

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

Adresát:
Podľa zoznamu

Naša značka:
HaPM-Ep/00001/18/001694

Vybavuje:
Mgr. Denisa Marjová

Vranov n/T
05.06.2018

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

Spolu bolo hlásených **37** (v apríli 40) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **15** (v apríli 11), Kamylobakteriálnych enteritíd **9** (v apríli 16), Giardióz **1** (v apríli 4), Rotavírusových enteritíd **8** (v apríli 8), Adenovírusových enteritíd **4** (v apríli 0).

Zaznamenali sme znížený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) 2177 (v apríli 2295), z toho CHPO 20 (v apríli 67).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	4	11	15
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	4	5	9
A 07.1	Giardióza	1	0	1
A 08.0	Rotavírusová enteritída	6	2	8
A 08.2	Adenovírusová enteritída	1	3	4
	Spolu ochorenia GIT	16	20	36
A 15.1	Tuberkulóza pľúc potvrdená len kultiváciou	1	0	1
A 16.0	Tuberkulóza pľúc bakteriologicky a histologicky negatívna	0	1	1
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1	0	1
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1	5	6
A 53.0	Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý	1	0	1
A 63.8	Iné špecifikované prevažne pohlavne prenášané choroby	0	1	1
B 00.1	Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída	1	0	1
B 01.9	Varicella bez komplikácií	16	11	27
B 02.9	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	3	8	11
B 18.2	Chronická vírusová hepatitída C	1	0	1
B 77.9	Askarióza	4	0	4

B 79	Trichurióza	1	0	1
B 85.0	Pedikulóza zavinená <i>Pediculus humanus capitis</i>	0	1	1
B 86	Svrab - scabies	5	4	9
J 18.0	Bližšie neurčená pneumónia	0	1	1
N 34	Uretritída a uretrálny syndróm	0	3	3
N 39.0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1	3	4
T 81.3	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	1	0	1
	SPOLU ostatné diagnózy	37	39	76
	SPOLU všetky diagnózy	53	59	112

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **12 sporadických prípadov** ochorenia (v apríli 8) s chorobnosťou 14,88/100 tis. obyvateľov vo vekových skupinách: 0 r.: 1, 1-4 r.: 5, 5-9 r.: 3, 20-24 r.: 1, 35-44 r.:1, 65 +r.: 1. V KO dominovali: TT 39,9°C, zvracanie, riedke vodnaté stolice. Kultivačne bola potvrdená *Salmonella enteritidis* 12x. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu v 1 prípade.

- **1 epidémia:** zaznamenali sme rodinný výskyt salmonelózy. Z 5 exponovaných osôb ochoreli 3 deti vo veku 7,11 rokov a 10 mesačné dieťa (2 Ž, 1 M). V klinickom obraze dominovali: zvracanie, riedke vodnaté stolice, TT: 38,8°C. Ako pravdepodobný faktor prenosu sa uplatnila konzumácia mäsových výrobkov. Všetky ochorenia potvrdené laboratórne, EA: *Salmonella enteritidis*. Chorí boli izolovaní doma.

A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **9 sporadických prípadov** ochorenia (v apríli 10) s chorobnosťou 11,16/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0r.: 2, 1-4 r.: 4, 5-9r.: 2, 65+ r.: 1. Ochorenia si v 2 prípadoch vyžiadali hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* 9x.

A 07.1 Giardióza

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v apríli 4) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 4 – ročného chlapca z obce Sačurov. Dieťa prijaté na detské odd. pre dyspepsiu a dehydratáciu, v stolici potvrdená *Giardia intestinalis*.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **5 sporadických prípadov** ochorenia (v apríli 4) s chorobnosťou 6,2/100 tis. obyv. (3 muži, 2 ženy) vo vekových skupinách: 0 r.: 2, 1-4 r.: 1, 5-9 r.: 1, 65 + r.: 1. V KO dominovali: vracanie, nechutenstvo, febrilita, kašovitá stolica, bolesti bruška, dehydratácia. V 2 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. V jednom prípade bolo dieťa očkované, interval od posledného očkovania 282 dní.

