

Epidemiologická situácia v okrese Trebišov v mesiaci júl 2020

- V skupine črevných nákaz bol zaznamenaný *nárast* salmonelóz, kampylobakteriéz a vírusových enteritíd v porovnaní s predošlým mesiacom
- V skupine vzdušných nákaz bol zaznamenaný *zvýšený výskyt* akútnych respiračných ochorení v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom o 99,36 %
- V skupine pohlavne prenosných ochorení bolo hlásené 1 ochorenie na syfilis.
- V skupine vírusových hepatitíd boli hlásené 3 prípady nosičstva vírusovej hepatitídy B.
- V skupine zoonóz bolo hlásené 1 ochorenie na lymeskú chorobu.
- V skupine neuroinfekcií neboli hlásené ochorenia.
- Celkovo bolo za mesiac júl 2020 hlásených 107 ochorení, čo predstavuje *nárast* o 30 ochorení oproti mesiacu jún 2020.

I. ČREVNÉ NÁKAZY

A 02.0 Salmonelová enteritída – 10 ochorení

Hlásených bolo 10 sporadických prípadov a to u 4 mužov a 6 žien v týchto vekových skupinách: 0 r.: 2, 1-4 r.: 3, 5-9 r.: 1, 10-14 r.: 1, 45-54 r.: 1, 65+ r.: 2.

Etiologický agens: *10x Salmonella enteritidis*

A 03.1 Šigelóza zapríčinená Shigella flexneri – 4 ochorenia

Ochorenia sa vyskytli u 3 žien vo veku 42 rokov, 32 rokov, 2 - mesačného dievčaťa a 2 - ročného chlapca.

Etiologický agens: *4x Shigella flexneri*

A 04.0 Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli – 1 ochorenie

Hlásené bolo 1 sporadické ochorenie u 10 - mesačného chlapca.

Etiologický agens: *1x Escherichia coli O127*

A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída – 22 ochorení

Hlásených bolo 22 sporadických prípadov, a to u 10 žien a 12 mužov v týchto vekových kategóriách: 0 r.: 3, 1-4 r.: 8, 5-9 r.: 5, 10-14 r.: 2, 15-19 r.: 2, 25-34 r.: 1, 55-64 r.: 1.

Etiologický agens: *19x Campylobacter jejuni, 3x Campylobacter coli*

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 91 - ročného muža, laboratórne potvrdené *Clostridium difficile* toxín A a B. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

A 08.0 Rotavírusová enteritída - 18 ochorení

Hlásených bolo 18 prípadov ochorenia u 8 žien a 10 mužov v týchto vekových kategóriách: 0 r.: 5, 1-4 r.: 9, 5-9 r.: 1, 15-19 r.: 1, 35-44 r.: 2. Z toho bolo 9 sporadických prípadov, 8 prípadov bolo hlásených v 2 epidémiách a 1 prípad hlásený ako nozokomiálna nákaza.

Sporadické prípady:

Etiologický agens: *9x Rotavírus*

1. Rodinná epidémia:

Prvé ochorenie zistené u 2 - ročného dieťaťa, laboratórne potvrdený *Rotavírus*.

Druhé ochorenie zistené u 18 - ročnej ženy, laboratórne potvrdený *Rotavírus*.

Tretí prípad sa vyskytol u 6 - mesačného dieťaťa, laboratórne potvrdený výsledok *Rotavírus*. Všetky osoby neočkované. Jedná a o deti rodín z prostredia nízkeho hygienického štandardu.

2. Rodinná epidémia:

Prvé ochorenie zistené u 3 - ročného dieťaťa, laboratórne potvrdený výsledok *Rotavírus*.

Druhý prípad v rodine: 4 - ročné dieťa, laboratórne potvrdený *Rotavírus*.

Tretí pravdepodobný prípad v rodine: žena 38 – ročná, bez odberu biologického materiálu. Všetky osoby neočkované.

Nozokomiálna nákaza A08.0:

Ochorenie hlásené u 1 - ročného dievčaťa, laboratórne potvrdený výsledok dňa 27.7.2020 - *Rotavírus*. Očkovací status: neočkovaná. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

A 08.2 Adenovírusová enteritída - 1 ochorenie

Hlásené bolo 1 ochorenie u 1 – ročného chlapca.

