

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

Adresát:
Podľa zoznamu

Naša značka: **Vybavuje:** **Vranov n/T**
HaPM-Ep/00001/18/000001 Mgr. Denisa Marjová 02.01.2018

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

Spolu bolo hlásených **31** (v novembri 33) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelových enteritíd **6** (v novembri 3), Šigelóz zapríčinených *Shigella flexneri* **1** (v novembri 0), Kamylobakteriálnych enteritíd **7** (v novembri 14), Enteritíd zapríčinených *Yersinia enterocolitica* **1** (v novembri 0), Enterokolitíd zapríčinených *Clostridium difficile* **1** (v novembri 0), Giardiózy **2** (v novembri 1), Rotavírusových enteritíd **11** (v novembri 13), Akútnych gastroenteropatií zapríčinených vírusom Norwalk **1** (v novembri 1), Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu **1** (v novembri 0).

Zaznamenali sme zvýšený počet hlásených ochorení na akútne respiračné ochorenia (ARO) 2823 (v novembri 3715), z toho CHPO 189 (v novembri 297).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

MKCH	Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A 02.0	Salmonelová enteritída	3	3	6
A 03.1	Šigelóza zapríčinená <i>Shigella flexneri</i>	1	0	1
A 04.5	Kamylobakteriálna enteritída	3	4	7
A 04.6	Enteritída zapríčinená <i>Yersinia enterocolitica</i>	0	1	1
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	1	0	1
A 07.1	Giardióza	2	0	2
A 08.0	Rotavírusová enteritída	3	8	11
A 08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1	0	1
A 09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	1	0	1
	Spolu ochorenia GIT	15	16	31
A 41.0	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	1	0	1
A 41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	0	2	2
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1	1	2
A 46	Ruža - erysipelas	1	0	1
A 56.0	Chlamýdiové inf. dolných častí močovopohl. sústavy	0	1	1

A 69.2	Lymeská choroba	2	0	2
B 001	Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída	0	1	1
B 01.9	Varicella bez komplikácií	9	9	18
B 02.9	Zoster bez komplikácií	3	2	5
B 77.9	Askarióza	1	4	5
B 85.0	Pedikulóza zavinená Pediculus humanus capitis	0	2	2
B 86	Svrab - scabies	5	7	12
J 03	Akútny zápal mandlí - tonsillitis acuta	1	0	1
J 18.0	Bližšie neurčená pneumónia	2	0	2
N 30	Cystitída	1	0	1
N 39.0	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1	0	1
T 81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	1	0	1
	SPOLU ostatné diagnózy	29	29	58
	SPOLU všetky diagnózy	44	45	89

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **3 prípady** ochorenia (v novembri 3) s chorobnosťou 3,73/100 tis. obyvateľov (1 muž, 2 ženy) vo vekových skupinách: 0 r.: 2, 1-4 r.: 1. V KO dominovali TT 39°C, zvracanie, riedke vodnaté stolice, dehydratácia. Kultivačne bola potvrdená *Salmonella enteritidis*: **2x**, *Salmonella bližšie neurčená* **1x**.

1 – epidémia: Zaznamenali sme rodinný výskyt salmonelózy. Z 3 exponovaných osôb ochoreli 3 (62 r. muž, 56 r. žena a 26 r. muž). Exponované osoby konzumovali zemiakový šalát z domácich vajčiek a z domácej majonézy. V KO dominovali riedke vodnaté stolice, bolesti brucha, kŕče, zvýšená TT. V 2 prípadoch bolo ochorenie potvrdené laboratórne, v 1 prípade na základe klinických príznakov a epid. súvislosti. EA: *Salmonella enteritidis* 2x.

A 03.1 Šigelóza zapríčinená *Shigella flexneri*

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v novembri 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 1 – ročného dieťaťa z obce Vehec.

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **7 sporadických prípadov** ochorenia (v novembri 14) s chorobnosťou 8,70/100 tis. obyv. (3 muži, 4 ženy) vo vekových skupinách: 0 r.: 3, 1-4 r.: 2, 5-9 r.: 1, 10-14 r.: 1. V 2 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* **5x**, a *Campylobacter coli* **2x**.

A 04.6 Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica*

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v novembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 1- ročného dieťaťa z obce Nižný Hrušov, v KO dominovali: riedke vodnaté stolice, TT: 39,2°C, nechutenstvo, dehydratácia. Dieťa hospitalizované na detskom odd.

A 07.1 Giardióza

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (v novembri 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv., u 1 - ročného dieťaťa hospitalizovaného na detskom oddelení.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **9 sporadických prípadov** ochorenia (v novembri 13) s chorobnosťou 11,16/100 tis. obyv. (2 muži, 7 žien) vo vekových skupinách: 0 r.: 1, 1-4 r.: 7, 5-9 r.: 1. V KO dominovali: vracanie, nechutenstvo, febrility, kašovitá stolica, bolesti bruška. V 8 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Neočkovaní.