1- epidémia: zaznamenali sme epidemický výskyt rotavírusovej enteritídy u 4 - člennej rodiny z obce Vyšný Žipov. Ochoreli 3 členovia domácnosti vo veku 3, 6 a 35 rokov. V KO dominovali: riedke vodnaté stolice, vracanie, TT: 38,5 C. Nehospitalizovaní. V 1 prípade bolo ochorenie potvrdené laboratórne a v 2 prípadoch ochorenie zistené depistážou. Neočkovaní.

A 08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme **1 epidémiu adenovírusovej enteritídy** u 7 - člennej rodiny z obce Čičava. Ochoreli 4 členovia domácnosti vo veku 1, 3, 33, 34 rokov. V KO dominovali: riedke vodnaté stolice, vracanie. Nehospitalizovaní. V 1 prípade bolo ochorenie potvrdené laboratórne a v 3 prípadoch ochorenie zistené depistážou.

A 15.1 Tuberkulóza pľúc potvrdená len kultiváciou

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 51 - ročného pacienta hospitalizovaného v 3/2018 na TaPCH odd. s dg. Astma bronchiale str. ťaž st. Počas hospit. odobraté spútum na BK, 17.3.2018 hlásená pozitívita. Zahájená AT liečba HRZE.

A 16.0 Tuberkulóza pľúc bakteriologicky a histologicky negatívna

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 51 - ročnej pacientky hospit. 2/2018 na pľúcnom odd. v TV pre zhoršujúcu sa dýchavicu a bolesti pod pravým rebrovým oblúkom. Vo funkčnom vyšetrení pľúc kombinovaná ventilačná porucha s prevahou obštrukcie. Spútum na BK opakovane mikroskopicke a kultivačne negat. Ochorenie hodnotené ako respiračná TBC pľúc.

A 41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v apríli 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv., u 68 - ročného pacienta preloženého z ARO Humenné, kde bol hospitalizovaný po operačnom riešení akútnej hemorágie s CA koreňa jazyka. Pri prijatí odobratá hemokultúra, kde bol potvrdený Staph. aureus.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **6 prípadov** ochorenia (v apríli 5) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv.. V 1. prípade išlo o 82 - ročnú pacientku, kardiačka, prijatá pre subfebrilitu. Laborat. zvýšené renálne parametre, zvýš. zápal. parametre. Vstupne pri prijatí realizovaný odber hemokultúry s kultivačným výsledkom E.coli.

V 2. prípade išlo o 69 - ročnú pacientku privezenú RLP pre febrilitu a dyspnoe. RLP namerala TT 40°C, vracanie. Pri prijatí realizovaný odber hemokultúry s pozit. výsledkom E.coli.

V 3. prípade išlo o 85 - ročnú pacientku odoslanú k hospitalizácií geriatrom pre dehydratáciu. Vo vstupnom laboratórnom skríningu elevované renálne parametre, trojciferné CRP. Pri prijíme pri febrilitách realizovaný odber hemokultúry s pozit. nálezom E. coli.

V 4. prípade išlo o 69 - ročnú pacientku, prijatú na interné odd. pre dif. dg. febrilného stavu. Vo vstupnom lab. skríningu zvýšená zápal. aktivita. Kultivačné vyšetrenie moča s nálezom E. coli, pri febrilitách realizovaný odber hemokultúry, kde vykultivovaný kmeň E. coli.

V 5. prípade išlo o 70 - ročného onkologického pacienta po RAT s vyvedenou kolostómiou, prijatý pre febrilitu. Vo vstupných lab. vyšetreniach elevované zápalové parametre. Pokračuje sa v ATB liečbe.

V 6. prípade išlo o NN.

A 53.0 Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 55 - ročného muža, vodiča kamiónu, pôvodom Ukrajinec. Ochorenie zistené pri vstupných prehliadkach do zamestnania.

A 63.8 Iné špecifikované prevažne pohlavne prenášané choroby

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 14 - ročného dievčaťa z detského domova vo Vranove n/T.