Etiologický agens: *1x Adenovírus*

A 09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu - 3 ochorenia

Boli hlásené 3 sporadické prípady, a to u 22 - ročného muža, 84 – ročného muža a 34 – ročnej ženy.

HELMINTÓZY

A 07.1 Giardióza (lambliaza) – 2 ochorenia

Ochorenie hlásené u 1 - ročného dievčaťa a 1 – ročného dievčaťa z prostredia nízkeho hygienického štandardu.

B 77.0 Askarióza s črevnými komplikáciami – 4 ochorenia

Ochorenia hlásené u 2 chlapcov vo veku 3 roky, 1 rok a 2 dievčat vo veku 8 rokov, 2 roky. Všetky prípady boli hlásené z prostredia nízkeho hygienického štandardu.

B 79 Trichurióza – 2 ochorenia

Ochorenia hlásené u 3 - ročného chlapca a 4 – ročného dievčaťa. Ochorenia boli hlásené z prostredia nízkeho hygienického štandardu.

II. VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY

Z 22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B – 3 ochorenia

Ochorenia hlásené u 39 – ročného muža, u 36 – ročnej ženy a u 32 – ročnej ženy.

III. VZDUŠNÉ NÁKAZY

B 01.9 Varicella bez komplikácie – 1 ochorenie

Ochorenie bolo hlásené u 2 – ročného dievčaťa.

B 02.8 Zoster s inými komplikáciami – 1 ochorenie

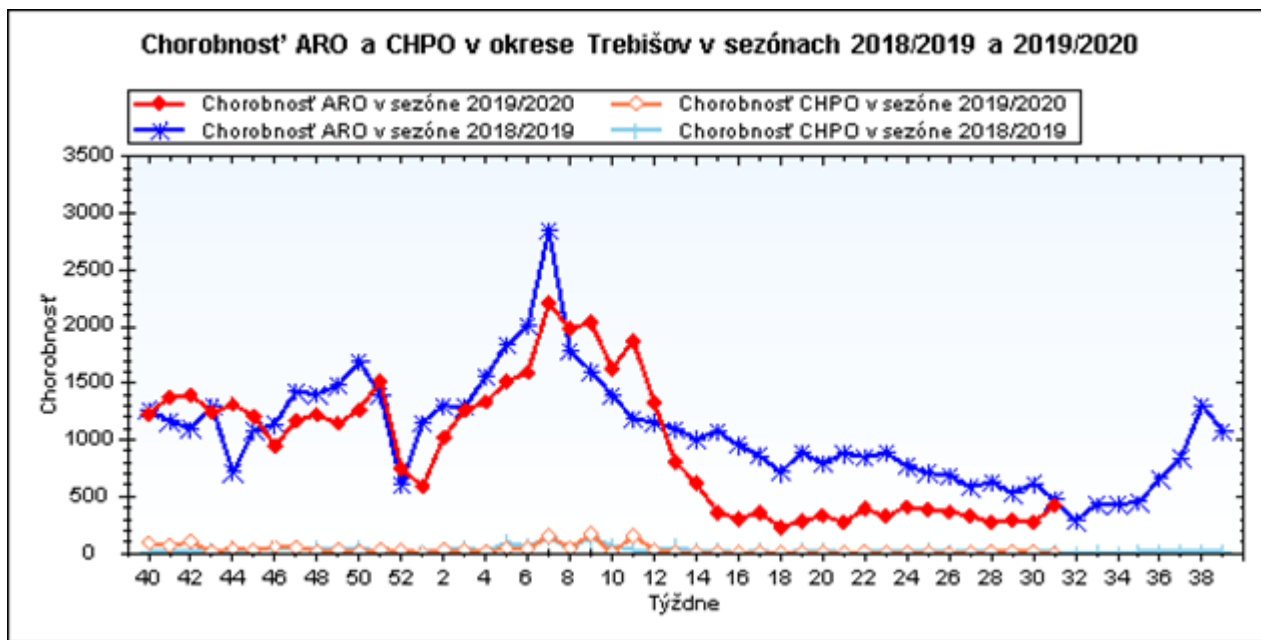
Ochorenie bolo hlásené u 68 – ročnej ženy.

B 02.9 Zoster bez komplikácie – 2 ochorenia

Ochorenia boli hlásené u 2 žien vo veku 39 rokov a 71 rokov.

