

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

---

Adresát:  
**Podľa zoznamu**

**Naša značka:**  
HEPZaVkJZ/00044/19/00

**Vybavuje:**  
Mgr. Mária Husárová

**Vranov nad Topľou**  
10.06.2019

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

Spolu bolo hlásených **45** (v apríli 46) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **6** (v apríli 2), Kamylobakteriálnych enteritíd **11** (v apríli 10), Enterokolitíd zapríčinených Clostridium difficile **2** (v apríli 4), Rotavírusových enteritíd **25** (v apríli 26), Adenovírusových enteritíd **1** (v apríli 2).

Zaznamenali sme zvýšený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) **1819** (apríl 1296), z toho CHPO **27** (apríl 17).

**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	4	6
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	6	5	11
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1	1	2
A 08.0	Rotavírusová enteritída	14	11	25
A 08.2	Adenovírusová enteritída	0	1	1
	<b>Spolu ochorenia GIT</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>45</b>
A 09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	0	3	3
A 15.0	Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta	0	1	1
A41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1	0	1
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1	2	3
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1	1	2
A 49.3	Nešpecifikovaná mykoplazmová infekcia	0	1	1
A 59.0	Urogenitálna trichomonóza	0	1	1
A 98.5	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	0	1	1
B 01.9	Varicella bez komplikácie	25	23	48
B 02.9	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	5	3	8

B 05.8	Osýpky s inými komplikáciami	8	5	13
B 05.9	Osýpky bez komplikácii	2	1	3
B 77.0	Askarióza s črevnými komplikáciami	1	0	1
B 77.9	Nešpecifikovaná askarióza	1	4	5
B 85.0	Pedikulóza zavinená <i>Pediculus humanus capitis</i>	0	1	1
B 86	Svrab	3	3	6
J 10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	3	1	4
J 18	Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom	1	0	1
N 30.0	Akútna cystitída	0	1	1
N 30.9	Nešpecifická cystitída	1	0	1
N 34	Uretritída a uretrálny syndróm	0	1	1
N 39.0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1	0	1
O 85	Puerperálna sepsa – popôrodná sepsa	0	1	1
T 81.3	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	0	1	1
Z 22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	1	1	2
	<b>SPOLU ostatné diagnózy</b>	<b>55</b>	<b>56</b>	<b>111</b>
	<b>SPOLU všetky diagnózy</b>	<b>78</b>	<b>78</b>	<b>156</b>

## Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

### A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (apríl 2) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov. Jedná sa o ochorenie u 13 r. a 6 r. dievčat. V KO dominovali: TT 40°C, zvracanie, riedke vodnaté stolice, dehydratácia. Kultivačne bola potvrdená *Salmonella enteritidis* a v druhom prípade *Salmonella* bližšie neurčená. Ochorenie si v jednom prípade vyžiadalo hospitalizáciu.

Zaznamenali sme 2 epidémie:

1. prípad. Išlo o 2 ochorenia v jednej rodine. U 48 r. a 29 r. žien. Jedno ochorenie potvrdené kultivačne *Salmonella enteritidis*, druhé zistené depistážou. KO-dominovali teploty, bolesti brucha, hnačky. Opatrenia v rodine zabezpečené.
2. prípad. Išlo o 2 ochorenia v jednej rodine. U 7r. chlapca a 37r. muža. Jedno ochorenie potvrdené kultivačne *Salmonella enteritidis*, druhé zistené depistážou. KO-dominovali teploty, bolesti brucha. Opatrenia v rodine zabezpečené.

### A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Hlásených bolo **11 sporadických prípadov** ochorenia ( apríl 10) s chorobnosťou 13,6/100 tis. obyv. (6 M. 5Ž). V KO dominovali: nauzea bolesti brucha, kŕče, časté riedke vodnaté stolice. Kultivačne bol vo všetkých prípadoch potvrdený *Campylobacter jejuni* . Faktor prenosu nebol zistený. Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu.

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

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** hlásené ako NN (apríl 4) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv.

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

Zaznamenali sme **25 prípadov** ochorenia (v marci 26) s chorobnosťou 31,0/100 tis. Jedná sa o 6 sporadických prípadov a 5 epidémii.

