

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

Adresát:
Podľa zoznamu

Naša značka: HaPM-Ep/00001/18/002682	Vybavuje: Mgr.Andrea Vargová	Vranov n/T 05.09.2018
--	--	---------------------------------

Vec: Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v okrese Vranov nad Topľou za mesiac august 2018

Spolu bolo hlásených **44**(v júli 54) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **12**(v júli 10), Šigelóz zapríčinených Shigella flexneri **1**(v júli 0), Kamylobakteriálnych enteritíd **12** (v júli 18), Enterokolitíd zapríčinených Clostridium difficile **3**(v júli 1), Giardióz **3**(v júli 1), Rotavírusových enteritíd **12**(v júli 20), Adenovírusových enteritíd **1** (v júli 1).

Zaznamenali sme znížený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) 835(v júli 975), z toho CHPO 8 (v júli 17).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	3	9	12
A 03.3	Šigelóza zapríčinená Shigella flexneri	1	0	1
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	10	2	12
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1	2	3
A 07.1	Giardióza	1	2	3
A 08.0	Rotavírusová enteritída	4	8	12
A 08.2	Adenovírusová enteritída	0	1	1
	Spolu ochorenia GIT	20	24	44
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1	2	3
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1	2	3
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	4	3	7
A 69.2	Lymeská choroba	2	3	5
B 01.9	Varicella bez komplikácií	4	6	10
B 02.9	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	4	3	7
B 77.9	Askarióza	5	3	8

B 86	Svrab - scabies	1	1	2
J 180	Bližšie neurčená pneumónia	1	0	1
L 03	Celulitída - flegmóna	0	1	1
N 39.0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	0	2	2
T 81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	0	1	1
Z 20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1	0	1
	SPOLU ostatné diagnózy	25	26	51
	SPOLU všetky diagnózy	45	50	95

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **7 sporadických prípadov** ochorenia (v júli 8) s chorobnosťou 8,68/100 tis. obyvateľov vo vekových skupinách: 1-4 r.: 1, 10-14 r.: 2, 20-24 r.: 1, 35-44 r.: 1, 45-54 r.: 1, 55-63 r.: 1. V KO dominovali: TT 40°C, zvracanie, riedke vodnaté stolice, bolesti brucha, krče. Kultivačne bola potvrdená *Salmonella enteritidis* 6x, *Salmonella enterica* 1x. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu v 1 prípade.

- **1 epidémia:** išlo o rodinný výskyt salmonelózy. Z **3** exponovaných osôb **ochoreli všetci** členovia domácnosti (matka 23r., otec 22 r. a 2 ročný syn). V klinickom obraze dominovali: zvracanie, časté vodnaté stolice, TT: 39,7 °C. Matka a syn boli hospitalizovaní, ochorenia potvrdené laboratórne, 2 x EA: *Salmonella enteritidis*. Ako možný faktor prenosu udávali pečené kuracie mäso, pôvod mäsa - z obch. siete.
- **2 epidémia:** išlo o rodinný výskyt salmonelózy. Zo 4 exponovaných osôb **ochoreli 2** deti, 17 mesačné dvojčatá (2 Ž). V klinickom obraze dominovali: zvracanie, časté vodnaté stolice, TT: 39,3 °C. Ako pravdepodobný faktor prenosu sa uplatnila konzumácia zmiešanej stravy. Obidve ochorenia potvrdené laboratórne, 2 x EA: *Salmonella enteritidis*. Chorí boli izolovaní doma.

A 03.1 Šigelóza zapríčinená *Shigella flexneri*

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v júli 1 prípad *Shigella sonnei*) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov u 3 – ročného chlapca z obce Veheč.

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **12 sporadických prípadov** ochorenia (v júli 18) s chorobnosťou 14,88/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0r.: 4, 1-4r.: 4, 5-9r.: 2, 10-14 r.: 1, 15-19 r.: 1. Ochorenia si v 1 prípade vyžiadalo hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* 9x, *Campylobacter coli* 3x.

A 07.1 Giardióza

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (v júli 1) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 1-4 r.: 2, 35-44 r.: 1. Bezpríznakové, zistené pri hospitalizácii na inú Dg.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **12 sporadických prípadov** ochorenia (v júli 19) s chorobnosťou

14,88/100 tis. obyv. (4 muži, 8 žien) vo vekových skupinách: 0 r.: 3, 1-4 r.: 7,5-9 r.: 1, 55-64 r.: 1. V KO dominovali: vracanie, nechutenstvo, febrility, kašovitá stolica, bolesti bruška, dehydratácia. V 10 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Žiadne dieťa nebolo očkované.

A 08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v júli 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 6 mesačného dieťaťamesta Vranov n/T, izolovaný v domácom prostredí.

A 41.1 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (v júli 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv., - - u 73 - ročnej ženy privezenej na interné odd. pre tranzientnú kvalitatívnu alteráciu vedomia. Odobratá hemokultúra s pozit. výsledkom Staph. haemolyticus, Staphy. hominis. Pacientka preložená za účelom ďalšieho dg a th postupu na chirurgické oddelenie.

- 82 -ročný muž privezený RLP pre febrility, hypotenziu, odobratá hemokultúra s pozit. výsledkom Staph. haemolyticus.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (v júli 3) s chorobnosťou /100 tis. obyv.,

- U 64 – ročného muža privezeného RZP na interné oddelenie pre febrilný stav. Horúčky do 40 stC, slabosť, bolesti hlavy, hrdla, brucha, hrud', má riedke stolice, dlhodobu moč. katéter. Odobratá hemokultúra, EA: Pseudomonas aeruginosa.

