

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

Adresát:
Podľa zoznamu

Naša značka:
HaPM-Ep/00032/16/002753

Vybavuje:
Mgr. Denisa Marjová

Vranove n/T
2.8.2016

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

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

Spolu bolo hlásených **25** (v júni 39) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) – Salmonelové enteritídy **8** (v júni 16), Kamylobakteriálne enteritídy **10** (v júni 15), Giardiózy **2** (v júni 2), Rotavírusové enteritídy **2** (v júni 2), Adenovírusová enteritída **1** (v júni 2), Hnačky a gastroenteritídy **2** (v júni 2), Vírusová hepatitída A **4** (v júni 0).

- zníženým počtom hlásených ochorení na **akútne respiračné ochorenia (ARO) 807** (v júni 1352), z toho **CHPO 38** (v júni 80).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

| MKCH | Diagnóza | Muži | Ženy | Spolu |
|-------------|---|-------------|-------------|--------------|
| A 02.0 | Salmonelová enteritída | 5 | 3 | 8 |
| A 04.5 | Kamylobakteriálna enteritída | 5 | 5 | 10 |
| A 07.1 | Giardióza (lambliáza) | 1 | 1 | 2 |
| A 08.0 | Rotavírusová enteritída | 1 | 1 | 2 |
| A 08.2 | Adenovírusová enteritída | 1 | 0 | 1 |
| A 09 | Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu | 1 | 1 | 2 |
| | Spolu ochorenia GIT | 14 | 11 | 25 |
| A 41.1 | Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými organizmami | 3 | 2 | 5 |
| A 41.5 | Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami | 1 | 0 | 1 |
| A 59.0 | Urogenitálna trichomonóza | 0 | 1 | 1 |
| A 69.2 | Lymeská choroba | 2 | 1 | 3 |
| B 01.9 | Varicella | 28 | 31 | 59 |
| B 02.9 | Zoster bez komplikácií | 1 | 2 | 3 |
| B 08.1 | Molluscum contagiosum | 2 | 0 | 2 |
| B 08.4 | Enterovírusová vezikulárna stomatitída s exantémom | 1 | 0 | 1 |
| B 15 | Vírusová hepatitída A | 1 | 3 | 4 |
| B 77.9 | Askarióza | 2 | 4 | 6 |
| J 150 | Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae | 0 | 1 | 1 |

| | | | | |
|------|-------------------------------|-----------|-----------|------------|
| L 03 | Celulitída - flegmóna | 1 | 0 | 1 |
| N 30 | Cystitída | 1 | 0 | 1 |
| | SPOLU ostatné diagnózy | 43 | 45 | 88 |
| | SPOLU všetky diagnózy | 57 | 56 | 113 |

Rozdelenie ochorení podľa diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída

Zaznamenali sme **8 sporadických prípadov** ochorení (v júni 16) s chorobnosťou 9,94/100 tis. obyv. (5 mužov, 3 ženy) vo vekových skupinách: 1-4 r.: 1, 35-44 r.: 2, 55-64 r.: 3, 65 r. + : 2. V 3 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Kultivačne bola potvrdená v 4 prípadoch *Salmonella enteritidis* a v ďalších 4 prípadoch bola potvrdená *Salmonella* bližšie neurčená. Faktor prenosu nebol zistený.

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída

Zaznamenali sme **10 sporadických prípadov** ochorení (v júni 15) s chorobnosťou 12,42/100 tis. obyv. (5 mužov, 5 žien), kde ako pravdepodobný faktor prenosu bola konzumácia nedostatočne tepelne spracovaného kuracieho mäsa. Ochorenia sme zaznamenali vo vekových skupinách: 0 r. : 1, 1-4 r.: 6, 5-9 r.: 1, 10-14 r.: 1, 20-24 r.: 1. Ochorenie si v 1 prípade vyžiadalo hospitalizáciu. Kultivačne bol potvrdený *Campylobacter jejuni* **7 x** a *Campylobacter* bližšie nešpecifikovaný **3 x**.

