

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

Adresát:
Podľa zoznamu

Naša značka:
HaPM-Ep/00032/16/003910

Vybavuje:
Mgr. Denisa Marjová

Vranove n/T
3.11.2016

Vec: Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v okrese Vranov n/T
za mesiac október 2016

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

Spolu bolo hlásených **25** (v septembri 51) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **11** (v septembri 45), Kamylobakteriálnych enteritíd **6** (v septembri 4), Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile **1** (v septembri 0), Giardióza **5** (v septembri 1), Rotavírusových enteritíd **2** (v septembri 1).

- zvýšeným počtom hlásených ochorení na **akútne respiračné ochorenia (ARO) 2889** (v septembri 1417), z toho **CHPO 163** (v septembri 70).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	5	6	11
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	2	4	6
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1	0	1
A 07.1	Giardióza	3	2	5
A 08.0	Rotavírusová enteritída	1	1	2
	Spolu ochorenia GIT	12	13	25
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	2	1	3
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	3	3	6
A 46	Ruža - erysipelas	1	0	1
A 63.0	Anogenitálne bradavice (venerické)	1	0	1
A 69.2	Lymeská choroba	0	3	3
B 01.9	Varicella	0	3	3
B 02.9	Zoster bez komplikácií	5	5	10
B 17.2	Akútna hepatitída E	1	0	1
B 58.9	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	0	1	1
B 77.9	Askarióza	4	6	10
B 79	Trichurióza	0	1	1
B 85.0	Pedikulóza zavinená Pediculus humanus capitis	0	2	2
B 86	Svrab - scabies	14	13	27
G 61.0	Guillainov-Barrého syndróm	0	1	1

J 20.8	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	0	1	1
T 81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	0	1	1
Z 20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	0	1	1
	SPOLU ostatné diagnózy	31	42	73
	SPOLU všetky diagnózy	43	55	98

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **11 sporadických prípadov** ochorení (v septembri 45) s chorobnosťou 13,64/100 tis. obyv.: (5 mužov, 6 žien) vo vekových skupinách: 1-4 r.: 3, 5-9 r.: 3, 10-14 r.: 1, 20-24r.: 1, 25-34 r.: 1, 45-54 r.: 2. V 3 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Kultivačne bola potvrdená *Salmonella enteritidis*: **7x**, *Salmonella skupina B*: **1x**, *Salmonella bližšie neurčená*: **3x**.

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **6 sporadických prípadov** ochorenia (v septembri 4) s chorobnosťou 7,45/100 tis. obyv. (2 muži, 4 ženy), kde ako pravdepodobný faktor prenosu bola konzumácia nedostatočne tepelne spracovaného kuracieho mäsa. Ochorenia sme zaznamenali vo vekových skupinách: 0 r.: 1, 1-4 r.: 3, 5-9r.: 1, 10-14 r.: 1. Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* **1 x** a *Campylobacter coli* **1 x** a *Campylobacter nešpecifikovaný* **4 x**.

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v septembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 55 - ročného muža, hospitalizovaného na inf. odd.

A 07.1 Giardióza

Zaznamenali sme **5 prípadov** ochorenia (v septembri 1) s chorobnosťou 6,2/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 0r.:1, 1-4 r.: 4, ochorenia zistené v rámci hospitalizácií pre iné Dg.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (v septembri 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov u 3 - mesačného a 1 - ročného dieťaťa, neočkovaných, hospitalizovaných na detskom odd. V KO dominovali riedke stolice, TT 38°C, dehydratácia. Faktor prenosu nebol zistený.

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (v septembri 3) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv.

- v 1. prípade išlo 33 - ročnú pacientku prijatú na int. odd. pneumológom pre bronchopneumóniu l.dx., elevované zápalové parametre. Pri prijíme odobraná hemokultúra s pozit. výsledkom *Staphylococcus hominis*.
- v ďalších dvoch prípadoch išlo o NN (vid'. NN)

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **6 prípadov** ochorení (v septembri 7) s chorobnosťou 7,44/100 tis. obyv. V **1.** prípade išlo o 87 - ročného pacienta privezeného RZP pre dyspnoe, bolesti na hrudníku a TT - 38°C. Odobraná hemokultúra s pozit. výsledkom *E. coli*. a *Bacteroides fragilis*. V **2.** prípade išlo o 65 - ročného imobilného pacienta, prijatého na

int. odd. pre febrilný stav, pri suponovanej uroinfekcii. Privezený RZP so zavedeným PUK (mesiac). Pre febrility odber hemokultúry s pozit. výsledkom E. coli. V 3. prípade išlo o 75 - ročného pacienta prijatého na int. odd., odoslaný nefrológom. Ide o dialyzovaného pacienta po alkoholovom abuze s príznakmi podráždenia GITu. Doma febrility s triaškou. Nasledujúci deň preložený na JIS int. odd. pre sepsu s hypotenziou. Odobraná hemokultúra s pozit. výsledkom: Serratia marcescens. V 4. prípade išlo o 60 - ročnú pacientku privezenú na JIS int. odd. pre febrility a dezorientáciu. Pacientka v dlhodobom dialyzačnom programe. Odobraná hemokultúra s pozit. výsledkom: Serratia marcescens. V 5. prípade išlo o 95 - ročnú pacientku, prijatú na chir. odd. pre poruchu pasáže, zvracanie a bolesti brucha. Pri prijatí s výraznou eleváciou renálnych parametrov s trojicif. CRP, leukocytózou. Pri prijatí odobraná hemokultúra s pozit. výsledkom: Proteus mirabilis. V 6. prípade išlo o NN (vid'. NN)

A 46 Ruža - erysipelas

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v septembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 67 - ročného muža.

