

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
so sídlom v Trebišove, Jilemnického 3370/2, PSČ 075 01

Epidemiologická situácia v okrese Trebišov v mesiaci jún 2018

Komentár :

- V skupine **črevných nákaz** bol zaznamenaný výrazne zvýšený výskyt salmonelóz, pokles rotavírusových enteritíd ako aj kampylobakteriéz v porovnaní s mesiacom máj 2018.
- V skupine **vzdušných nákaz** bol zaznamenaný pokles výskytu akútnych respiračných ochorení v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom o 20,61%.
- V skupine **pohlavne prenosných ochorení** bolo hlásených 7 nových ochorení.
- V skupine **vírusových hepatítid** bolo hlásené 1 ochorenie na akútnu hepatitídu B, 1 ochorenie na chronickú vírusovú hepatitídu C a 6 prípadov nosičstva vírusovej hepatitídy B.
- V skupine **zoonóz** bolo hlásené 1 ochorenie na hemoragickú horúčku.
- V skupine **neuroinfekcií** neboli hlásené ochorenia.
- Celkovo bolo za mesiac jún 146 hlásených ochorení, čo predstavuje pokles o 76 ochorení oproti mesiacu máj 2018.

I. ČREVNÉ NÁKAZY

A 02 Vylučovanie salmonel – 3 ochorenia

- Hlásené 2 sporadické prípady vylučovania salmonel u 19 ročnej ženy a 40 ročného muža 1 prípad sa vyskytol v rodinnej epidémii 4 ročného chlapca.
- Etiologický agens: 3x *Salmonella enteritidis*.

A02.0 Salmonelová enteritída – 27 ochorení

- Hlásených bolo spolu 15 sporadických ochorení, 9 ochorení sa vyskytlo v štyroch rodinných epidémiách a 3 ochorenia hlásené ako nozokomiálne nákazy.
- Ochorenia sa vyskytli u 12 mužov a 15 žien v týchto vekových kategóriách: 0r.: 2, 1-4 r.: 7, 5-9 r.: 1, 10-14r.: 2, 15-19 r.: 1, 25-34r.: 2, 35-44r.: 3, 45-54r.: 4, 55-64 r.: 1, 65+.: 4.

Sporadické prípady (15 ochorení):

- Etiologický agens: 10x *Salmonella Enteritidis*, 2x *Salmonella Typhimurium*, 1x *Salmonella Skupiny B*, 2x *S. bližšie neurčená*.

Rodinné epidémie (9 ochorení):

1. **Rodinný výskyt** - výskyt 3 ochorení v 1 rodinnej epidémii u 50 ročnej ženy, u 29 ročného muža a 53 ročného muža.
 - Etiologický agens: 3x *Salmonella Enteritidis*
2. **Rodinný výskyt** - hlásené boli 2 ochorenia v 1 rodinnej epidémii u 6 ročného dieťaťa a u 9 mesačného súrodenca (dievčaťa)
 - Etiologický agens: 2x *Salmonella Enteritidis*
3. **Rodinný výskyt** - výskyt 2 ochorení v 1 rodinnej epidémii u 2 ročného dieťaťa (chlapca) a u 4 ročného chlapca (súrodenca)
 - Etiologický agens: 2x *Salmonella Enteritidis*
4. **Rodinný výskyt** - výskyt 3 ochorení v 1 rodinnej epidémii u 65 ročnej ženy, u 35 ročnej ženy a 10 ročného dieťaťa (chlapca).

- Etiologický agens: 3x *Salmonella Enteritidis*

Nozokomiálne nákazy (3 ochorenia)

- Ochorenie hlásené u 70 , 81 a u 62 ročného muža.
- Etiologický agens: 3x *Salmonella enteritidis*.

A03.1 Šigelóza zapríčinená *Shigella flexneri* – 2 ochorenia

- Hlásené 1 sporadické ochorenie a 1 ochorenie sa vyskytlo v rodinnej epidémii.

Sporadický prípad:

- Ochorenie hlásené u 7 ročného dievčaťa
- Etiologický agens: 1x *Shigella flexneri*.

