

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

Adresát:
Podľa zoznamu

Naša značka:
HEPZaVkJ/00044/19/003990

Vybavuje:
Mgr. Mária Husárová

Vranov nad Topľou
06.09.2019

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

Spolu bolo hlásených **67** ochorení z nich **42** (júl 39) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **19** (júl 9), Šigelóz zapríčinených Shigella sonnei **2** (júl 0), Kamylobakteriálnych enteritíd **11** (v júl 17), Enterokolitíd zapríčinených Clostridium difficile **1** (júl 1), Hnačky pravdepodobne inf. pôvodu **1** (júl 1) Rotavírusových enteritíd **4** (júl 6), -Adenovírusových enteritíd **1** (júl 1), Akútna gastroenteropatia zapr. vírusom Norwalk **1** (júl 0).

Zaznamenali sme znížený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) **667** (júl 860), z toho CHPO **0** (júl 1).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	5	14	19
A 03.3	Šigelóza zapr. Shigella sonnei	2	0	2
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	9	2	11
A 04.7	Enterokolitída zapríčinených Clostridium difficile	1	0	1
A071	Giardióza	1	1	2
A 08.0	Rotavírusová enteritída	3	1	4
A 08.1	Adenovírusová enteritída	1	0	1
A 08.2	Akútna gastroenteropatia zapr. vírusom Norwalk	0	1	1
A09	Hnačky pravdepodobne inf. pôvodu	0	1	1
	Spolu ochorenia GIT	22	20	42
A 37.0	Čierny kašeľ	0	1	1
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	2	0	2
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegat. organizmami	1	1	2
A 56.2	Nešpec. Chlamýdiová infekcia	0	1	1
A 59.0	Urogenitálna trichomonóza	0	2	2
A 98.5	Choroba vyvolaná vírusom Hantaan	0	1	1
B001	Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída	1	0	1

B 02.9	Zoster bez komplikácie, Zoster, NS	0	1	1
B 77.9	Nešpecifikovaná askarióza	2	2	4
J 18.0	Zápal pľúc vyvolaný nešpec .mikroorganizmom	1	1	2
N 30.0	Akútna cystitída	0	1	1
N 39.0	Inf. močovej sústavy bez určeného miesta	2	0	2
T 81.4	Infekcia po výkone nezatriedený inde	1	2	3
Z 20.3	Kontakt alebo ohrozenie s besnotou	0	1	1
Z 22.8	Nosič inej infekčnej choroby (CPE)	1	0	1
	SPOLU ostatné diagnózy	11	14	25
	SPOLU všetky diagnózy	33	34	67

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **19 prípadov** ochorenia (júl 9) s chorobnosťou 23,56/100 tis. obyvateľov.

- V **8 prípadoch** boli sporadické ochorenia – **2** prípady ochorenia z obce Kamenná Poruba (42. r. a 79 r. ženy), **3** ochorenia z mesta Vranov nad Topľou (3 r. a 4. r. dieťaťa, 37 r. ženy), **1** ochorenie z obce Čaklov (1r. dieťa), **1** ochorenie z obce Davidov (54 r. žena) a **1** ochorenie z mesta Hanušovce nad Topľou (4r. dieťa). V KO dominovali: TT do 40°C, zvracanie, hnačky, bolesti brucha, kŕče, dehydratácia. Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu.

Kultivačne potvrdená : *S.enteritidis* , *Salmonella sp.* .

-Zaznamenali sme 2 rodinné epidémie.

V epidémii v obci Zámutovej a v meste Vranov nad Topľou (rodinná súvislosť) sme zaznamenali **7 prípadov** ochorenia. Ochorelo 7 členov rodiny – 2 deti (4 a 7 ročné), ženy (24 r., 45. r., 68 r. a 75 r.) a muž (48 r.), 2 ochorenia potvrdené kultivačne a 5 ochorení len na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. V KO dominovali teploty, bolesti brucha, hnačky. Kultivačne potvrdená : *S.enteritidis* 2 x. V jednom prípade si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu na inom odd. (chirurgické odd.).

Druhá epidémia bola zaznamenaná v meste Vranov nad Topľou. Jednalo sa o rodinnú epidémiu, kde ochoreli **4 členovia rodiny**. Jednalo sa o 10 ročné dieťa, epidemiologickým štetím boli zistené ďalšie 3 prípady ochorenia v rodine a to u dieťaťa (7r.) a u dospelých (40 r. žena a 41 r. muž). V KO dominovali teploty 39°C, bolesti brucha, hnačky. Kultivačne potvrdená : *S.species 1x*. Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu.

A 03.3 Šigelóza zapríčinená *Shigella sonnei*

Zaznamenali sme 2 prípady ochorenia s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov. Jedná

sa o rodinnú epidémiu. Ochoreli deti vo veku 3r. a 7r. KO dominovali teploty 38,5°C, bolesti brucha, hnačky, kŕče. V jednom prípade bola laboratórne potvrdená *Shigella sonnei*, druhý prípad bol zistený na základe epidemiologického šetrenia.

