

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

---

Adresát:  
**Podľa zoznamu**

**Naša značka:** HaPM-Ep/00001/18/000341      **Vybavuje:** Mgr. Denisa Marjová      **Vranov n/T** 01.02.2018

**Vec: Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v okrese Vranov n/T za mesiac január 2018**

Spolu bolo hlásených **82** (v decembri 31) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **9** (v decembri 6), Šigelóz zapríčinených Shigella sonnei **2** (v decembri 0), Infekcií E. coli **1** (v decembri 0), Kampylobakteriálnych enteritíd **9** (v decembri 7), Giardióza **1** (v decembri 2), Rotavírusových enteritíd **15** (v decembri 11), Adenovírusových enteritíd **1** (v decembri 0), Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu **44** (v decembri 1).

Zaznamenali sme zvýšený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) 3015 (v decembri 2823), z toho CHPO 217 (v decembri 189).

**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	2	7	9
A 03.3	Šigelóza zapríčinená Shigella sonnei	1	1	2
A 04.0	Infekcia enteropatogénnymi E. coli	0	1	1
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	5	4	9
A 07.1	Giardióza	0	1	1
A 08.0	Rotavírusová enteritída	5	10	15
A 08.2	Adenovírusová enteritída	1	0	1
A 09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	6	38	44
	<b>Spolu ochorenia GIT</b>	<b>20</b>	<b>62</b>	<b>82</b>
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	0	2	2
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokoki	1	1	2
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1	1	2
A 63.0	Anogenitálne bradavice (venerické)	1	2	3
B 001	Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída	2	1	3
B 01.9	Varicella bez komplikácií	34	24	58
B 02.9	Zoster bez komplikácií	5	0	5

B 270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	1	0	1
B 77.9	Askarióza	5	2	7
B 79	Trichurióza	2	0	2
B 85.0	Pedikulóza zavinená <i>Pediculus humanus capitis</i>	0	1	1
B 86	Svrab - scabies	5	3	8
J 18.0	Bližšie neurčená pneumónia	1	0	1
J 20.8	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	1	0	1
T 81.3	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	0	2	2
T 81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	0	1	1
Z 22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	0	1	1
	<b>SPOLU ostatné diagnózy</b>	<b>59</b>	<b>41</b>	<b>100</b>
	<b>SPOLU všetky diagnózy</b>	<b>79</b>	<b>103</b>	<b>182</b>

## Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

### A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **5 prípadov** ochorenia (v decembri 3) s chorobnosťou 6,2/100 tis. obyvateľov (1 muž, 4 ženy) vo vekových skupinách: 1-4 r.: 1, 35-44 r.: 2, 55-64 r.: 1, 65+ r.: 1. V KO dominovali TT 39°C, zvracanie, riedke vodnaté stolice, dehydratácia. Kultivačne bola potvrdená *Salmonella enteritidis*: **4x**, *Salmonella infantis* **1x**.

**1 – epidémia:** Zaznamenali sme rodinný výskyt salmonelózy. Zo 6 exponovaných osôb ochoreli 4, a to 52-ročný muž, 46-ročná žena a dve deti vo veku 21 a 17 rokov. Exponované osoby konzumovali zemiakový šalát z domácich vajíčok a z domácej majonézy. V klinickom obraze dominovali: zvracanie, riedke vodnaté žlto-zelené stolice, triaška, TT: 40°C. Vo všetkých prípadoch bolo ochorenie potvrdené laboratórne, EA: *Salmonella enteritidis*. Chorí boli izolovaní doma.

### A 03.3 Šigelóza zapríčinená *Shigella sonnei*

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (v decembri 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 7 – ročného dieťaťa z obce Vehec a u 4 - mesačného dieťaťa z obce Sedliská.

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

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v decembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 14 – mesačného dieťaťa z obce Kamenná Poruba.

### A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **9 sporadických prípadov** ochorenia (v decembri 7) s chorobnosťou 11,16/100 tis. obyv. (5 muži, 4 ženy) vo vekových skupinách: 0 r.: 2, 1-4 r.: 1, 5-9 r.: 5, 20-24 r.: 1. Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* **9x**.