**1.epidémia** - Zaznamenali sme 7 ochorení – v 3 rodinách z obce Bystré **3** (6 r.,7r. a 32r.), Čaklov **3** (2r., 4 r. a 36r.) a z obce Zámotov 1 ochorenie (63r.) KO dominovali: vracanie, hnačky, dehydratácia, bolesti brucha, nechutenstvo, TT: 38 - 39st C. Dve deti hospitalizované na DO Vranovskej nemocnice. V 2 prípadoch boli ochorenia potvrdené laboratórne a v 5 prípadoch ochorenie hlásené na základe klinických príznakov a epid. súvislosti. PEO v rodine zabezpečené.

**2. epidémia** v 5 - člennej rodine z obce Vyšný Žipov ochoreli 3 členovia rodiny vo veku: 1, 7 a 8 r. V KO dominovali: TT do 39 st. C, hnačky, dehydratácia, bolesti brucha. V 1 prípade dieťa hospitalizované na DO Vranovskej nemocnice a. ochorenie potvrdené laboratórne. 2 ochorenie zistené depistážnym šetrením v ohnisku nákazy, potvrdené na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti

**3. epidémia** vo Vranove n.T v 3 - člennej rodine ochoreli všetci členovia rodiny vo veku: 10 mes., 32 a 33r. V KO dominovali: v jednom prípade TT do 39 st. C, zvracanie, hnačky, dehydratácia, bolesti brucha, nechutenstvo. V 1 prípade bolo ochorenie potvrdené laboratórne, v 2 prípadoch ochorenia hlásené na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti.

**4. epidémia** 5 - člennej rodine v obci Hencovce ochoreli 3 členovia rodiny vo veku: 2, 36 a 66r. V KO dominovali: nauzea, hnačky, dehydratácia, bolesti brucha, v jednom prípade TT: 38,3 st. C. V 1 prípade bolo ochorenie potvrdené laboratórne a v 2 prípadoch ochorenie hlásené na základe klinických príznakov a epid. súvislosti.

**5. epidémia** v 10 - člennej rodine v obci Bystré. Ochoreli 3 členovia rodiny vo veku: 1r.,8r., 49r. V KO dominovali: zvracanie, hnačky, dehydratácia, bolesti brucha, v jednom prípade TT: 38,6 st. C. Jedno dieťa hospitalizované na DO Vranovskej nemocnice. V 1 ochorenie potvrdené laboratórne a v 2. prípadoch ochorenie hlásené na základe klinických príznakov a epid. súvislosti.

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

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (apríl 2) u 8 mes. dieťaťa s chorobnosťou 1.24/100 tis.. V KO dominovali: opakované zvracanie, hnačky dehydratácia. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu.

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

Zaznamenali sme 1 **rodinnú epidémiu - 3 prípady** ochorenia (apríl 0), vo veku 9,50 a 84r. Chorobnosť 3,72/100 tis.

#### **A 15.0 Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskópiou spúta.**

1 ochorenie u 80 ročnej ženy, potvrdené mikroskopicky, RTG a CT nálezom.

#### **A 41.0 Septikémia vyvolaná staphylococcus aureus**

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (apríl 1) s chorobnosťou 1.24/100 tis. obyv. Ochorela 84 ročná žena, hlásená ako NN neurologického odd.

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

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (apríl 2) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv., V obidvoch prípadoch ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 65+. 1 ochorenie hlásené ako NN neurologického oddelenia.

#### **A 49.3 Nešpecifikovaná mykoplazmová infekcia**

Hlásený bol **1 sporadický prípad** ochorenia 1,5 r. dieťaťa (apríl 0) s chorobnosťou 1.24/100 tis. obyv. V KO dominoval kašeľ. 1 deň teploty do 38,5, RTG pľúc potvr. obojstranná peribronchitída.

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

**1 sporadický prípad** ochorenia (apríl 0) s chorobnosťou 1.24/100 tis. obyv., u 17 ročnej ženy hlásené od ošetrojúceho gynekológa.

#### **A 98.5 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom**

Hlásené **1 ochorenie** (apríl 0) s chorobnosťou 1.24/100 tis., u 30 ženy ktorá od 13.4.2019 udávala celková slabosť, silné bolesti hlavy, triašku, zimnicu. Pre neustupujúce ťažkosti hosp. na int. oddelení. V priebehu liečby opuch tváre. HK a DK. Pozit. biochém. vyšetř. moča , vysoké CRP. Laboratórne potvrdený **Hantan vírus**.