B 00.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída

Zaznamenali sme **1 prípad ochorenia** (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 64 – ročného muža z Vranova n/T.

B 01.9 Varicella

Zaznamenali sme **27 prípadov ochorenia** (v apríli 31) s chorobnosťou 33,48/100 tis. obyv., vo vekových skupinách: 0 r.: 1, 1-4 r.: 12, 5-9 r.: 7, 10-14 r.: 3, 15-19 r.: 3, 20-24r.: 1. Podľa pohlavia - muži: 16, ženy: 11.

B 02.9 Zoster bez komplikácie Zoster, NS

Zaznamenali sme **11 prípadov ochorenia** (v apríli 4) s chorobnosťou 13,64/100 tis. obyv., vo vekových skupinách: 10-14 r.: 1, 25-34r.: 1, 55-64 r.: 4, 65+ r.: 5 . Podľa pohlavia: muži: 3, ženy: 8. Ochorenia hlásené dermatovenerologickou ambulanciou.

B18. 2 Chronická vírusová hepatitída C

Zaznamenali sme **1 prípad ochorenia** (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 38 - ročného pacienta, ktorý sa v roku 2014 nechal otestovať v Prahe a potvrdila sa hepatitída C, napriek tomu pacient užíval naďalej i. v. drogy a alkohol. V marci 2018 opakovane vyšetrený, potvrdená HCV RNA pozitívita genotyp 3a. Drogy užíval od roku 2012, abstínuje od februára 2018, tetovaný nebol.

B 77.9 Askarióza

Zaznamenali sme **4 ochorenia** (v apríli 5) s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 1-4 r.: 3, 45-54 r.: 1. Podľa pohlavia - muži: 4. Všetky ochorenia zistené v rámci hospitalizácii na detskom odd. pre inú Dg.

B 79 Trichurióza

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v apríli 2) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 2 – ročného chlapca z obce Kamenná Poruba.

B 85.0 Pedikulóza zavinená Pediculus humanus capitis

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v apríli 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 10- ročného dievčaťa z obce Hlinné.

B 86 Svrab

Zaznamenali sme **9 ochorení** (v apríli 1) s chorobnosťou 11,16/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 5-9 r.: 1, 10-14 r.: 4, 15-19 r.: 1, 25-34 r.: 3.

Úmrtie na prenosné ochorenie: 0

Nozokomiálne nákazy: 10 ochorení

Neurologické oddelenie – 3 ochorenia

N 34 Zápal močovej rúry

- 84 ročná žena, EA: E.coli
- 78 ročná žena, EA: Proteus mirabilis
- 69 ročná žena, EA: nezistený
-

Vnútorné lekárstvo – 4 ochorenia

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

- 50 ročná žena, EA: Enterobacter cloacae

N 39.0 Infekcia močovej sústavy

- 61 ročná žena, EA: E.coli
- 80 ročná žena, EA: E.coli
- 67 ročná žena, EA: E.coli

Doliečovacie oddelenie – 2 ochorenia

N 39.0 Infekcia močovej sústavy

- 53 ročný muž, EA: E.coli

J 18.0 Bližšie neurčená pneumónia

- 86 ročná žena, EA: nezistený

Chirurgické oddelenie, JIS – 1 ochorenie

T 81.3 Rozpad operačnej rany

- 80 ročný muž, EA: E. coli, Proteus mirabilis

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za 18. – 22. kalendárny týždeň 2018 bolo **2177** ochorení (v apríli 2295), s chorobnosťou **3620,9/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených **20** (v apríli 67) s chorobnosťou **33,3/100** tis. obyvateľov. Počet hlásených komplikácií **0**.

Potvrdený bol: - **3 x vírus chrípky B**

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	485	562	333	634	163	2177
Chorobnosť ARO	8283.7	6102.8	6389.9	2193.7	1795.0	3620,9
Z nich CHPO	1	4	0	14	1	20
Chorobnosť CHPO	17.1	43.4	0.0	48.4	11.0	33,3
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