

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

Adresát:
Podľa zoznamu

Naša značka:
HEPZaVkJ/00044 /19/004295

Vybavuje:
Mgr. Mária Husárová

Vranov nad Topľou
03.10.2019

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

Spolu bolo hlásených 97 (august 67) ochorení z nich 47 (august 42) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd 10 (august 19), Šigelóz zapríčinených Shigella sonnei 0 (august 2), Kamylobakteriálnych enteritíd 20 (august 11), Enterokolitíd zapríčinených Clostridium difficile 1 (august 1), Hnačky pravdepodobne inf. pôvodu 6 (august 1), Rotavírusových enteritíd 3 (august 4), Adenovírusových enteritíd 3 (august 1), Akútna gastroenteropatia zapr. vírusom Norwalk 2 (august 1).

Zaznamenali sme zvýšený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) 1953 (august 667) z toho CHPO 18 (august 0).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	5	5	10
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	14	6	20
A 04.7	Enterokolitída zapríčinených Clostridium difficile	0	1	1
A071	Giardióza	1	0	1
A 08.0	Rotavírusová enteritída	4	0	4
A 08.1	Adenovírusová enteritída	2	1	3
A 08.2	Akútna gastroenteropatia zapr. vírusom Norwalk	2	0	2
A09	Hnačky pravdepodobne inf. pôvodu	2	4	6
	Spolu ochorenia GIT	30	17	47
A 37.0	Čierny kašeľ	1	1	2
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými šp. stafylokokmi	1	0	1
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegat. organizmami	2	0	2
A41.8	Iná špecifikovaná septikémia	1	0	1
A 46	Erysipelas	2	1	3
A49.3	Nešpec. mykoplazmová infekcia	1	1	2
A 54.0	Gonokoková infekcia	1	0	1
A 56.0	Chlamýdiové infekcie dolných častí moč. sústavy	0	1	1

A 56.2	Nešpec. Chlamýdiová infekcia	0	1	1
A 69.2	Lymská choroba	2	1	3
B 001	Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída	0	1	1
B 01.9	Varicella	2	0	2
B 02.9	Zoster bez komplikácie, Zoster, NS	6	0	6
B 77.9	Nešpecifikovaná askarióza	3	3	6
B 80	Enterobióza	0	2	2
B 86	Svrab	3	4	7
J 15.2	Pneumónia vyvolaná Staphylococcus	1	0	1
J 18.0	Zápal pľúc vyvolaný nešpec. mikroorganizmom	2	1	3
N 39.0	Inf. močovej sústavy bez určeného miesta	0	2	2
O 90.0	Rozpad operačnej rany po cisárskom reze	0	2	2
Z 22.8	Nosič inej infekčnej choroby (CPE)	1	0	1
	SPOLU ostatné diagnózy	29	21	50
	SPOLU všetky diagnózy	59	38	97

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **10 prípadov** ochorenia (august 19) s chorobnosťou 12,4/100 tis. obyvateľov.

Všetky **prípady** boli sporadické – po **1** ochorení z obce Dlhé Klčovo (71 r. žena), Sol' (8 r. dieťa), Vehec (6 r. dieťa), Juskova Voľa (73 r. žena), Petrovce (71 r. muž) a Sečovská Polianka (73 r. žena). **2** ochorenia sme zaznamenali v meste Vranov nad Topľou (1 r. a 2. r. dieťa) a **2** ochorenia v obci Tovarné (76 r. žena a 72 r. muž) . V KO dominovali: TT do 40°C, zvracanie, hnačky, bolesti brucha, kŕče, dehydratácia. 1 ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu.

Kultivačne potvrdená : *S. enteritidis* 9x , *Salmonella sp.* 1x.

