

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

---

Adresát:  
**Podľa zoznamu**

**Naša značka:**  
HaPM-Ep/00165/17/002617

**Vybavuje:**  
Bc. Katarína Ragančíková

**Vranove n/T**  
05.09.2017

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

Spolu bolo hlásených **35** (v júli 40) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **9** (v júli 12), Kamylobakteriálnych enteritíd **14** (v júli 19), Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile **2** (v júli 1), Giardióza **2** (v júli 0), Rotavírusových enteritíd **5** (v júli 3), Adenovírusových enteritíd **3** (v júli 2)

- zvýšeným počtom hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) 839 (v júli 689), z toho CHPO 35 (v júli 19).

**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	5	9
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	7	7	14
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	2	0	2
A 07.1	Giardióza	2	0	2
A 08.0	Rotavírusová enteritída	3	2	5
A 08.2	Adenovírusová enteritída	2	1	3
	<b>Spolu ochorenia GIT</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>35</b>
A 15.1	Tuberkulóza pľúc potvrdená len kultiváciou	0	1	1
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	0	2	2
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1	0	1
A 41.8	Iná špecifikovaná septikémia	1	0	1
A 46	Ruža- erysipelas	1	0	1
A 59.0	Urogenitálna trichomonóza	0	1	1
A 69.2	Lymeská choroba	2	0	2
B 01.9	Varicella bez komplikácií	2	1	3
B 02.9	Zoster bez komplikácií	1	4	5
B 08.1	Molluscum contagiosum	1	0	1
B 18.2	Chronická vírusová hepatitída C	0	1	1
B 77.9	Askarióza	1	4	5

B 85.0	Pedikulóza zavinená <i>Pediculus humanus capitis</i>	0	1	1
B 86	Svrab - scabies	1	2	3
I 80	Zápal žíl - phlebitis et thrombophlebitis	1	0	1
J 04.2	Akútny zápal hrtana a priedušnice	0	1	1
N 39.0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1	0	1
Z 22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	3	0	3
	<b>SPOLU ostatné diagnózy</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>34</b>
	<b>SPOLU všetky diagnózy</b>	<b>36</b>	<b>33</b>	<b>69</b>

## Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

### A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **9 prípadov** ochorení (v júli 12) s chorobnosťou 11,19/100 tis. obyvateľov (4 mužov, 5 žien).

- **7 sporadických prípadov** ochorenia, vo vekových skupinách: : 0 r.: 2, 1-4 r.: 4, 10-14 r.: 1. V KO dominovali TT 39°C, zvracanie, riedke vodnaté stolice, dehydratácia. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu v 4 prípadoch. Kultivačne bola potvrdená *Salmonella enteritidis*: **2x**, *Salmonella typhimurium* **2x**, *Salmonella hadar* **1x**, *Salmonella* bližšie neurčená **2x**.

- **1 epidémia**: vo Vranove n/T, kde zo 4 exponovaných ochoreli 2, a to 11 - ročný chlapec a 8 - ročné dievča. V klinickom obraze dominovalo: vracanie, riedka vodnatá stolica, nechutenstvo, dehydratácia, kŕče brucha, TT: 38,5°C. Ani v jednom prípade si ochorenie nevyžiadalo hospitalizáciu. Ochorenia boli potvrdené laboratórne a na základe klinických príznakov. EA: *Salmonella enteritidis* 2x. Prameň nákazy a faktor prenosu sa nepodarilo dokázať.

### A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **14 sporadických prípadov** ochorenia (v júli 19) s chorobnosťou 17,40/100 tis. obyv. (7 mužov, 7 žien) vo vekových skupinách: 0 r.: 3, 1-4r.:4, 5-9 r.: 2, 10-14 r.: 3, 15-19 r.: 1, 55-64 r.: 1. V 5 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu.

Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* **13x**, a *Campylobacter coli* **1x**.

### A 07.1 Giardióza

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (v júli 0) s chorobnosťou 2,49/100 tis. obyv. u 6- mesačného a 8- mesačného dieťaťa, ochorenia zistené v rámci hospitalizácie na detskom oddelení.

### A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **5 prípadov** ochorenia (v júli 3) s chorobnosťou 6,21/100 tis. obyv. (3 muži, 2 ženy) vo vekových skupinách: 0 r.: 1, 1-4 r.: 2, 5-9 r.:1, 15-19 r.: 1. V KO dominovali riedke vodnaté stolice, zvracanie, bolesti brucha. V 4 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu.

### A 08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme **3 sporadické prípady** ochorenia (v júli 2) s chorobnosťou 3,73/100 tis. obyv. (2 muži, 1 žena) vo vekových skupinách: 0 r.: 1, 1-4 r.: 2. V KO dominovali bolesti bruška, zvracanie, redšie hnačkovité stolice. Vo všetkých 3 prípadoch si

ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu na detskom oddelení.

#### **A 15.1 Tuberkulóza pľúc potvrdená len kultiváciou**

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** u 37- ročnej pacientky odoslanej ambulantným pneumológom pre CT nález ako možný susp. špecifický proces pľúc. Quantiferon 6.6.2017 pozit. CT hrudníka popisuje vrcholové pl. zmeny obojstranne s bronchiectáziami v. s. chronické fibrotické postšpecifické zmeny. V KO pretrváva suchý kašeľ. Ochorenie vyhodnotené ako tuberkulóza pľúc bilat., pridaná AT liečba.