Rodinný výskyt

- Hlásené boli 3 ochorenia v 1 rodinnej epidémii u súrodencov 11 ročného chlapca, 9 ročného dievčaťa a 6 ročného dievčaťa.
- Etiologický agens: 1x *Shigella flexneri*, 1x kultivačne nevyšetrený, 1x kultivačne negatívny

A03.9 Nešpecifikovaná šigelóza – 2 ochorenia

- Ochorenia komentované vyššie (A03.1) v stati rodinný výskyt.

A 04.5 Kampilobakteriálna enteritída – 23 ochorení

- Hlásených bolo spolu 17 sporadických prípadov, 4 ochorenia sa vyskytli v rodinných epidémiách a 2 ochorenia ako nozokomiálne nákazy.
- Ochorenia sa vyskytli u 13 mužov a 10 žien v týchto vekových kategóriách: 0 r.: 6, 1-4 r.: 6, 5-9 r.: 2, 10- 14r.: 2, 15-19 r.: 1, 20-24r.: 2, 25-34r.: 1, 55-64 r.: 2, 65+ roční:1.

Sporadické prípady (17 prípadov):

- Etiologický agens: 3x *Campylobacter coli*, 13x *Campylobacter jejuni*. 1x *Campylobacter spec.*

Rodinné epidémie (4 ochorenia):

1. Rodinný výskyt - Hlásené 2 ochorenia z jednej rodiny u 1 ročných dvojčiek (dievčatá)
 - Etiologický agens: 2x *Campylobacter jejuni*.
2. Rodinný výskyt - Hlásené 2 ochorenia z jednej rodiny u súrodencov 1-ročného dieťaťa (chlapca) a u 3 ročného dieťaťa (chlapca)
 - Etiologický agens: 2x *Campylobacter jejuni*

Nozokomiálne nákazy (2 ochorenia)

- Ochorenia hlásené u 6 mesačného dieťaťa (muž) a u 3 mesačného dieťaťa (muž)
- Etiologický agens: 2x *Campylobacter jejuni*.

A08.0 Rotavírusová enteritída - 12 ochorení

- Hlásených bolo spolu 9 sporadických prípadov, v 3 prípadoch išlo o nozokomiálne nákazy. Ochorenia sa vyskytli u 7 mužov a 5 žien v týchto vekových kategóriách: 0 r.: 5, 1-4 r.: 5, 5-9 r.:1, 55-64r.: 1.

Sporadické prípady (9 sporadických prípadov):

- Etiologický agens: 9x *Rotavírus*

Nozokomiálne nákazy (3 prípady):

- Ochorenia hlásené u 18 mesačného dieťaťa (žena), 6 mesačného dieťaťa (muž) a u 10 dňového novorodenca (muž).

- Etiologický agens: 3x *Rotavírus*

A08.2 Adenovírusová enteritída– 2 ochorenia

- Hlásené 2 sporadické ochorenia u 1 mesačného dieťaťa (dievčaťa) a u 4 mesačného dieťaťa (chlapca). Etiologický agens: 2x *Adenovírus*

A 09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu – 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 52 ročného muža.

HELMINTÓZY

A07.1 Giardióza (Iambliaza) – 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 7 ročného chlapca.

II. VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY

B 16.9 Akútna hepatitída B bez agensu delta a bez pečenej kómy – 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 72 ročného muža
- Etiologický agens: 1x *vírus hepatitídy B*

B18.2 Chronická vírusová hepatitída C – 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 72 ročnej ženy
- Etiologický agens : 1x *vírus hepatitídy C*

Z22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B – 6 prípadov

- Nosičstvo zistené u 1 muža vo veku 42 rokov a 5 žien vo ku: 21 r., 37r., 43 r., 45 r., 60 r..

III. VZDUŠNÉ NÁKAZY

B01.9 Varicella bez komplikácie– 10 prípadov, pokles o 19 prípadov oproti mesiacu máj.