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Hlásených bolo **20 prípadov** ochorení (august 11), s chorobnosťou 24,8/100 tis. obyv. V **10-tich** prípadoch boli ochorenia sporadické. **10 ochorení** bolo hlásených v **3 rodinných epidémiách** z nich v **7-mich prípadoch** boli ochorenia hlásené len na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. V KO dominovali bolesti brucha, kŕče, hnačky, teploty. Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu. Kultivačne boli potvrdené *Campylobacter jejuni* 12x , *Campylobacter coli* 1x,..

A 04.7 Enterokolitída zapríčinených *Clostridium difficile*

1 ochorenie hlásené ako NN, Interného oddelenia, kultivačne potvrdené (august 1) *Clostridium difficile* toxin A,B.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **4 prípady** ochorenia (august 4) s chorobnosťou 4,96/100 tis. **2 ochorenia** sme zaznamenali v rodinnej epidémii (1 a 2 r. dieťa) a 2 sporadické ochorenia u deti žijúcich v zlých hygienických podmienkach. V KO dominovali hnačky, zvracanie, teplota, dehydratácia. Hospitalizáciu si vyžiadali 2 ochorenia. 3 ochorenia boli potvrdené laboratórne. 1 ochorenie len na základe klinickým príznakov a epidemiologickej súvislosti.

A 08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (august 1) u 2 a 3 mesačného dieťaťa s chorobnosťou 2,48/100 tis. Deti hospitalizované na detskom oddelení pre vysoké teploty, zvracanie a hnačky. Ochorenia potvrdené laboratórne.

A 09 Hnačky pravdepodobne infekčného pôvodu

Hlásených bolo **6 prípadov** ochorení (august 1) s chorobnosťou 7,44/100 tis. obyv. Jedná sa o 3 sporadické ochorenie u dospelých osôb a 3 ochorenia sme zaznamenali v rodinnej epidémii (10 r., 29 r. a 43 r.). 2 ochorenia si vyžiadali izoláciu na infekčnom oddelení.

A 37.0 Čierny kašeľ

Hlásené **2 prípady** ochorenia s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov. Jedná sa o rodinnú epidémiu u 2 r. dieťaťa a 32 r. otca. Dvojročné dievča bolo hospitalizované v dobe od 4. - 9.9.2019 v NUDTaRF v Dolnom Smokovci. KO: 4. týždne dusivý nočný kašeľ, bez teploty, ochorenie potvrdené laboratórne, EA: *Bordetella pertusis*. Otec vyšetrený ako kontakt s dcérou, lab. potvrdený IgA a IgG pozit. Obaja boli riadne vakcinovaní podľa očkovacieho kalendára. (Ochorenia sú kontaktné s príbuznou z Brna, u ktorej bolo ochorenie potvrdené aj serologicky.)

A 41.1 Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus*

Hlásené **1 ochorenia** (august 2) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov. Jedná sa o ochorenie 62 r. muža, hlásené ako NN OAIM.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (august 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov.

V jednom prípade 80 r. pacient odoslaný na interné odd. z hematologickej ambulancie, kde bol sledovaný pre pancytopeniu, pre opakovanú zimnicu s triaškou, febrilitami nad 39 °C. Kultivačne z HK potvrdené *E coli* nešp.

Druhé ochorenie hlásenie ako NN doliečovacieho oddelenia a u 69 r. muža. Kult.

potvrdené z HK *Ser. marcescens*.

A41.8 Iná špecifikovaná septikémia

Hlásené **1 ochorenie** (august 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov. Jedná sa o ochorenie 60 r. muža, prijatý na interné oddelenie pre febrilitu do 40 °C, triaška, zimnica, celkovú slabosť, 1x zvracanie, bolesť PDK a erysipelou.

Etiologický agens : HK *Streptococcus pyogenes*.

A 46 Erysipelas

Hlásené boli **3 sporadické prípady** ochorenia u dospelých osôb vo vekovej skupine 60+.

A49.3 Nešpec. mykoplazmová infekcia

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (august 0) u 13 r. dievčaťa a 16 r. chlapca. V oboch prípadoch ochorenia potvrdené aj laboratórne – *Mycoplasma nešp.*

A 54.0 Gonokoková infekcia

Hlásené **1 ochorenie** (august 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov. Jedná sa o ochorenie 26 r. muža žijúceho v zlých hygienických podmienkach.

