

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

Adresát:
Podľa zoznamu

Naša značka:
HaPM-Ep/00165/17/002007

Vybavuje:
Mgr. Denisa Marjová

Vranove n/T
03.07.2017

Vec: Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v okrese Vranov n/T za mesiac jún 2017

Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v tomto mesiaci bola charakterizovaná najmä: zvýšeným výskytom hnačkových ochorení.

Spolu bolo hlásených **41** (v máji 37) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **18** (v máji 7), Šigelóza **1** (v máji 1), Kamylobakteriálnych enteritíd **14** (v máji 22), Nešpecifikovaná amebóza **1** (v máji 0), Giardióza **1** (v máji 1), Rotavírusových enteritíd **2** (v máji 2), Adenovírusových enteritíd **1** (v máji 0)

- zníženým počtom hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) 1174 (v máji 2212), z toho CHPO 71(v máji 153).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	8	10	18
A 03.3	Šigelóza zapríčinená Shigella sonnei	1	0	1
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	8	6	14
A 06.9	Nešpecifikovaná amebóza	0	1	1
A 07.1	Giardióza (lambliáza)	1	0	1
A 08.0	Rotavírusová enteritída	2	3	5
A 08.2	Adenovírusová enteritída	0	1	1
	Spolu ochorenia GIT	20	21	41
A 15.1	Tuberkulóza pľúc potvrdená len kultiváciou	0	1	1
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	0	2	2
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1	1	2
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	0	3	3
A 87.9	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	0	1	1
B 01.9	Varicella	0	1	1
B 02.9	Zoster bez komplikácií	5	4	9
B 27.0	Gamaherpesvírusová mononukleóza	0	2	2
B 77.9	Askarióza	2	3	5
B 79	Trichurióza	1	1	2
B 86	Svrab - scabies	1	3	4
J 15.2	Pneumónia vyvolaná Staphylococcus	1	0	1

J 16.0	Chlamýdiová pneumónia	1	0	1
N 30.9	Nešpecifikovaná cystitída	0	1	1
N 39.0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	0	2	2
Z 22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	0	1	1
	SPOLU ostatné diagnózy	12	26	38
	SPOLU všetky diagnózy	32	47	79

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **18 prípadov** ochorení (v máji 7) s chorobnosťou 22,37/100 tis. obyvateľov (8 mužov, 10 žien).

- **16 sporadických prípadov** ochorenia, vo vekových skupinách: 0 r.: 3, 1-4 r.: 4, 5-9 r.: 3, 10-14 r.: 1, 15-19r.: 1, 20-24 r.: 2, 25-34 r.: 1, 45-54 r.: 1. V KO dominovali hnačky, TT 39°C, zvracanie. Ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu v 3 prípadoch. Kultivačne bola potvrdená *Salmonella enteritidis*: **11x**, *Salmonella enterica* **1x**, *Salmonella typhimurium* **1x**, *Salmonella* bližšie neurčená **3x**.

- **1 epidémiu** v obci Hencovce, kde zo 6 exponovaných ochoreli 2 deti vo veku 3 a 6 rokov. V KO dominovalo vracanie, riedka zelená stolica a TT: 39°C. V 1 prípade si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu na infekčnom odd. v Michalovciach. Ochorenia boli potvrdené laboratórne a na základe klinických príznakov. EA: *Salmonella enteritidis* **2x**.

A 03.3 Šigelóza zapríčinená *Shigella sonnei*

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v júni 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov u 1 – ročného dieťaťa z obce Banské. V KO dominovali: TT 38,5°C, riedke hnačkovité stolice s prímiesou hlienu.

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **14 sporadických prípadov** ochorenia (v máji 22) s chorobnosťou 17,36/100 tis. obyv. (8 mužov, 6 žien) vo vekových skupinách: 0 r.: 2, 1-4r.:5, 5-9 r.: 2, 25-34 r.: 1, 55-64 r.: 3, 65+ r.: 1. V 2 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu.

Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* **8x**, a *Campylobacter coli* **6x**.

A 06.9 Nešpecifikovaná amebóza

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v máji 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 9 – ročného dieťaťa, ochorenie bezpríznakové.

A 07.1 Giardióza

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v máji 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 10 – ročného dieťaťa, ochorenie zistené v rámci hospitalizácie na dets. odd.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **5 prípadov** ochorení (v máji 2) s chorobnosťou 6,21/100 tis. obyv. (2 muži, 3 ženy).

- **2 sporadické prípady** ochorenia vo vekových skupinách: 0 r.: 1, 10-14 r.: 1. V KO dominovali hnačky, TT 39°C, zvracanie.

- **1 epidémiu** v 7-člennej rodine v obci Žalobín. Ochoreli 30 - ročná dospelá žena a dve neočkované deti vo veku 6 mesiacov a 2 roky. V KO dominovali: febrilita 39 st., riedke zápachajúce stolice, zvracanie, dehydratácia. Obidve deti hospitalizované na DO. Ochorenie potvrdené laboratórne u obidvoch detí a v 1 prípade ochorenie hlásené na základe klinických príznakov a epid. súvislosti.

A 08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v máji 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 6 – ročné dieťaťa, v KO: bolesti bruška, zvracanie, febrility 38,5 st, redšie hnačkovité stolice, produktívny kašeľ. Hospitalizované na detskom odd.

A 15.1 Tuberkulóza pľúc potvrdená len kultiváciou

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia u pol ročného dieťaťa, u ktorého v KO dominuje pretrvávajúci kašeľ, nechutenstvo, subfebrility. Na RTG popisovaný zápal. infiltrát bilat. Dieťa hospitalizované na detskom oddelení v KE, kde nereag. na ATB liečbu, Quantiferon test pozit, preto preložené do Šrobárovho ústavu detskej TARCH. Kultivač. vyšetř. spúta a žal. šťavy BK pozit. Nasadená antituberkul. liečba.

A 41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus

Zaznamenali sme **2 sporadické prípady** ochorenia (v máji 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 76 - ročnej polymorbídnej pacientky, diabetička prijatá na interné oddelenie za účelom hemoterapie pre anémiu ťažk. stupňa komb. etiológie. Od príjmu febrility, laboratórne signifikantná bakteriúria, CRP 142, EA: MSSA.

- v 2. prípade išlo o 47 - ročnú pacientku hospitalizovanú na internom odd. privezená RZP pre febrility 40 st., celkovú slabosť, bolesti chrbta, produktívny kašeľ, dyspnoe. Pri sept. výstupe teplôt odobratá HK s nálezom Staph. aureus.

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (v máji 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 54 - ročného pacienta, hospitaliz. na neurolog. odd. Od 2. dňa hospitalizácie subfebrility, laborat. elevácia inflamač. markerov, CRP:109. Kultivačným vyšetřením HK zistený Staph. hominis.

- v 2. prípade išlo o ochorenie u 73 - ročnej polymorbídnej ženy, hospitaliz. na internom oddelení. V KO: febrility, somnolencia, celková slabosť, sťažené dýchanie. Pri sept. výstupe teplôt odobratá HK s nálezom Staph. hominis.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (v máji 1) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv. u 84 - ročnej pacientky, prijatej na interné odd., v KO: zvracanie, subfebrility, hnačky, celková slabosť, dehydratácia. V deň príjmu pri sept. výstupe teplôt odobratá HK s nálezom E. coli. Stav hodnotený ako urosepsa.

- v 2. prípade išlo o 83 - ročnú pacientku, prijatú na interné odd. pre febrility, triašky, celkovú slabosť. Odobratá HK s nálezom E. coli.

- v 3. prípade išlo o 84 - ročnú pacientku prijatú na interné oddelenie pre febrility, sťažené dýchanie, dyskorigovanú hypertenziu. Odobratá HK s nálezom E. coli.