#### **B 01.9 Varicella**

Zaznamenali sme **48 ochorení** (apríl 48) s chorobnosťou 59,52/100 tis. obyv., u detí predškolského a školského veku (25 M, 23 Ž).

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

Zaznamenali sme **8 prípadov ochorenia** (apríl 15) s chorobnosťou 18,6/100 tis. obyv., jednalo sa o 5 mužov a 3 žien.

#### **B 05.8 Osýpky s inými komplikované**

Zaznamenali sme **13 prípady ochorenia** (apríl 39) s chorobnosťou 11,76/100 tis. obyv., (8 chlapci, 5 dievčatá 12 prípady potvrdené serologicky. Veková kategória: 0-2r., 1-4 r: **4**, 5-9 r.: **2**, 10-14 r.: **0**, od 20-28 **4**. Lokalizácia hlásených prípadov podľa bydliska: 11x Kamenná Poruba, 1x Vranov n.T a 1x Hlinné. Všetky ochorenia u neočkovaných.

#### **B 05.8 Osýpky bez komplikácií**

Zaznamenali sme **3 prípady ochorenia** (apríl 0) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv., (2 mužov, 1 žien). Veková kategória: 5-9 r.: **1**, 20 – 24r.: **1**, , 45 – 54 r.: **1**. Lokalizácia hlásených prípadov podľa bydliska:, Kamenná Poruba, Vranov nad Topľou a Sol'.

Všetky potvrd. aj serologicky. Očkovanie: 2 x neočkované, 1 x očkované 1 dávkou.

### **B 77.0 Askarióza s črevnými komplikáciami**

Zaznamenali sme **1 sporadické ochorenia** (apríl 3) s chorobnosťou 1,48/100 tis. obyv. Išlo o dospelého muža žijúceho v nízkom hygienickom štandarde bývania, ochorenie bezpríznakové zistené pri rámci vydiferencovania dg.

### **B 77.9 Askarióza**

Zaznamenali sme **5 sporadické ochorenia** (apríl 1) s chorobnosťou 6,2/100 tis. obyv. Išlo o 1 dospelú ženu a 4 deti žijúcich v nízkom hygienickom štandarde bývania, ochorenia bezpríznakové zistené pri rámci vydiferencovania dg.

### **B 86 Svrab**

Zaznamenali sme **6 ochorení** (apríl 19) s chorobnosťou 7,44/100 tis. obyv. u 3 mužov a 3 žien žijúcich v nízkom hygienickom štandarde bývania

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

Zaznamenali sme **4 hlásenia** (apríl 0) s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv. (muži 4, žien: 1), 5-9 r.: 1, 35-44 r.:2, , 55-64 r.:1. Laboratórne potvrdený vírus chrípky A v 3 prípadoch bez bližšej špecifikácie a v 1 prípade chrípky A Michigana/45/2015(H1N1) pdm 09- like. V KO dominovali: TT:39 stC, bolesti hlavy, svalov, malátnosť, nádcha, kašeľ. Neočkovaní. Odbery vykonali sentineloví lekári.

### **Z 22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B**

Zaznamenali sme **2 prípady ochorenia** (apríl 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv., u 24 a 26 r. žien. V oboch prípadoch ide o dlhodobé nosičstvo.

**Úmrtie na prenosné ochorenie: 0**

**Nozokomiálne nákazy: 9 ochorení**

#### **Interné oddelenie 1**

N 39 -1x

#### **Doliečovacie oddelenie 2**

N34 - 1x, T81.3- 1x

#### **Neurologické oddelenie 3**

A41.0- 1x, J 18 – 1x, A 41.5- 1x

#### **Gyn.-Pôrodnické oddelenie 2**

N 30.0 – 1x, O 85 – 1x,

#### **Fyziatricko-rehabilitačné oddelenie 1**

N 30.9 – 1x,

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

Výskyt hlásených **ARO** za **18. – 22.** kalendárny týždeň 2019 bolo **1819** ochorení (v apríli 1296), s chorobnosťou **3499,2/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených 27 ( apríli 17) s chorobnosťou **51,9/100** tis. obyvateľov.

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	392	484	267	441	235	1819
Chorobnosť ARO	7211,2	5708,9	5677,8	1870,3	3073,4	3499,2
Z nich CHPO	0	0	0	14	13	17
Chorobnosť CHPO	0,0	0,0	0,0	59,4	170,0	51,9
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