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

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia u 89 - ročnej polymorbídnej pacientky na internom oddelení pre febrility. Laborat. elevácia inflamač. markerov, CRP 101, kultivač. vyšetrením HK zistený EA: *Staph. epidermidis metic. R.*

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

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v júli 3) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 58- ročného muža diabetika s diabet. Nefropathiou hospitalizovaného na internom oddelení pre febrility. Laboratórne elevácia inflamač. markerov. leukocytóza, CRP 130, z HK zistený EA: *Klebsiella oxytoca.*

#### **A 41.8 Iná špecifikovaná septikémia**

Zaznamenali sme **1 prípad** u 65 - ročného pacienta diabetika s diabetickou nefropathiou prijatého na interné oddelenie pre febrility 39,3°C, nauzeu. Laborat. elevované inflamačné markery CRP 180. Kultivačným vyšetrením HL zistený EA: *Streptococcus pyogenes.*

#### **A 46 Ruža- erysipelas**

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v júli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 28 – ročného muža z Vranova n/T.

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

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v júni 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 18- ročnej ženy z Vranova n/T. V KO: bolesti podbruška, pálenie, rezanie, celkový dyskomfort.

#### **A 69.2 Lymeská choroba**

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (v júli 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv.  
- Ochorenie u 61 - ročného muža. Kliešťa neguje, ale nevylučuje poštípanie iným hmyzom, udáva pobyt v lese v obciach Komárany, Nižný Kručov, Čičava. KO: v oblasti ľavého lýtka anulárny erytém asi 19 cm. Laborat. anti BB IgM ELISA aj konfirm. pozit.  
- Ochorenie u 61 - ročného muža. Mal prisatého kliešťa, ktorý mu bol odstránený 25.6.2017, od 15.7.šíriaci sa erytém v mieste lumbálne vpravo sprevádzaný pruritom. Laborat. anti BB IgM ELISA pozit 2,484.

#### **B 01.9 Varicella**

Zaznamenali sme **3 ochorenia** (v júli 1) s chorobnosťou 3,73/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: Or.: 1, 1-4 r.:1, 5-9 r.:1. Podľa pohlavia - muži: **2**, ženy: **1**.

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

Zaznamenali sme **5 ochorení** (v júli 3) s chorobnosťou 6,21/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 65+ r.: 5, hlásené dermatovenerológmi. Podľa pohlavia – muži: **1**, ženy: **4**.

### **B 08.1 Molluscum contagiosum**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v júli 2) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 9 – ročného dieťaťa. Ochorenie hlásené dermatovenerológom.

### **B 18.2 Chronická vírusová hepatída C**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v júli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 65 – ročnej ženy z obce Bystré. Ochorenie zistené na GEER ambulancii, kam pac. odoslaná pre dif. dg. heptaopthie /bil:6,6 AST:4,31 ALT:7,13 ALP:1,3/, laborat. zistené anti HCV: 14,79, HCV-RNA PCR: 240 000, genotyp 1b. Pacientka udáva pred rokom operáciu ľavej nohy, iné neudáva. Transf.O, cest. anamnéza negat.

### **B 77.9 Askarióza**

Zaznamenali sme **5 ochorení** (v júli 8) s chorobnosťou 6,21/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4r.: 1, 5-9 r.: 3, 10-14 r.: 1.

### **B 85.0 Pedikulóza zavinená Pediculus humanus capitis**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v júli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 8 – ročného dieťaťa.

### **B 86 Svrab**

Zaznamenali sme **3 ochorenia** (v júli 2) s chorobnosťou 3,73/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 15-19 r.: 1, 20-24 r.: 1, 65+ r.: 1.

### **Z 22.5 Nosič vírusovej hepatídy B**

Zaznamenali sme **3 ochorenia** (v júli 1) s chorobnosťou 3,73/100 tis. obyv. u 56 – ročného muža z Vranova nad Topľou, 38 – ročného muža z Vranova nad Topľou a 46 – ročného muža Vranova nad Topľou. Ochorenia bezpríznakové, zistené v rámci hospitalizácii.

**Úmrtie na prenosné ochorenie: 0**

**Nozokomiálne nákazy: 6 ochorení**

#### **Interné oddelenie – 1 ochorenie**

**A 04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile** - 54 – ročný muž, EA: *Clostridium difficile* GDH pozit, toxín A, toxín B pozit.

#### **Neurologické oddelenie – 1 ochorenie**

**J 04.2 Akútny zápal hrtana a priedušnice** – 68 – ročná žena, EA: *Staphylococcus aureus* MSSA

#### **Doliečovacie oddelenie – 3 ochorenia**

**A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi** – 89 - ročná žena, EA: *Staphylococcus hominis*.

**I 80 Zápal žíl - phlebitis et thrombophlebitis** - 74 – ročný muž, materiál neodobratý

**N 39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta** - 80 – ročný muž, EA: *Enterobacter aerogenes*

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

**A 04.7 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*** - 68 – ročný muž, EA: *Clostridium difficile* GDH pozit, toxín A, toxín B pozit.

**Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia**

Výskyt hlásených **ARO** za **31. – 35.** kalendárny týždeň 2017 bolo **839** ochorení (v júli 689), s chorobnosťou **1344,5/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených **35** (v júli 19) s chorobnosťou **56,1/100** tis. obyvateľov. Počet hlásených komplikácií **0** (v júli 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	104	108	58	432	137	839
Chorobnosť ARO	1732.2	1162.0	1074.7	1387.0	1451.2	1344.5
Z nich CHPO	13	12	7	3	0	35
Chorobnosť CHPO	216.5	129.1	129.7	9.6	0.0	56.1
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

---

IČO: 17335787  
DIČ: 2020635881

Tel: 00421 57 4464631  
Fax: 00421 57 4889360

e-mail: [vt.epid@uvzsr.sk](mailto:vt.epid@uvzsr.sk)  
internet: [www.ruvzvf.sk](http://www.ruvzvf.sk)