- 81 - ročný pacient prijatý na interné odd. pre febrility, hypotenziu. Vstupné laboratórne vyšetrenia s kreatinemiou, zvýšenými hepatálnymi a zápalovými parametrami, markerom kardiálneho zlyhávania. Odobratá hemokultúra, EA: E.coli.

- 74 -ročný onkologický pacient privezený RZP na interné oddelenie pre hnačky. Odobratá hemokultúra, EA: Klebsiella pneumoniae.

V 4. prípadoch išlo o NN.

A 69.2 Lymeská choroba

Zaznamenali sme **5 ochorení** (v júli 1) s chorobnosťou 6,2/100 tis. obyv.

- 56 - ročná žena z obce Vyšný Kazimír neudáva poštípanie hmyzom, na vnútornej a zadnej ploche ľavého predkolenia je prítomný erytém, bez infiltrácie a bez nánosu šupín, veľkosti asi 20x10 cm

- 56 -ročný muž z mesta Vranov nad Topľou, udáva poštípanie hmyzom, na zadnej ploche ľavého stehna je prítomný bledoružový erytém veľkosti asi 20x18 cm

- 63 – ročná žena z obce Kladzany, udáva poštípanie hmyzom, na vnútornej ploche pravého ramena je prítomné anulárne ložisko bledoružového sfarbenia oválneho tvaru veľkosti asi 7x13 cm

- 14 – ročné dievča z obce Soľ, udáva poštípanie hmyzom, na zadnej ploche pravého predkolenia je prítomný anulárny bledoružový erytém veľkosti asi 16x12 cm

- 53 -ročný muž z obce Rudlov, udáva prisatie kliešťa, na pravom kolene a proximálnej časti predkolenia cirkulárne je prítomný bledoružový erytém šírky asi 19 cm

B 01.9 Varicella

Zaznamenali sme **10 prípadov** ochorenia (v júli 5) s chorobnosťou 12,4/100 tis.

obyv., vo vekových skupinách: 1-4 r.: 3, 5-9 r.: 5, 10-14 r.: 1, 15-19 r.: 1. Podľa pohlavia - ženy: 5, muži - 5.

B 02.9 Zoster bez komplikácie Zoster, NS

Zaznamenali sme **7 prípadov ochorenia** (v júli 7) s chorobnosťou 8,68/100 tis. obyv., vo vekových skupinách: 5-9 r.: 1, 25-34 r.: 2, 35-44r.: 2, 65+ r.: 2. Podľa pohlavia: muži: 4, ženy: 3. Ochorenia hlásené dermatovenerologickou ambulanciou.

B 77.9 Askarióza

Zaznamenali sme **8 ochorení** (v júli 9) s chorobnosťou 9,92/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 1-4 r.: 7, 5-9 r.: 1. Podľa pohlavia - muži: 5, ženy: 3. Všetky ochorenia zistené v rámci hospitalizácii na detskom odd. pre inú Dg.

B 86 Svrab

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (v júli 2) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 91-ročnej ženy z obce Davidov a u 28-ročného muža z obce Zámotov.

Z 20.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Zaznamenali sme 1 ochorenie (v júli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 6-ročného chlapca z obce Nižný Hrušov, udáva pohryzenie a poškrabanie známym psom na hlave a tvári.

Úmrtie na prenosné ochorenie: 0

Nozokomiálne nákazy: 16 ochorení

Interné oddelenie – 9 ochorení

A 41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus

- 70 ročná žena, EA: Staphylococcus aureus
- 70 ročný muž, EA: Staphylococcus aureus
- 77 ročná žena, EA: Staphylococcus aureus

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

- 77 ročná žena, EA: Staphylococcus hominis

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile

- 66 ročná žena, AE: Clostridium difficile, produkujúci toxín A aj toxín B

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

- 84 ročná žena, EA: E. coli nešpecifikované
- 86 ročná žena, EA: E. coli nešpecifikované

N 39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta

- 80 ročná žena, EA: Klebsiella pneumoniae

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile

- 64 ročný muž, EA: Clostridium difficile produkujúci toxín A aj toxín B

Doliečovacie oddelenie – 2 ochorenia

J 18.0 Bližšie neurčená pneumónia
- 54 ročný muž, EA: nezistený

N 39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta
- 88 ročná žena, EA: E. coli nešpecifikované

Chirurgické oddelenie – 3 ochorenia

T 81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde
- 66 ročná žena, EA: E. coli nešpecifikované

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridiumdifficile
- 56 ročná žena, EA: Clostridiumdifficile produkujúci toxín A aj toxín B

L 03 Celulitída –flegmóna
- 56 ročná žena, EA: Proteusmirabilis

Neurologické oddelenie, JIS – 1 ochorenie

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami
- 77 ročná žena, EA: Acinetobacterspecies

OAIM – 1 ochorenie

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami
- 75 ročný muž, EA: Pseudomonasaeruginosa

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za **31. – 35.** kalendárny týždeň 2018 bolo **835** ochorení (v júli 975), s chorobnosťou **1532,0/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených **8**(v júli 17) s chorobnosťou **14,7/100** tis. obyvateľov. Počet hlásených komplikácií **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	148	131	64	358	134	835
Chorobnosť ARO	2840,6	1598,6	1380,0	1354,9	1614,0	1532,0
Z nich CHPO	0	0	0	5	3	8
Chorobnosť CHPO	0,0	0,0	0,0	18,9	36,1	14,7
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