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Hlásených bolo **11 prípadov** ochorení (júl 17) s chorobnosťou 13,64/100 tis. obyv. V **9-tich** prípadoch boli ochorenia sporadické a **2 ochorenia** boli hlásené v rodinnej epidémii. V KO dominovali bolesti brucha, kŕče, hnačky, teploty. 2 ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu. Kultivačne boli potvrdené *Campylobacter jejuni*, v jednom prípade ochorenie hlásené len na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti.

A 04.7 Enterokolitída zapríčinených *Clostridium difficile*

1 ochorenie hlásené ako NN, OAIM, kultivačne potvrdené (júl 1) *Clostridium difficile toxin A,B*.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **4 prípady** ochorenia (v júli 6) s chorobnosťou 4,96/100 tis. Jedná sa o sporadické ochorenia. V dvoch prípadoch ide o deti žijúce v zlých hygienických podmienkach. V KO dominovali hnačky, zvracanie, teplota, dehydratácia. Hospitalizáciu si vyžiadali 3 prípady ochorenia. Všetky ochorenia boli potvrdené laboratórne.

A 08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (júl) u 2 mesačného dieťaťa s chorobnosťou 1,24/100 tis. Dieťa prijaté na detskom oddelení pre vysoké teploty, zvracanie a hnačky. Ochorenie potvrdené laboratórne.

A 09 Hnačky pravdepodobne infekčného pôvodu

Hlásený bol **1 prípad** ochorenia (júl 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov. Jedná sa o sporadické ochorenie u 19 r. ženy, žijúcej v zlých hygienických podmienkach. Ochorenie si vyžiadalo izoláciu na infekčnom oddelení.

A 37.0 Čierny kašeľ

Hlásený **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov. Jedná sa o sporadické ochorenie u 17 r. ženy. KO - dráždivý kašeľ hlavne v nočných hodinách od mája, v tom čase aj bolesť hrdla. liečená ambulantne. stav nezlepšený. V súčasnom období kašeľ miernejší iba v noci. od 23.5.2019 - 30.5.2019, liečená na DO Svidník pre vytvárajúce sa modriny na tele.

A 41.0 Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus*

Hlásené **2 ochorenia** (júl 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov. Jedná sa o dvoch mužov 59 r. a 60 r., hlásené ako NN dialyzačného oddelenia.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (júl 3) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov. Ochorenia sa vyskytli u 44 ročnej ženy, hlásené ako NN OAİM a u 79 ročného muža, hlásené ako NN doliečovacím oddelením.

A 56.2 Nešpecifická Chlamýdiová infekcia

Hlásený bol **1 sporadický prípad** ochorenia 18 r. ženy s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Ochorenie si nevyžiadalo hospitalizáciu.

A 59.0 Urogenitálna trichomonóza

Hlásené **2 ochorenia** s chorobnosťou 2,48/100 tis., u 31 r. a 52 r. ženy. Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu.

B 00.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída

Hlásené **1 ochorenie** (júl 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis.. Ochorel 18 r. muž.

B 02.9 Zoster bez komplikácie, Zoster NS

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

J 18 Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (júl 1), s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. hlásené ako NN. Ochorenia boli hlásené **OAİM** u 56 r. ženy a 42 r. muža.

N 30.0 Akútna cystitída

Zaznamenali sme **1 ochorenie** s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. Ochorenie hlásené ako NN interného oddelenia u 78 r. pacientky.

T 81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde

Zaznamenali sme **3 ochorenia** hlásenie ako NN s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyvateľov – z chirurgického oddelenia (43 r. muž, 51 r. žena, 67r. žena).

Z 20.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Zaznamenali sme **1 ochorenie** s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. (13 r. dievča). Pohryznutie neznámou mačkou.

Z 22.8 Nosič inej infekčnej choroby

Zaznamenali sme **1 ochorenie** hlásenie ako NN chirurgického oddelenia (júl 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. (60 r. muž). Zo steru okolia rany potvrdená - K1.pneumónie.

Úmrtie na prenosné ochorenie: 0

Nozokomiálne nákazy: 14 ochorení

Chirurgické oddelenie 4

T81.4- 3x, Z22.8 -1x

Interné oddelenie 1

N30.0 -1x

Doliečovacie oddelenie 3

N 39.0 2x, A.41.5 - 1x,

Dialýza 2

A41.0 2x

OAIM – 4

A41.5– 1x, J18.0 – 2x, A04.-7- 1x

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za **31. – 35.** kalendárny týždeň 2019 bolo **667** ochorení (v júli 860), s chorobnosťou **977,0/100** tis. obyvateľov. **CHPO** neboli hlásené (v júli 1) .

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	105	121	669	257	115	667
Chorobnosť ARO	1885,7	1393,4	1432,8	700,7	966,9	977,0
Z nich CHPO	0	0	0	0	0	0
Chorobnosť CHPO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
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