A 07.1 Giardióza

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (v júni 2) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 2 detí vo veku 1 rok. Jedno dieťa hospitalizované na detskom oddelení, ochorenie zistené v rámci skríningu a druhé ochorenie dieťaťa zistené u obvodného lekára pre eozinofíliu.

A 08.0 Rotavírusová enteritída

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorení (v júni 2) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov (1 muž, 1 žena).

- v 1. prípade išlo o 5 mesačné dieťa hospitalizované na detskom oddelení. V KO dominovali riedke stolice, TT 40°C. Faktor prenosu nebol zistený.

- v 2. prípade išlo o 6 mesačné dieťa, neočkované, hospitalizované na detskom oddelení. V KO dominovali: hnačky, zvracanie, TT 40°C. Faktor prenosu nebol zistený.

A 08.2 Adenovírusová enteritída

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v júni 2) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyvateľov u 1-ročného dieťaťa, hospitalizovaného na detskom oddelení. V KO dominovali riedke stolice, bolesti brucha, zvracanie. Faktor prenosu nebol zistený.

A 09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

Zaznamenali sme **2 prípady** ochorenia (v júni 1) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyvateľov u 3 - mesačného a 1 - ročného dieťaťa, hospitalizovaných na infekčnom oddelení, v KO dominovali: časté vodnaté stolice, bolesti brucha, vracanie, TT 39°C. Faktor prenosu nebol zistený.

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

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

- v 1. prípade išlo o 83-ročného muža, pravidelne dialyzovaný s febrilitami, odobraná hemokultúra s pozit.výsledkom *Staphylococcus epidermidis*.

- v 2. prípade išlo o 77-ročnú onkologickú pacientku, prijatú na int. odd. pre febrilitu,

tachyibriláciu. Odobraná hemokultúra s pozit. výsledkom Staphylococcus epidermidis.
- v ostatných 3 prípadoch išlo o NN (vid'. NN)

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia (v júni 3) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 68 - ročného muža privezeného RZP pre febrility 39°C. Odobraná hemokultúra s pozit. výsledkom E. coli.

A 59.0 Urogenitálna trichomonóza

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v júni 0) s chorobnosťou 1,24/ 100 tis. obyv. u 25 ročnej ženy. KO: pálenie, svrbenie, spenený šedivý výtok.

A 69.2 Lymeská choroba

Zaznamenali sme **3 ochorenia** (v júni 1) s chorobnosťou 3,73/100 tis. obyv. vo vekových skupinách: 35-44 r.: 2, 45-54 r.: 1. V KO dominovali: poštípanie kliešťom, začervenanie, bolesti svalov, kĺbov, triaška.

B 01.9 Varicella

Zaznamenali sme **59 ochorení** (v júni 118) s chorobnosťou 73,28/100 tis. obyv. Ochorenia sme zaznamenali vo vek. kategórii: 0 r.: 1, 1-4 r.: 22, 5-9 r.: 21, 10-14 r.: 11, 15-19 r.: 3, 25-34 r.: 1, (muži: 28, ženy: 31).

B 02.9 Zoster bez komplikácií

Zaznamenali sme **3 ochorenia** (v júni 11) s chorobnosťou 3,73/100 tis. obyv. vo vekovej skupine: nad 65 r.: 3. Podľa pohlavia - muž: **1**, ženy: **2**. Hlásené dermatovenerológmi.

B 08.1 Molluscum contagiosum

Zaznamenali sme **2 ochorenia** (v júni 0) s chorobnosťou 2,48/100 tis. obyv. u 1- ročného dieťaťa a u 47- ročného muža. Hlásené dermatovenerológmi.

B 08.4 Enterovírusová vezikulárna stomatitída s exantémom

Zaznamenali sme **1 ochorenie** (v júni 0) s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 12- ročného dieťaťa z obce Hermanovce nad Topľou. Hlásené dermatovenerológom.