A 87.9 Nešpecifikovaná vírusová meningitída

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v máji 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 17 - ročného dievčaťa. V KO prítomné silné bolesti hlavy, febrility, zimnica, triaška, zvracanie. Klinický stav si vyžiadal hospitalizáciu na infekčnom oddelení, likvorový nález svedčí pre vírusovú meningitídu. Sérologickým vyšetřením sa pôvodcu ochorenia nepodarilo špecifikovať. Epidemiologická anamnéza negatívna.

B 01.9 Varicella

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v máji 21) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 9 – ročného dieťaťa z Vranova n/T.

B 02.9 Zoster bez komplikácií

Zaznamenali sme **9 ochorení** (v máji 19) s chorobnosťou 11,19/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 10-14r.:1,35-44r.:1,45-54r.:1,55-64r.:2, 65 +r.:4. Hlásené dermatovenerológmi.

B 27.0 Gamaherpesvírusová mononukleóza

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (v máji 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 9 - ročného dieťaťa prijatého na inf. oddelenie pre teploty, bolesti hrdla, bolesti bruška, LAP submandib., vysoké hodnoty TA, leukocytózu, trombocytopéniu. Laborat. prítomná pozitivita EBV IgM.

V 2. prípade išlo o 3 - ročné dieťa hospitalizované na infekčnom oddelení, v KO: cefalea, celková slabosť, nechutenstvo, kašeľ, sťažené prehĺtanie, zahlienená. Laborat. leukocytóza, zvýšené transaminázy, pozit EBV, CMV IgM.

B 77.9 Askarióza

Zaznamenali sme **5 ochorení** (v máji 6) s chorobnosťou 6,21/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4 r.:2, 5-9r.:2, 10-14r.:1.

B 79 Trichurióza

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (v máji 5) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4 r.:1, 10-14r.:1.

B 86 Svrab

Zaznamenali sme **4 ochorenia** (v máji 7) s chorobnosťou 4,97/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4r.:1, 10-14r.:1, 35-44 r.: 2.

J 16.0 Chlamýdiová pneumónia

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v máji 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 3 - ročného chlapca, v KO dominuje pretrvávajúci dráždivý produktívny kašeľ, subfebrilita, bolesti hrdla, sťažené dýchanie. Laboratórne Chlamydia pneumoniae pozit.

Z 22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v máji 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 37 - ročnej ženy, ide o dlhodobé nosičstvo.

Úmrtie na prenosné ochorenie: 0

Nozokomiálne nákazy: 4 ochorenia

OAIM – 2 ochorenia

J 15.2 Pneumónia vyvolaná Staph. – 1 ochorenie - 60 - ročný muž, EA: Staph. aureus

N 30.9 Nešpecifikovaná cystitída – 1 ochorenie - 73 - ročná žena, EA: E. coli

Interné oddelenie –1 ochorenie

N 39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta – 84 – ročná pacientka, EA: Klebsiella sp.

Neurologické oddelenie – 1 ochorenie

N 39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta – 58 – ročný muž, EA: E. coli

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za **23.–26.** kalendárny týždeň 2017 bolo **1174** ochorení (v máji 2212), s chorobnosťou **1945,4/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených **71** (v máji 153) s chorobnosťou **117,7/100** tis. obyvateľov. Počet hlásených komplikácií **0** (v máji 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	199	238	89	467	181	1174
Chorobnosť ARO	3443.0	2659.5	1713.3	1546.1	1976.8	1945,4
Z nich CHPO	17	24	8	13	9	71
Chorobnosť CHPO	294.1	268.2	154.0	43.0	98,3	117,7
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 lekármi pre dospelých - e-mail
- všetkým praktickým lekármi pre deti a dorast - e-mail
- primári lôžkových odd. Vranovskej nemocnice a. s. - e-mail

RNDr. Ľudmila Rosiarová
regionálna hygienička