

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

Adresát:
Podľa zoznamu

Naša značka:
HEPZaVkJZ/00044/19/003631

Vybavuje:
Mgr. Mária Husárová

Vranov nad Topľou
08.08.2019

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

Spolu bolo hlásených **39** (jún 26) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **9** (jún 4), Šigelóz zapríčinených *Shigella flexneri* **0** (jún 1), infekcie enteropatogennými *Escherichia coli* **0** (jún 1), Kamylobakteriálnych enteritíd **17** (v jún 16), *Yersinia enterocolitica* **4** (jún 0), Enterokolitíd zapríčinených *Clostridium difficile* **1** (jún 0), Hnačky pravdepodobne inf. pôvodu **1** (jún 0) Rotavírusových enteritíd **6** (jún 2), Adenovírusových enteritíd **1** (jún 1).

Zaznamenali sme znížený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) **860** (jún 1819), z toho CHPO **1** (jún 5).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	3	6	9
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	6	11	17
A 04.6	<i>Yersinia enterocolitica</i>	2	2	4
A 04.7	Enterokolitíd zapríčinených <i>Clostridium difficile</i>	1	0	1
A 08.0	Rotavírusová enteritída	3	3	6
A 08.1	Adenovírusová enteritída	0	1	1
A 09	Hnačky pravdepodobne inf. pôvodu	1	0	1
	Spolu ochorenia GIT	16	23	39
A 41.0	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	0	1	1
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegat. organizmami	2	1	3
A 46	Ruža, erysipelas	1	0	1
A 63.0	Anogenitálne bradavice (venerické)	1	1	2
A 69.2	Lymeská choroba	4	2	6
A 98.5	Choroba vyvolaná vírusom Hantaan	1	0	1
B 00.1	Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída	0	1	1
B 01.9	Varicella bez komplikácie	5	5	10
B 02.8	Zoster s inými komplikáciami	0	2	2

B 02.9	Zoster bez komplikácie, Zoster, NS	1	0	1
B 77.9	Nešpecifikovaná askarióza	2	1	3
B 80	Enterobióza, Mrle	1	0	1
B 86	Svrab	0	1	1
J 15	Bakteriálny zápal pľúc nezatr. inde	0	1	1
J 18.0	Zápal pľúc vyvolaný nešpec .mikroorganizmom	1	0	1
N 39.0	Inf. močovej sústavy bez určeného miesta	2	2	4
T 81.3	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	1	1	2
Z 22.5	Nosič vírusovej hepatitídy	1	1	2
Z 22.8	Nosič inej infekčnej choroby (CPE)	0	1	1
	SPOLU ostatné diagnózy	23	21	44
	SPOLU všetky diagnózy	39	44	83

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **9 prípadov** ochorenia (jún 4) s chorobnosťou 10,89/100 tis. obyvateľov.

- V **5-tich prípadoch** boli sporadické ochorenia – 2 z obce Zámotov (4. r. dieťa a 61 r. ženy), 2 ochorenia z obce Sačurov (1 r. a 4. mes. dieťaťa) a 1 ochorenie z Vranova n/T u dospelého muža . V KO dominovali: TT 40°C, zvracanie, hnačky, bolesti brucha, kŕče, dehydratácia. Ochorenia si v 2 prípadoch vyžiadali hospitalizáciu.

Kultivačne potvrdená : *S.enteritidis* 1 x, *Salmonella sp.* 2x, *Salmonells infantis* 1x, *S.bovis morbificans* 1x.

- V **4 prípadoch** sme ochorenia zaznamenali v epidémii: - v obci Davidov, zo **6 exponovaných** ochoreli **4** členovia rodiny – 2 deti (1 a 4 ročné), matka (32 r.) a starý otec (74 r.). 2 ochorenia potvrdené kultivačne a 2 ochorenia len na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. V KO dominovali teploty, bolesti brucha, hnačky. Kultivačne potvrdená : *S.enteritidis* 2 x

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Hlásených bolo **17 prípadov** ochorení (jún 16) s chorobnosťou 21,0/100 tis. obyv. V **14-tich** prípadoch boli ochorenia sporadické a **3 ochorenia** boli hlásené v rodinnej epidémii (4 exponovaný). V KO dominovali bolesti brucha, kŕče, hnačky, teploty. 2 ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu. Kultivačne boli potvrdené *Campylobacter jejuni* 2x, v **jednom** prípade ochorenie hlásené len na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. Faktor prenosu bol pravdepodobne konzumácia kuracích stehien na kúpalisku v Maďarsku.

A 046 Yersinia enterocolitica

Zaznamenali sme **rodinnú epidémiu 4 ochorení**, s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv., zo 7-mich exponovaných v rodine s nízkym hygienickým štandardom. 1 ochorenie potvrdené kultivačne *Yersinia enterocolitica serotyp O3*, ostatné ochorenia hlásené len na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. Faktor prenosu ani prameň nákazy nebol zistený.

A 04.7 Enterokolitíd zapríčinených Clostridium difficile

1 ochorenie hlásené ako NN chirurg. odd., kultivačne potvrdené . *Clostridium difficile toxin A,B*.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **6 prípadov** ochorení (v júni 2) s chorobnosťou 7,44/100 tis. V **3 prípadoch** boli ochorenia sporadické u detí žijúcich v zlých hygienických podmienkach a **3 ochorenia** boli hlásené v rodinnej epidémii zo 4 exponovaných (po návrate z dovolenky v Turecku). V KO dominovali hnačky, zvracanie, teplota, dehydratácia. 1 ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu, potvrdené laboratórne, ostatné hlásené len na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti..