### A 07.1 Giardióza

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v decembri 2) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv., u 2 - ročného dieťaťa hospitalizovaného na detskom oddelení.

### A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **13 sporadických prípadov** ochorenia (v decembri 9) s chorobnosťou

16,12/100 tis. obyv. (3 muži, 10 žien) vo vekových skupinách: 0 r.: 2, 1-4 r.: 9, 5-9 r.: 1, 55-64 r.: 1. V KO dominovali: vracanie, nechutenstvo, febrilita, kašovitá stolica, bolesti bruška. V 8 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Neočkovaní.

**1- epidémia:** rotavírusovej enteritídy v 4 - člennej rodine vo Vranove nad Topľou. Ochoreli 2 deti vo veku 3 a 6 rokov. V KO dominovali: riedke žlté - zelené stolice, vracanie, dehydratácia. Obidve deti hospitalizované na DO Vranovskej nemocnice. V 1 prípade bolo ochorenie potvrdené laboratórne a v 2. prípade ochorenie hlásené na základe klinických príznakov a epid. súvislosti. PEO v rodine zabezpečené.

#### **A 08.2 Adenovírusová enteritída**

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v decembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 1 - mesačného dieťaťa. V KO dominovali: riedke stolice žltej farby, dehydratácia, vracanie. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu.

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

Zaznamenali sme epidemický výskyt akútnych gastroenteritíd v Zariadení pre seniorov vo Vranove n/T. Počet exponovaných je 173 (115 klientov a 58 zamestnancov), ochorelo 32 klientov a 12 zamestnancov. Prvé príznaky u chorých prítomné od 9.1.2018. V klinickom obraze dominovali u všetkých hnačky, zvracanie. Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu. V zariadení boli vykonané protiepidemické opatrenia. Zároveň bol nariadený odber biologického materiálu. Výsledky vyšetrení ešte nie sú k dispozícii. Všetrení sa pokračuje.

#### **A 41.0 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi**

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia u 73 - ročnej pacientky, prijatej pre diskorigovanu hypertenziu. Vo vstupných labor. vyšetreniach elev. renálne parametre, elev. zápalové markery. Vo vyšetřovanom moči bakt. kultivačne prítomný S. Aureus. V 2. prípade išlo o 79 - ročnú pacientku, hypertoničku, prijatú na interné oddelenie pre febrilitu. Laboratórne trojciferné CRP, elevované renálne parametre. Vzhľadom na recidivujúce uroinfekcie predpokládame ako zdroj febrilit močový trakt. Odobratá hemokultúra s pozitívnym výsledkom - Staphylococcus aureus - MRSA.

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

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia u 32 - ročného pacienta prijatého na neurologické odd. pre silné stupňujúce sa bolesti hlavy, TT:38,3 C, dvojité zahmlené videnie. Odobratá hemokultúra - potvrdený Staphylococcus hominis.

V 2. prípade išlo o 2,5 mesačné dieťa s ťažkým VAS, hypoxicko - ischemickou encefalopatiou prijaté na detské odd. z KDD Košice, kde bolo hospitalizované na dovyšetrovanie pre pozit. skrining na CF. V hemokultúre prítomný Staph. haemolyticus.

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

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia u 79 - ročnej pacientky prijatej na interné odd. za účelom dif. dg. elevovaných parametrov. Laboratórne zachytené trojciferné CRP s reaktívnou leukocytózou. V liečbe nasadená ATB terapia. Vo vyšetřenom moči nález uroinfekcie s kultivačným nálezom E.coli. Aj napriek tomu, že pacientka je afebrilná počas hospitalizácie odobraté hemokultúry s pozit. nálezom E.coli.

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

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (v decembri 0) s chorobnosťou 3,72/100 tis.

obyv. u 40 – ročného muža z obce Sedliská, u 24 – ročnej ženy z Vranova n/T a u 15– ročného dievčaťa zo Zámutova.