Akútne respiračné ochorenia (ARO) a chrípke podobné ochorenia CHPO

- Hlásených bolo 776 ochorení, chorobnosť 736,17/100 000 obyvateľov.
- Oproti mesiacu jún 2020 došlo k zvýšeniu ochorení o 99,36 % .



J 06.9 Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 44 - ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus aureus*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J 15.2 Pneumónia vyvolaná Staphylococcus – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 87 - ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus aureus*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J 18.0 Bližšie neurčená pneumónia – 2 ochorenia

- Ochorenie hlásené u 67 - ročného muža, materiál neodobratý. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
- Ochorenie hlásené u 84 - ročného muža, materiál neodobratý. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

U 07.1 Potvrdená infekcia COVID-19 – 4 ochorenia

- Hlásené 1 importované ochorenie COVID-19 (U07.1) u 56 - ročného muža, laboratórne potvrdený *pozitívny výsledok COVID-19*.
- Ochorenie hlásené u 33 - ročnej ženy, 35 - ročný muž a 1 - ročného chlapca. 3 importované ochorenia, laboratórne potvrdený pozitívny výsledok na *COVID-19* u všetkých 3 osôb.

IV. ZOONÓZY

A69.2 Lymeská choroba – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 59 - ročnej ženy, laboratórne potvrdená - *Borrellia species IgM pozit.*

V. NEUROINFEKCIE

Neboli hlásené.

VI. OCHORENIA KOŽE A SLIZNÍC

A 51.5 Latentný včasný syfilis - 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 44 - ročného muža.

Etiologický agens: *Ix Treponema pallidum*

A 54.0 Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu – 1 ochorenie
Ochorenie hlásené u 22 – ročného muža, laboratórne potvrdená *Neisseria gonorrhoeae*.

A 56.0 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy - 2 ochorenia
1. Ochorenie hlásené u 48 - ročnej ženy, laboratórne potvrdená *Chlamýdia trachomatis*.
2. Ochorenie hlásené u 31 - ročnej ženy, laboratórne potvrdená *Chlamýdia trachomatis*.

B 85.0 Pedikulóza zavinená *Pediculus humanus capitis* - 1 ochorenie
Ochorenie hlásené u 2 – ročného dievčaťa, z prostredia nízkeho hygienického štandardu.

B 86 Svrab - scabies - 1 ochorenie
Ochorenie hlásené u 2 – ročného dievčaťa, z prostredia nízkeho hygienického štandardu.

H 10.9 Nešpecifikovaná konjunktivitída – 1 ochorenie
Ochorenie hlásené u 71 - ročnej ženy, materiál neodobratý. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

VII. OSTATNÉ NÁKAZY

Septikémia a NN

A 41.0 Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus* – 2 ochorenia
1. Ochorenie hlásené u 70 - ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus aureus*.
2. Ochorenie hlásené u 70 - ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus aureus*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – 4 ochorenia
Ochorenie hlásené u 77 - ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus epidermidis*.
Ochorenie hlásené u 65 - ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus hominis*.
Ochorenie hlásené u 76 - ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus haemolyticus*.
Ochorenie hlásené u 61 - ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus epidermidis*.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami - 3 ochorenia
Ochorenie hlásené u 67 - ročného muža, laboratórne potvrdený - *Enterobacter asburiae*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
Ochorenie hlásené u 68-ročného muža, laboratórne potvrdená - *Escherichia coli*.
Ochorenie hlásené u 20 - ročnej ženy, laboratórne potvrdená - *Escherichia coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

N 30.9 Nešpecifikovaná cystitída - 1 ochorenie
Ochorenie hlásené u 69 - ročnej ženy, materiál neodobratý. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T 80.2 Infekcie po infúzii, transfúzii, liečebnej infekcii - 2 ochorenia
1. Ochorenie hlásené u 88 - ročnej ženy, materiál neodobratý. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 71 - ročnej ženy, materiál neodobratý. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T 81.3 Rozpad operačnej rany, nezatriedený inde - 1 ochorenie
Ochorenie hlásené u 67 - ročného muža, laboratórne potvrdený *Streptococcus anginosus*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T 81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde - 3 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 56 - ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus aureus*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 63 - ročného muža, materiál neodobratý. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 75 - ročnej ženy, laboratórne potvrdená - *Escherichia coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

MUDr. Terézia Konevičová, MPH
regionálna hygienička