

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

Adresát:
Podľa zoznamu

Naša značka:
HaPM-Ep/00032/16/004487

Vybavuje:
Mgr. Denisa Marjová

Vranove n/T
2.1.2017

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

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

Spolu bolo hlásených **22** (v novembri 25) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **3** (v novembri 9), Kamylobakteriálnych enteritíd **13** (v novembri 14), Giardiózy **3** (v novembri 2), Rotavírusových enteritíd **2** (v novembri 0), Adenovírusových enteritíd **1** (v novembri 0),

- zvýšeným počtom hlásených ochorení na **akútne respiračné ochorenia (ARO) 3061** (v novembri 3306), z toho **CHPO 327** (v novembri 182).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	2	1	3
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	6	7	13
A 07.1	Giardióza	1	2	3
A 08.0	Rotavírusová enteritída	1	1	2
A 08.2	Adenovírusová enteritída	1	0	1
	Spolu ochorenia GIT	11	11	22
A 16.0	Tuberkulóza pľúc bakteriologicky a histologicky negatívna	1	0	1
A 41.0	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1	0	1
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	2	1	3
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	2	1	3
A 41.8	Iná špecifikovaná septikémia	0	1	1
A 53.0	Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý	0	1	1
A 63.0	Anogenitálne bradavice (venerické)	4	1	5
A 87.9	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	0	1	1
B 01.9	Varicella	21	17	38
B 02.9	Zoster bez komplikácií	1	1	2
B 16.9	Akútna hepatitída B bez agensu delta a bez pečenevej kómy	0	1	1
B 27.0	Gamaherpesvírusová mononukleóza	0	1	1
B 77.9	Askarióza	4	5	9
B 85.0	Pedikulóza zavinená Pediculus humanus capitis	0	3	3

B 86	Svrab - scabies	3	2	5
N 30.9	Nešpecifikovaná cystitída	0	1	1
T 81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	0	1	1
	SPOLU ostatné diagnózy	39	38	77
	SPOLU všetky diagnózy	50	49	99

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **3 sporadické prípady** ochorenia (v novembri 9) s chorobnosťou 3,73/100 tis. obyv.: (2 muži, 1 žena) vo vekových skupinách: 10-14 r.: 2, 15-19 r.: 1. V 1 prípade si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Kultivačne bola potvrdená *Salmonella enteritidis*: **2x**, *Salmonella infantis*: **1x**.

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **13 sporadických prípadov** ochorenia (v novembri 14) s chorobnosťou 16,15/100 tis. obyv. (6 mužov, 7 žien), kde ako pravdepodobný faktor prenosu bola konzumácia nedostatočne tepelne spracovaného kuracieho mäsa. Ochorenia sme zaznamenali vo vekových skupinách: 0 r.: 2, 1-4 r.: 7, 5-9 r.: 1, 10-14 r.: 2, 25-34 r.: 1. V 4 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* **4x**, *Campylobacter coli* **3x** a *Campylobacter nešpecifikovaný* **6x**.

A 07.1 Giardióza

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (v novembri 2) s chorobnosťou 3,73/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4 r.: 3, ochorenia zistené v rámci hospitalizácií pre inú Dg.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (v novembri 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 0 r.: 2, obidvaja neočkovaní. V KO dominovalo vracanie, riedke zelené stolice, dehydratácia, hospitalizovaní na detskom oddelení.

A 08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v novembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 2 - mesačného dieťaťa. V KO dominovalo vracanie, riedke stolice, dehydratácia, hospitalizovaný na detskom oddelení.

A 16.0 Tuberkulóza pľúc bakteriologicky a histologicky negatívna

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v novembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 45 - ročného pacienta s dva týždne trvajúcim suchým kašľom, TT 38,6°C a RTG nálezom. Spútum na BK negat., Quantiferon pozit. MTX 15 mm.

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (v novembri 4) s chorobnosťou 3,72/100 tis. obyv.

- v 1. prípade išlo o 83 - ročného polymorbídneho pacienta privezeného na int. odd. JIS RZP pre arteriovú hypotenziu, febrílly stav pri respiračnom infekte horných dych. ciest. Následne realizovaný odber hemokultúry s pozit výsledkom: *Staphylococcus* sp. koag. negat.

- v ďalších dvoch prípadoch išlo o NN (vid'. NN).

A 53.0 Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v novembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 30 - ročnej ženy, ochorenie zistené v rámci hospitalizácie v liečebnom ústave Predná

Hora.

A 63.0 Anogenitálne bradavice

Zaznamenali sme **5 ochorení** (v novembri 0) s chorobnosťou 6,21/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 15-19 r.: 1, 25-34 r.: 3, 35-44 r.: 1. Podľa pohlavia - muži: **4**, ženy: **1**. Hlásené dermatovenerológmi.

A 87.9 Nešpecifikovaná vírusová meningitída

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v novembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 22 – ročnej ženy z Vranova n/T hospitalizovanej na infekčnom odd., v KO dominovali TT 38°C, zimnica, triaška, bolesti rúk, nôh, hlavy.

B 01.9 Varicella

Zaznamenali sme **38 ochorení** (v novembri 31) s chorobnosťou 47,20/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 1-4 r.: 20, 5-9 r.: 12, 10-14 r.: 3, 15-19 r.: 2, 25-34 r.: 1. Podľa pohlavia - muži: **21**, ženy: **17**.