#### **B 00.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída**

Zaznamenali sme **3 prípady ochorenia** (v decembri 1) s chorobnosťou 3,72/100 tis. u 52 – ročného muža z obce Bystré, u 55 – ročnej ženy Z Hencoviec a u 67 – ročného muža z obce Vlača.

#### **B 01.9 Varicella**

Zaznamenali sme **58 prípadov ochorenia** (v decembri 18) s chorobnosťou 71,92/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0 r.: 2, 1-4 r.: 12, 5-9 r.:22, 10-14 r.: 11, 15-19 r.: 10, 20-24 r.: 1. Podľa pohlavia - muži: 34, ženy: 24.

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

Zaznamenali sme **5 ochorení** (v decembri 5) s chorobnosťou 6,21/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 25-34 r.: 1, 45-54 r.: 2, 65+r.: 2. (5 muži). Hlásené dermatovenerológmi.

#### **B 27.0 Gamaherpesvírusová mononukleóza**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** u 18 – ročného muža z obce Vyšný Žipov. V KO dominovali: bolesť hrdla, sťažené dýchanie, opuch lymfatických uzlín krku, TT: 39,8°C. Pacient bol hospitalizovaný na infekčnom odd.

#### **B 77.9 Askarióza**

Zaznamenali sme **7 ochorení** (v decembri 5) s chorobnosťou 8,68/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 0 r.: 1, 1-4 r.: 3, 5-9 r.: 2, 10-14r.: 1.

#### **B 79 Trichurióza**

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (v decembri 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 5 – ročného chlapca z obce Poša a u 16 – mesačného chlapca z Vranova n/T.

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

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v decembri 2) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 2 – ročného dieťaťa z obce Hlinné.

#### **B 86 Svrab**

Zaznamenali sme **8 ochorení** (v decembri 12) s chorobnosťou 9,92/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 5-9 r.: 3, 10-14 r.: 2, 15-19 r.: 1, 35-44 r.: 1, 55-64 r.: 1.

#### **Z225 Nosič vírusovej hepatitídy**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v decembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 30 – ročnej ženy z obce Sečovská Polianka. Ochorenie zistené v zahraničí ešte v roku 2014. Na RÚVZ VT hlásené gynekologickou ambulanciou pri skrýningovom vyšetrení v 11. týždni tehotenstva.

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

#### **Nozokomiálne nákazy: 49 ochorení**

#### **Chirurgické oddelenie – 2 ochorenia**

**T 81.3 Rozpad operačnej rany nezatriedený inde** – 78 – ročná žena, EA: MRSA  
- 83 – ročná žena, EA: MRSA

#### **OAMIS – 3 ochorenia**

**J 18.0 Bližšie neurčená pneumónia** – 92 – ročný muž, EA: Staph. haemolyticus

**J 20.8 Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifik. org.** – 73 – ročný muž,

EA: Pseudomonas aeruginosa

**T 81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde** – 73 – ročná ženy, EA: Klebsiella pneumoniae

### **ZARIADENIE PRE SENIOROV**

**A 09 Hnačka pravdepodobne infekčného pôvodu** – 44 ochorení.

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

Výskyt hlásených **ARO** za **1. – 5.** kalendárny týždeň 2018 bolo **3015** ochorení (v decembri 2823), s chorobnosťou **5063,2/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených **217** (v decembri 189) s chorobnosťou **364,4/100** tis. obyvateľov. Počet hlásených komplikácií **0** (v decembri 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	505	682	411	1061	356	3015
Chorobnosť ARO	9011,8	7737,3	8240,2	3569,9	3811,7	5063,2
Z nich CHPO	31	41	26	86	33	217
Chorobnosť CHPO	553,2	465,1	521,3	289,4	353,3	364,4
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 lekármi pre dospelých - e-mail
- všetkým praktickým lekármi pre deti a dorast - e-mail
- primári lôžkových odd. Vranovskej nemocnice a. s. - e-mail

**RNDr. Ľudmila Rosiarová**  
regionálna hygienička