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv., u 52 - ročného pacienta s DMO s paraparézou DKK prijatého na internú JIS RZP. Pacient bol v bezvedomí, spotený, nereagoval na algický podnet. Realizovabné CT mozgu, kde prítomný hydrocefalus vnútorný. Pri prijatí odobratá hemokultúra s pozit. výsledkom Staph. aureus. Pacient na 7 deň hospitalizácie exitoval. V 2. a 3. prípade išlo o NN.

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

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v decembri 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv., u 72 - ročného pacienta hospitalizovaného na internom odd. Pacient odoslaný hematológom pre hyperkalcémiu. Pri prijíme odobratá hemokultúra s pozit. výsledkom Staph. epidermidis.

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

Zaznamenali sme **4 prípady** ochorenia (v decembri 3) s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv., V 1. prípade išlo o 80 - ročnú polimorbídnu ženu, kardiačku, hypertoničku privezenú s RZP na interné odd. pre febrílie 39 stC, dušnosť, zvracanie. Laboratórne vysoko elevované zápalové a renálne parametre, hyponatrémia, hypochlorémia. Vyšetrenie moča s nálezom bakteriúrie a leukocytúrie. Kultivácia moča s nálezom Proteus mirabilis.

V 2. prípade išlo o 69 ročného dlhodobo ležiaceho pacienta v kóma vigile privezený RLP na odd. anesteziológie a intenzívnej medicíny pre zhoršené dýchanie, TT: 39 stC, triašku, kašeľ. Odobratá hemokultúra, EA: Klebsiella pneumoniae.

V 3. prípade išlo o 78 ročného imobilného pacienta prijatého na interné odd. pre febrility. V lab. náleze elevácia zápalových parametrov s reakt. leukocytózou v KO, prítomná anémia ťažkého stupňa, ľahko zvýšená aktivita hepatálnych enzýmov, hypokalémia. Odobratá hemokultúra, EA: morganella morganii. V liečbe v úvode hospitalizácie iniciovaná empiricky ATB th, neskôr do liečby pridaný cefalosporin 3 G. Pacient preložený na doliečovacie odd.

V 4. prípade išlo o 67 - ročnú pacientku hospitalizovanú na internom oddelení, privezená RZP pre febrility, slabosť. Pri prijíme odobratá hemokultúra s pozit. nálezom Klebsiella pneumoniae.

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

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v decembri 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Išlo o 34- ročnú ženu.

### **B 01.9 Varicella**

Zaznamenali sme **61 ochorení** (v novembri 90) s chorobnosťou 75,64/100 tis. obyv.

(46 mužov, 44 žien) vo vekových skupinách: 0 r.: 1, 1-4 r.: 21, 5-9 r.: 25, 10-14 r.: 12, 15-19 r.: 2.

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

Zaznamenali sme **2 prípady ochorenia** (v decembri 10) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv., vo vekovej skupine: 65+ r.: 2.

#### **B 58.9 Nešpecifikovaná toxoplazmóza**

Zaznamenali sme sa 1 prípad ochorenie ( v decembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv., išlo o 26 – ročného muža z obce Bystré. V KO dominovali zväčšené lymfatické uzliny. Udáva kontakt s domácim zvierat'om (mačky).

#### **B 77.9 Askarióza**

Zaznamenali sme **10 ochorení** (v decembri 2) s chorobnosťou 12,4/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4 r.: 7, 5-9 r.: 2, 10-14 r.: 1. Podľa pohlavia - muž: 5, žena: 5.

#### **B 79 Trichurióza**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v decembri 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. išlo o 4 ročné dievča žijúcom v nízkom hyg. štandarde bývania. Ochorenie bolo zistené pri hospitalizácii na inú Dg.

#### **B 85.0 Pedikulóza**

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (v decembri 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 40 - ročnej ženy z mesta Vranov nad Topľou a u 9 – ročného dievčaťa z obce Vechec.

#### **B 86 Svrab**

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (v decembri 14) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. (muži: 1, žien: 1), 10-14 r.: 1, 25-34 r.: 1.

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

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v decembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 29 - ročnej ženy z mesta Vranov nad Topľou. Laboratórne potvrdený vírus chrípky A bez bližšej špecifikácie. V KO dominovali: TT:39 stC, bolesti hlavy, svalov, malátnosť, nádcha, kašeľ. Očkovaná riadne, interval od očkovania 54 dní.

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

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v decembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Išlo o NN.

#### **L 02.2 Kožný absces, furunkul a karbunkul trupu**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v decembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Išlo o NN.

### **N 39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v decembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Išlo o NN.

### **O 86.0 Infekcia rany po pôrodnickej operácii**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v decembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Išlo o NN.

### **Úmrtie na prenosné ochorenie: 0**

### **Nozokomiálne nákazy: 10 ochorení**

#### **Pediatrické oddelenie – 4 ochorenia**

##### A 0.80 Rotavírusová enteritída

- 2 mesačný chlapec, EA: rotavírus
- 1 mesačný chlapec, EA: rotavírus
- 2 mesačné dievča, EA: rotavírus

##### A 0.81 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

- 1 mesačný chlapec, EA: norovírus

#### **Interné oddelenie – 3 ochorenia**

##### A 41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus

- 48 ročný muž, EA: Staphylococcus aureus
- 71 ročná žena, EA: Staphylococcus aureus

##### N 39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta

- 72 ročný muž, EA: Serratia marcescens

#### **Chirurgické oddelenie – 1 ochorenie**

##### L 02.2 Kožný absces, furunkul a karbunkul trupu

- 69 ročná žena, EA: Pseudomonas aeruginosa

#### **Doliečovacie oddelenie – 1 ochorenie**

##### J 18.0 Bližšie neurčená pneumónia

- 86 ročná žena, EA: nezistený

#### **Gynekologicko pôrodnicke oddelenie – 1 ochorenie**

##### O86.0 Infekcia rany po pôrodnickej operácii

- 20 ročná žena, EA: Staphylococcus aureus

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

Výskyt hlásených **ARO** za **1. – 5.** kalendárny týždeň 2019 bolo 4725 ochorení (v decembri 2941), s chorobnosťou **8548,4/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených **222** (v decembri 90) s chorobnosťou **401,6/100** tis. obyvateľov. Počet hlásených komplikácií **0**.

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	930	1316	725	1351	403	4725
Chorobnosť ARO	16423,8	14901,6	14800,6	5298,3	4873,9	8548,4
Z nich CHPO	16	27	11	113	55	222
Chorobnosť CHPO	282,6	305,7	224,6	443,2	665,2	401,6
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