B 02.9 Zoster bez komplikácií

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (v novembri 11) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 54 – ročnej ženy z Pavloviec a u 14 – ročného chlapca z Hlinného. Hlásené dermatovenerológmi.

B 16.9 Akútna hepatitída B bez agensu delta a bez pečenej kómy

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v novembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 43 – ročného muža, hospitalizovaného na infekčnom odd.. V KO dominovali: tmavý moč, subikterus sklér, pruritus kože, slabosť.

B 27.0 Gamaherpesvírusová mononukleóza

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v novembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 22 – ročnej ženy, hospitalizovanej v ÚTPCHaHCH Vyšné Hágy.

B 77.9 Askarióza

Zaznamenali sme **9 ochorení** (v novembri 8) s chorobnosťou 11,18/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 0 r.: 1, 1-4 r.: 6, 5-9 r.: 1, 20-24 r.: 1.

B 85.0 Pedikulóza

Zaznamenali sme **3 ochorenia** (v novembri 3) s chorobnosťou 3,73/100 tis. obyv. u 2, 7 a 8 – ročných detí z Vranova n/T.

B 86 Svrab

Zaznamenali sme **5 ochorení** (v novembri 7) s chorobnosťou 6,21/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 10-14 r.: 1, 20-24 r.: 1, 25-34 r.: 1, 35-44 r.: 1, 65+ r.: 1.

Úmrtie na prenosné ochorenie: 0

Nozokomiálne nákazy: 9 ochorení

Interné oddelenie – 3 ochorenia

A 41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v novembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 75 - ročného pacienta prijatého na int. odd. pre opuchy DKK, susp. kardiálne zlyhanie.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv., v **1** prípade išlo o 86-ročného pacienta, prijatého na int. odd. pre febrilný stav s respiračným

infektom. Po podanej liečbe výrazne zlepšenie stavu. 21.12.2016 stav pacienta náhle skomplikovaný, CRP 327, TT 38,3°C, následne odobratá hemokultúra s pozit. výsledkom: E. coli.

- v 2. prípade išlo o 84 - ročnú pacientku s dokumentovanou cirhózou pečene, prijatá na interné odd. pre horný dispeptický syndróm. Priebeh hospitalizácie skomplikovaný febrilitami a vzostupom zápalových parametrov. Následne odobratá hemokultúra s nálezom polyrezistentného kmeňa Klebsiella pneumoniae.

Neurologické oddelenie – 4 ochorenia

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv., u 63-ročnej pacientky privezenej RZP, prijatej na neurologickú JIS pre NCMP hemoragickú. Pre vzostup TT realizovaný odber hemokultúry s pozit. výsledkom: Staphylococcus hominis.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv., u 67-ročného pacienta hospitalizovaného na neurol. odd. pre akútny závratový stav a bolesti hlavy. Priebeh hospitalizácie skomplikovaný výstupom TT nad 38°C a CRP 207,1. Následne realizovaný odber hemokultúry s pozit. výsledkom: Pseudomonas aeruginosa.

A 41.8 Iná špecifikovaná septikémia

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv., u 63-ročnej pacientky privezenej RZP, prijatej na neurologickú JIS pre NCMP hemoragickú. Priebeh hospitalizácie skomplikovaný výstupom TT 38°C, následne indikovaný odber hemokultúry s pozitívnym výsledkom, et. agens: Corynebacterium species.

N 30.9 Nešpecifikovaná cystitída

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv., u 86-ročnej pacientky prijatej na neur. odd. za účelom dif. dg. a liečby NCMP ischemickej. Pri prijíme pacientke zavedený PUK. Priebeh hospitalizácie skomplikovaný výstupom TT a CRP, realizované kompletné kultivačné vyšetrenie moču K+C s pozit. výsledkom: E. Coli.

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 67-ročného pacienta prijatého na chir. odd. pre bolesti ľ. dolnej končatiny s klin. príznakmi diabetickej gangrény, indikovaný operačný výkon, ktorý prebehol bez komplikácií. Na 5. deň po OP dochádza k regresii nálezu, nástup febrilit a výstup CRP. Následne odber hemokultúry s pozit. výsledkom: Staphylococcus epidermidis (methicilin rezistentný).

T 81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v novembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 81-ročnej pacientky prijatej na chir. odd. pre zlomeninu krčka ľavej stehnovkej kosti, nevyhnutná operácia. Z operačnej rany uvoľnené veľké množstvo hnisu. Ster z operačnej rany s pozit. výsledkom - Staph. aureus (MRSA).

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za **49.–52.** kalendárny týždeň 2016 bolo **3061** ochorení (v novembri 3306), s chorobnosťou **4839,0/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených **327** (v novembri 182) s chorobnosťou **516,9/100** tis. obyvateľov. Počet hlásených komplikácií **0** (v novembri 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	429	652	375	1221	384	3061
Chorobnosť ARO	7302.4	7276.5	7182.3	3728.7	3995.2	4839,0
Z nich CHPO	55	58	38	133	43	327
Chorobnosť CHPO	936.2	647.3	727.8	406.2	447.4	516,9
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