Etiologický agens : *Neisseria gonorrhoeae*

A 56.2 Chlamýdiové infekcie dolných častí moč. sústavy

Hlásený bol **1 sporadický prípad** ochorenia dospeléj ženy s chorobnosťou 1.24/100 tis. obyv.

A 56.2 Nešpec. chlamýdiová infekcia

Hlásený bol **1 sporadický prípad** ochorenia dospeléj ženy s chorobnosťou 1.24/100 tis. obyv.

A 69.2 Lymská choroba

Zaznamenali sme **3 sporadické prípady** ochorenia (august 0) s chorobnosťou 3,72/100 tis. u 2 dospelých osôb a 11 ročného dievčaťa. V anamnéze udávajú 2x poštípanie kliešťom a 1x neznámym hmyzom. Ochorenia potvrdené na základe klinických príznakov a serologicky.

B 00.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída

Hlásené **1 ochorenie** (august 1) s chorobnosťou 1.24/100 tis. obyv. u dospeléj ženy.

B 02.9 Zoster bez komplikácie, Zoster NS

Zaznamenali sme **6 ochorení** (august 6) s chorobnosťou 7,44/100 tis. obyv., všetky u dospelých mužov.

B 77.9 Nešpecifikovaná askarióza

Zaznamenali sme **6 ochorení** (august 0) s chorobnosťou 7,44/100 tis. obyv., všetky

u detí žijúcich v zlých hygienických podmienkach.

B 86 Svrab

Zaznamenali sme 7 **sporadické prípady** ochorenia (august 0) s chorobnosťou 8,68/100 tis. u 5 dospelých osôb a 2 detí žijúcich v zlých hygienických podmienkach.

J 15.2 Pneumónia vyvolaná *Staphylococcus aureus*

Hlásené **1 ochorenie** (august 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. ako **NN doliečovacieho oddelenia** u 35 r. muža.

J 18 Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (august 2), s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv. hlásené ako **NN – z OAIM** u 62 r. a 71 r. ženy a **neurologického odd.** u 80 r. muža.

N 39.0 Inf. močovej sústavy bez určeného miesta

Zaznamenali sme **2 ochorenia** s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. Ochorenia hlásené ako **NN FBRLO** u 85 r. pacientky a **OAIM** u 71 r. pacientky.

O 90 Rozpad operačnej rany po cisárskom reze

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (august 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. Ochorenia hlásené ako **NN pôrodnického oddelenia** u 27 a 30 ročnej pacientky.

Z 22.8 Nosič inej infekčnej choroby

Zaznamenali sme **1 ochorenie** hlásenie ako **NN OAIM** (august 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. (78 r. muž). Z výteru mandli potvrdená - *Kl. pneumónie*.

Úmrtie na prenosné ochorenie: 0

Nozokomiálne nákazy: 12 ochorení

FBRLO - 1

N 39.0 – 1x

Interné oddelenie - 1

A41.7 -1x

Doliečovacie oddelenie - 2

J 15.2-1x, A.41.5 - 1x,

Neurologické - 1

J18 – 1x

OAIM - 5

Z 22.8 -1x, A41.1– 1x, J18 – 2x, N 39.0 - 1x

Pôrodnické oddelenie - 2

O90- 2x

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za **36. – 39.** kalendárny týždeň 2019 bolo **1953** ochorení (august 667), s chorobnosťou **3416**, 4/100 tis. obyvateľov. **CHPO** boli hlásené 18 (august 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	399	485	293	546	230	1953
Chorobnosť ARO	7977,0	6217,2	6772,8	18523	2406,1	3416,4
Z nich CHPO	1	2	0	13	2	18
Chorobnosť CHPO	20,0	25,6	0,0	44,1	20,9	31,5
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