1- epidémia: rotavírusovej enteritídy v 5-člennej rodine v obci Petrovce. Ochoreli 2 neočkované deti, a to: 4 - ročný chlapec a 3 - ročné dievča. V KO dominovali: riedke zápachajúce stolice, zvracanie, dehydratácia a nechutenstvo. Obidve deti hospitalizované na DO Vranovskej nemocnice. Ochorenie potvrdené laboratórne.

A 08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

Zaznamenali sme **1 sporadický prípad** ochorenia (v novembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 1 - ročného dieťaťa. V KO dominovali: TT: 39°C, opakované riedke vodnaté stolice. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu.

A 09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

Zaznamenali sme 1 ochorenie u 4 - mesačného dieťaťa. V KO dominovali: hnačky, zvracanie, bolesti brucha. Hospitalizovaný na detskom odd.

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia u 88 - ročnej pacientky, prijatej na interné odd. pre febrilný stav, opakovane riedku vodnatú stolicu. Odobratá hemokultúra s pozit. výsledkom Staph. epidermidis.

V 2. prípade išlo o 55 - ročnú pacientku hospitalizovanú na neurologickom odd. pre akútny cervikobrachiálny syndróm. Pacientka udáva silné bolesti vyžarujúce od pravého ramena do celej pravej HK. Vzhľadom k febrilitám pacientky a elevovaným inflamačným markerom do liečby empiricky nasadené ATB. Odobratá hemokultúra s pozit. nálezom Staph. epidermidis.

A 46 Ruža – erysipelas

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v novembri 1) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 48 – ročného muža z obce Hlinné.

A 56.0 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v novembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 18- ročnej ženy z obce Benkovce.

A 69.2 Lymeská choroba

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (v novembri 2) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 40 – ročného muža z obce Cabov a u 55– ročného muža z Hanušoviec n/T.

B 00.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída

Zaznamenali sme **1 prípad ochorenia** (v novembri 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. u 53 - ročnej ženy z Vranova n/T.

B 01.9 Varicella

Zaznamenali sme **18 prípadov ochorenia** (v novembri 9) s chorobnosťou 22,36/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 0 r.: 1, 1-4 r.: 2, 5-9 r.:10, 10-14 r.: 3, 35-44r.: 1, 45-54r.: 1. Podľa pohlavia - muži: 9, ženy: 9.

B 02.9 Zoster bez komplikácií

Zaznamenali sme **5 ochorení** (v novembri 15) s chorobnosťou 6,21/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 35-44 r.: 1, 45-54 r.: 1, 55-64 r.: 1, 65+r.: 2. (3 muži, 2 ženy). Hlásené dermatovenerológmi.

B 77.9 Askarióza

Zaznamenali sme **5 ochorení** (v novembri 5) s chorobnosťou 6,21/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 1-4 r.: 3, 10-14r.: 1, 15-19 r.: 1.

B 85.0 Pedikulóza zavinená Pediculus humanus capitis

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (v novembri 4) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 33- ročnej ženy z Vranova n/T a u 7- ročného dieťaťa z obce Banské.

B 86 Svrab

Zaznamenali sme **12 ochorení** (v novembri 13) s chorobnosťou 14,88/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: 10-14 r.: 1, 15-19 r.: 6, 35-44 r.: 1, 45-54 r.: 2, 65+: 2.

J03 Akútny zápal mandlí - tonsillitis acuta

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (v novembri 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 26 - ročného muža z obce Zámotov a u 22 - ročného muža z Vranova n/T. U obidvoch pacientov bol odobratý výter z hrdla, kde bola pozitívna Neisseria meningitidis.

Úmrtie na prenosné ochorenie: 0

Nozokomiálne nákazy: 8 ochorení

Interné oddelenie – 3 ochorenia

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – 84 - ročný muž, EA:

Clostridium difficile

A 41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus – 35 - ročný muž, EA: Staph. aureus

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami - 78 – ročná žena, EA: Enterobacter clocae

Chirurgické oddelenie – 1 ochorenie

N 39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta – 64 – ročný muž, EA: Proteus mirabilis

Doliečovacie oddelenie – 3 ochorenia

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami – 72- ročný muž, EA: Klebsiella pneumoniae

T 81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde – 92 - ročná žena, EA: Staph. aureus (MRSA)

N 30 Cystitída – 77- ročný muž, EA: Proteus mirabilis

OAMIS – 1 ochorenie

J 18.0 Bližšie neurčená pneumónia – 78 – ročný muž, EA: Pseudomonas aeruginosa

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených **ARO** za **49. – 53.** kalendárny týždeň 2017 bolo **2823** ochorení (v novembri 3715), s chorobnosťou **5287,7/100** tis. obyvateľov. **CHPO** bolo hlásených **189** (v novembri 297) s chorobnosťou **354,0/100** 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	572	723	439	830	259	2823
Chorobnosť ARO	10207.5	8202.5	8801.6	3358.7	3335.2	5287,7
Z nich CHPO	43	35	19	72	20	189
Chorobnosť CHPO	767.3	397.1	380.9	291.4	257.5	354,0
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