- Ochorenia sa vyskytli u 7 mužov a 3 žien v týchto vekových kategóriách: 1-4 r.: 2, 5-9 r.: 5, 10- 14 r.: 3.

B02.9 Zoster bez komplikácie, Zoster NS-7 prípadov

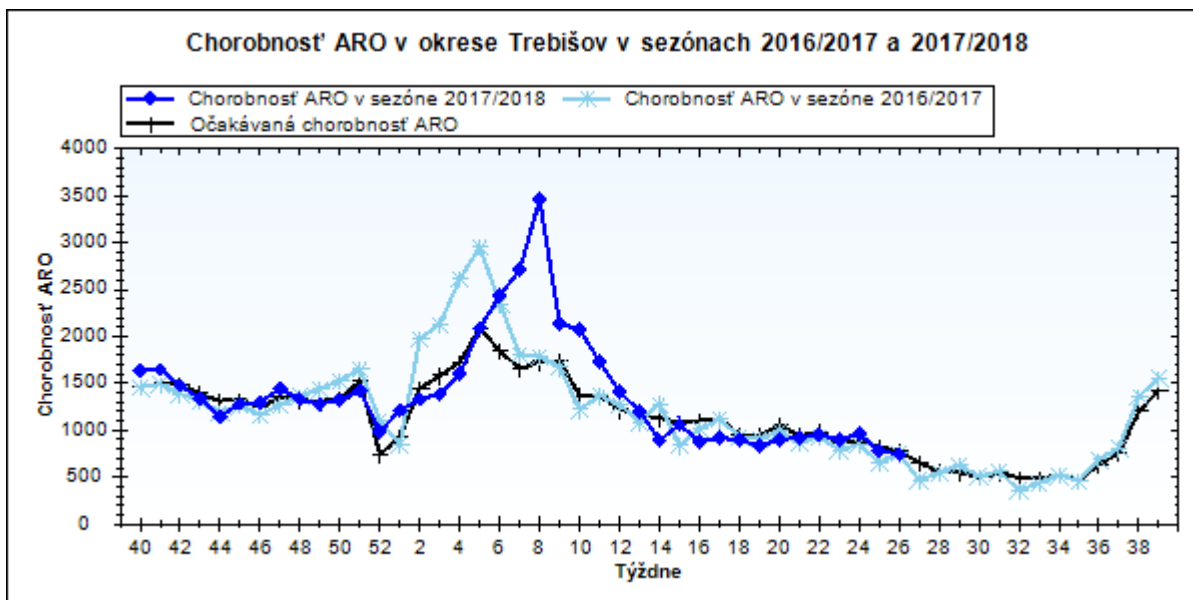
- Ochorenia sa vyskytli u 7 žien v týchto vekových kategóriách: 10-14 r.: 2, 55-64r.: 2, 65+r.: 3.

B 77.0 Askarióza s črevnými komplikáciami– 2 ochorenia

- Ochorenia hlásené u 2 dievčat vo vekovej kategórii: 1-4 r.:2.

Akútne respiračné ochorenia (ARO) a chrípke podobné ochorenia CHPO

- Hlásených bolo 2 407 ochorení, chorobnosť 2273,71/100 000 obyv.
- Oproti mesiacu máj 2018 došlo k poklesu o 20,61% ochorení.



A15.0 Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta – 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 47 ročného muža

A15.1 Tuberkulóza pľúc potvrdená len kultiváciou – 2 ochorenia

- Ochorenie hlásené u 78 a 61 ročných mužov

A15.6 Tuberkulóza pleuritída potvrdená bakteriologicky a histologicky – 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 50 ročného muža

J15 Bakteriálny zápal pľúc nezatriedený inde – 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 79 ročného muža - laboratórne potvrdená *Klebsiella pneumoniae*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J15.1 Pneumónia vyvolaná Pseudomonas– 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 80 ročnej ženy - laboratórne potvrdený *Pseudomonas aeruginosa*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J17 Zápal pľúc pri chorobách zatriedených inde– 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 60 ročného muža - laboratórne potvrdená *Klebsiella pneumoniae*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J18.0 Bližšie neurčená pneumónia– 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 92 ročnej ženy. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

IV. ZOONÓZY

A 98.5 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom – 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 38 ročnej ženy - laboratórne potvrdený *Hantavirus nešpecifikovaný*
- pozit IgG.