A 08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (jún 1) u 8 mesačného dieťaťa s chorobnosťou 1.24/100 tis. Dieťa prijaté na detskom oddelení pre vysoké teploty, zvracanie a hnačky. Ochorenie potvrdené laboratórne. Dieťa žije v rodine s nízkym hygienickým štandardom.

A 09 Hnačky pravdepodobne infekčného pôvodu

Hlásený bol **1 prípad** ochorenia (jún 0) s chorobnosťou, 1,24/100 tis. obyvateľov. Jedná sa o sporadické ochorenie u dospelého muža, izolovaného na infekčnom oddelení.

A 41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus

1 ochorenie u dôchodkyne hlásené ako NN interného oddelenia, potvrdené kultivačne z HK.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **3 sporadické prípady** ochorenia (jún 2). Vo všetkých prípadoch ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 65+. Ochorenia hlásené ako NN doliečovacieho, interného a neurologického oddelenia.

A 46 Ruža erysipelas

Hlásený bol **1 sporadický prípad** ochorenia 69 r. muža (jún 1) s chorobnosťou 1.24/100 tis. obyv. Ochorenie si nevyžiadalo hospitalizáciu.

A 63.0 Anogenitálne bradavice (venerické)

Hlásené **2** ochorenie (jún 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis., u muža a ženy vo vek skupine od 25-30 rokov.

B 00.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída

Hlásené **1** ochorenie (jún 1) s chorobnosťou 1.24/100 tis., u dospelaj ženy.

B 01.9 Varicella

Zaznamenali sme **10** ochorení (jún 14) s chorobnosťou 12,4/100 tis. obyv., u 1 dospelaj ženy u ostatné u detí predškolského a školského veku.

B 02.8 Zoster s inými komplikáciami

Hlásené **2** ochorenie (jún 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. u dospelých žien.

B 02.9 Zoster bez komplikácie, Zoster NS

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (jún 5) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv., u dospelaj ženy.

B 77.9 Askarióza

Zaznamenali sme **3 sporadické ochorenia** (jún 3) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv. Jednalo sa o 3 deti žijúce v rodinách s nízkym hygienickým štandardde bývania, zistené pri rámci vydiferencovania dg.na DO.

B 80 Enterobióza, Mrle

Hlásené **1** ochorenie (jún 1) s chorobnosťou 1.24/100 tis.,u dieťaťa z nízkym hygienickým štandardom, zistené počas hospitalizácie na DO.

B 86 Svrab

Hlásené **1** ochorenie (jún 0) s chorobnosťou 1.24/100 tis., u dieťaťa z nízkym hygienickým štandardom.

J 15 0 Zápal pľúc

1 ochorenie, hlásené ako **NN OAIM** u 45 ročnej pacientky preloženej z JIS interného odd. s akútnou resp. isuficienciou a hemoragickým šokom pri masívnom krvácaní z duodenálneho vredu. Ochorenie potvrdené. CT – rozsiahle infiltr. pľúc a vzostup CRP a PCT . Kultivačné vyšetrenie spúta Kleb. pneumónie

J 18 Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (jún 3), s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. hlásené ako **NN OAIM** u 60 ročného muža po zástave srdca a po úspešnej KPR. 14. deň vzostup febrilit a známky resp. infektu , vzostup záp. parametrov.

N 30.9 Nešpecifická cystitída

Zaznamenali sme **4** ochorenia (jún 1) s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv. Ochorenia hlásené ako **NN 2x** neurologického a **2x** rehabilitačného oddelenia u dospelých osôb 65+ .

T 81.3 Rozpad operačnej rany nezatriedený inde

Zaznamenali sme **2** ochorenia hlásenie ako **NN** (jún 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov – z chirurgického a doliečovacieho oddelenia. (55r. muža a 78r..ženy).

Z 22.8 Nosič inej infekčnej choroby

Zaznamenali sme **1** ochorenie hlásenie ako **NN OAIM** (jún 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. (60 r. muž). Kultivačne z moču potvrdené *Kleb. pneumoniae* prod. *Karbapenemázu*.

Úmrtie na prenosné ochorenie: 0

Nozokomiálne nákazy: 15 ochorení

Chirurgické oddelenie 2

T81.3- 1x, A04.7 -1x

Interné oddelenie 2

A41.5 – 1x, A 41.0 -1x

Doliečovacie oddelenie 2

A.41.5 - 1x, T81.3 - 1x

Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie 3

N39.0 – 2 x, T81.3 - 1x

OAIM – 3

J15.0 – 1x, J18.0 – 1x, Z22.8 1 x

Neurologické oddelenie 3

N39.0 – 2, A41.5- 1x

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za **27 – 30.** kalendárny týždeň 2019 bolo **860** ochorení

(v júni 1086), s chorobnosťou **1452,2/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených 1 (v júni 5) s chorobnosťou **1,7/100** tis. obyvateľov.

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	96	77	51	469	167	860
Chorobnosť ARO	1883,7	968,8	1157,1	1520,3	1669,4	1452,2
Z nich CHPO	0	0	0	1	0	1
Chorobnosť CHPO	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	1,7
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