A 63.0 Anogenitálne bradavice (venerické)

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v septembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 26 - ročného muža.

A 69.2 Lymeská choroba

Zaznamenali sme **3 ochorenia** (v septembri 2) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv. u 65 - ročnej ženy z obce Kladzany, u 54 ročnej ženy z Vranova n/T a u 17 - ročného dievčaťa z obce Poša. V KO dominovali: poštipanie kliešťom, začervenanie.

B 01.9 Varicella

Zaznamenali sme **3 ochorenia** (v septembri 0) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4 r.: 2, 5-9 r.: 1.

B 02.9 Zoster bez komplikácií

Zaznamenali sme **10 ochorení** (v septembri 4) s chorobnosťou 12,4/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 15-19 r.: 1, 20-24 r.: 1, 35-44 r.: 2, 45-54 r.: 3, 65+ : 3.

Podľa pohlavia - muži: **5**, ženy: **5**. Hlásené dermatovenerológmi.

B 17.2 Akútna hepatitída E

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v septembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 39 - ročného muža, hospitalizovaného na infekčnom odd.. V KO dominovali: slabosť, únava, nechutenstvo, nauzea, hnačky, zimnica, svetlá stolica, tmavý moč. Faktor prenosu nezistený.

B 58.9 Nešpecifikovaná toxoplazmóza

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v septembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 19 - ročnej ženy zo Sečovskej Polianky. Ochorenie zistené počas tehotenstva.

B 77.9 Askarióza

Zaznamenali sme **10 ochorení** (v septembri 6) s chorobnosťou 12,4/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4 r.: 6, 5-9 r.: 1, 10-14r.: 3.

B 79 Trichurióza

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v septembri 2) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 8 - ročného dieťaťa z Hanušoviec n/T.

B 85.0 Pedikulóza

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (v septembri 2) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 12 - ročného dieťaťa z obce Vehec a u 78 - ročného muža z Hencoviec.

B 86 Svrab

Zaznamenali sme **27 ochorení** (v septembri 6) s chorobnosťou 33,48/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 0 r.: 1, 1-4 r.: 4, 5-9 r.: 4, 10-14r.: 10, 15-19 r.: 1, 25-34 r.: 2, 35-44 r.: 4, 55-64r.: 1.

G 61.0 Guillainov – Barrého syndróm

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v septembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 13 - ročného dievčaťa prijatého na detské odd. pre poruchu rovnováhy, výrazne ataktickú chôdzu, titubáciu a susp. cerebelárnu ataxiu. Realizované CT mozgu a zadnej jamy bez zreteľných štrukturálnych zmien. Realizované MRI mozgu - bez známok akútnej ischémie a expanzívneho procesu intrakraniálne. Očkovaná riadne.

Z 20.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v septembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 84 – ročnej ženy z obce Babie, pohryzená potkanom.

Úmrtie na prenosné ochorenie: 0

Nozokomiálne nákazy: 5 ochorení

OMIS – 2 ochorenia

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 52 - ročného pacienta hosp. na chir. odd. pre infekčnú komplikáciu po amputácii prsta na nohe, diabetika preloženého na OAIM pre poruchu vedomia. Na 7. deň odobraná hemokultúra s pozit. výsledkom: Staphylococcus haemolyticus.

J 20.8 Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifickými organizmami

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v septembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 76-ročnej pacientky, prijatej na OAIM. Intubovaná 30.9.2016. Na 3. deň ster z kanyly s pozit. výsledkom Pseudomonas aeruginosa.

Doliečovacie oddelenie – 1 ochorenie

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi mikroorganizmami

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 67 – ročnej pacientky s AH s SACC prínosových dutín l.dx. po CHET a RAT preložená z neurol. odd. na dolieč. odd. Na 14. deň hospitalizácia skomplikovaná, progresia stavu, febrility. Odobraná hemokultúra s pozit. výsledkom Proteus mirabilis.

Chirurgické oddelenie – 1 ochorenie

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 43 - ročného pacienta, epileptika, privezeného RZP na chir. odd. pre úraz hlavy pre epilept. záchvat, preložený na OAIM ako respiračná insuficiencia s poruchou vedomia pri ťažkom delíriu tremens. Odobraná hemokultúra s pozit. výsledkom Staphylococcus hominis

Gynekologicko- pôrodnické oddelenie – 1 ochorenie

T 81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v septembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 50 - ročnej pacientky prijatej na gyn.-pôrod. odd. pre uterus myomatosus. Potrebná rehospitalizácia pre NN - rozpad operačnej rany, neskôr preložená na chir. odd. Ster z operačnej rany s pozit. výsledkom - E.coli.

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za **40.–43.** kalendárny týždeň 2016 bolo **2889** ochorení (v septembri 1417), s chorobnosťou **4688,9/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených **163** (v septembri 70) s chorobnosťou **264,6/100** tis. obyvateľov. Počet hlásených komplikácií **0** (v septembri 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	470	673	332	1077	337	2889
Chorobnosť ARO	8143.1	7644.9	6472.2	3393.9	3618.1	4688,9
Z nich CHPO	35	50	23	35	20	163
Chorobnosť CHPO	606.4	568.0	448.4	110.3	214.7	264,6
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