V. NEUROINFEKCIE

Neboli hlásené.

VI. OCHORENIA KOŽE A SLIZNÍC

Protrahovaná epidémia syfilisu v okrese Trebišov

- V mesiaci jún 2018 pokračuje epidemický výskyt ochorení na syfilis.
- V júni bolo hlásených 7 *nových ochorení*.

A51.0 Primárny genitálny syfilis– 1 ochorenie

- Ochorenie bolo hlásené u 14 ročného chlapca
- Etiologický agens: *Treponema pallidum*

A51.5 Latentný včasný syfilis – 6 ochorení

- Ochorenia boli hlásené u 3 mužov a 3 žien v týchto vekových kategóriách: 15-19 r.: 2, 20-24 r.:1, 25-34 r.: 2, 35-44 r.: 1.
- Etiologický agens: *Treponema pallidum*

B86 Svrab – scabies – 10 ochorení

- Ochorenia sa vyskytli u 5 chlapcov a 5 dievčatách v týchto vekových kategóriách: 10-14 r.: 7, 15-9 r.: 2, 45-54 r.: 1.

Z20.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou – 1 prípad

- Ochorenie hlásené u 10 ročného chlapca

VII. OSTATNÉ NÁKAZY

Septikémia a NN

A41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus– 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 47 ročnej ženy - laboratórne potvrdený *Staphylococcus aureus*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

A41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – 6 ochorení

- Ochorenie hlásené u 59 ročného muža - laboratórne potvrdený *Staphylococcus epidermidis*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
- Ochorenie hlásené u 67 ročného muža - laboratórne potvrdený *Staphylococcus epidermidis*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
- Ochorenie hlásené u 72 ročnej ženy - laboratórne potvrdený *Staphylococcus hominis*.
- Ochorenie hlásené u 55 ročného muža - laboratórne potvrdený *Staphylococcus haemolyticus*.
- Ochorenie hlásené u 72 ročnej ženy - laboratórne potvrdený *Staphylococcus hominis*.
- Ochorenie hlásené u 60 ročného muža - laboratórne potvrdený *Staphylococcus hominis*.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami - 4 ochorenia

- Ochorenie hlásené u 74 ročnej ženy - laboratórne potvrdená *Escherichia coli*.
- Ochorenie zistené u 85 ročnej ženy - laboratórne potvrdený *Staphylococcus epidermidis*.
- Ochorenie hlásené u 74 ročnej ženy - laboratórne potvrdený *Proteus mirabilis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
- Ochorenie hlásené u 66 ročnej ženy - laboratórne potvrdená *Escherichia coli*.

A41.8 Iná špecifikovaná septikémia–1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 69 ročnej ženy - laboratórne potvrdené *Corynebacterium sp*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

N30.0 Akútna cystitída – 2 ochorenia

- Ochorenie hlásené u 35 ročnej ženy - laboratórne potvrdená *Escherichia coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
- Ochorenie hlásené u 87 ročnej ženy - laboratórne potvrdená *Escherichia coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

N 39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta – 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 84 ročnej ženy - laboratórne potvrdená *Escherichia coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza

N 76 Iné zápalý pošvy a vulvy – 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 85 ročnej ženy - laboratórne potvrdený *Proteus mirabilis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T80.2 Infekcie po infúzii,transfúzii,liečeb.injekcii- 2 ochorenia

- Ochorenie hlásené u 74 ročnej ženy. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
- Ochorenie hlásené u 63 ročnej ženy. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde – 1 ochorenie

- Ochorenie hlásené u 56 ročného muža - laboratórne potvrdený *Staphylococcus aureus* /*MRSA*/. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

MUDr. Terézia Konevičová, MPH
regionálna hygienička