B 15 Vírusová hepatitída A

Zaznamenali sme **1 epidémiu** vírusovej hepatitídy A v obci Sačurov (v júni 0), s chorobnosťou 4,96/100 tis. obyv., kde ochoreli 4 deti, (3 dievčatá a 1 chlapec) vo veku 1r.: 2, 2r.: 1, 5r.: 1. Chorí žijú v nízkom hyg. štandarde bývania. Neočkovaní. 3 hospitalizovaní na inf. odd., 1 dievča izolované doma. Všetci chorí s typ. K.O. Ochorenia potvrdené lab. Protiepid. opatrenia v rodine vykonané v plnom rozsahu + nariadené mimoriadne očkovanie všetkých detí žijúcich na ulici Dávidovskej 238, 240, 265, 266 v obci Sačurov.

B 77.9 Askarióza

Zaznamenali sme **6 ochorení** (v júni 6) s chorobnosťou 7,45/100 tis. obyv. (2 muži, 4 ženy) vo vekových skupinách: 1-4 r.: 5, 15-19 r.: 1.

Úmrtie na prenosné ochorenie: 0

Nozokomiálne nákazy: 6 ochorení

Interné oddelenie – 1 ochorenie

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými organizmami

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv.

u 42 - ročného pacienta privezeného RZP, prijatého na int. odd. pre tachykardiu, prekolapsový stav a dušnosť. Na 4. deň pre febrilitu odobraná hemokultúra s pozit. výsledkom *Staphylococcus epidermidis*.

Neurologické oddelenie – 1 ochorenie

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými organizmami

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 82 - ročnej polymorbídnej pacientky, hypertoničky po prekonanej NCMP, ICHS s komorbiditami prijatá na inter. odd. a neskôr preložená na neurol. odd., kde na 4. deň výstup zápalových parametrov. Odobraná hemokultúra s pozit. výsledkom *Staphylococcus hominis*.

OAIM – 2 ochorenia

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými organizmami

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 56 - ročného pacienta, epileptika a hypertonika prijatého na OAIM po dvojitej resekcii čreva pre tumor kvôli pooperačnej respiračnej insuficiencii. 8. deň po reoperácii výstup TT a zápalových parametrov, odobraná hemokultúra s pozit. nálezom - *Staphylococcus epidermidis*.

J 150 Pneumónia vyvolaná *Klebsiella pneumoniae*

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 71 - ročnej pacientky prijatej na chirurgickú JIS pre akútnu pankreatitídu, neskôr pre rozvoj septického šoku preložená na OAIM pre komplikácie recidivujúcej akútnej pankreatitídy. Pacientka dialyzovaná. Napojená na UPV. Neskôr odobraný ster z OT kanyly a potvrdený etiol. agens : *Klebsiella pneumoniae*.

Chirurgické oddelenie – 2 ochorenia

L 03 Celulitída – flegmóna

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 75 - ročného pacienta, 20 rokov sa lieči na DM II. typu. Prišiel s bolesťami a začervenaním II., III., a IV. prsta. Na chir. odd. podstúpil na druhý deň amputáciu prstov. Na 9. deň ster z rany s pozit. výsledkom MRSA.

N 30 Cystitída

Zaznamenali sme **1 prípad** ochorenia s chorobnosťou 1,24/100 tis. obyv. u 58 - ročného pacienta prijatého na chir. odd. pre zlomeninu pravej stehnovej kosti a popáleninách na stehnách a penise. Napojený PUK. 29.6. operačný výkon - repositio, OS cum PFN Medin 130 st.. 30.6. kultivácia moču - s pozit. výsledkom: *Proteus mirabilis*.

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

Výskyt hlásených ARO za 26.–30. kalendárny týždeň 2016 bolo **807** ochorení (v júni 1352), s chorobnosťou **1534,9/100** tis. obyvateľov. CHPO bolo hlásených **38** (v júni 80) s chorobnosťou **72,3/100** tis. obyvateľov. Počet hlásených komplikácií **0** (v júni 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 | 102 | 110 | 52 | 396 | 147 | 807 |
| Chorobnosť ARO | 1818,9 | 1286,6 | 1043,7 | 1593,9 | 2015,8 | 1534,9 |
| Z nich CHPO | 14 | 15 | 8 | 1 | 0 | 38 |
| Chorobnosť CHPO | 249,7 | 175,4 | 160,6 | 4,0 | 0,0 | 72,3 |
| 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