

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

Epidemiologická situácia v okrese Trebišov v mesiaci jún 2022

- V skupine **črevných nákaz** bol zaznamenaný *nárast* salmonelóz, kampylobakteriéz a vírusových enteritíd v porovnaní s predošlým mesiacom.
- V skupine **vzdušných nákaz** bol zaznamenaný *pokles* akútnych respiračných ochorení v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom o **6,8%**.
- V skupine **pohlavne prenosných ochorení** boli hlásené 2 prípady: 1 prípad *sekundárneho syfilisu kože a slizníc* a 1 prípad *latentného včasného syfilisu*.
- V skupine **vírusových hepatítid** bol hlásený 1 prípad *nosičstva vírusovej hepatitídy B* a 1 prípad *chronickej vírusovej hepatitídy C*.
- V skupine **zoonóz** neboli hlásené žiadne ochorenia.
- V skupine **neuroinfekcií** bol hlásený 1 prípad *nešpecifikovaného bakteriálneho zápalu mozgových plien*.
- Celkovo bolo za mesiac jún 2022 hlásených **233 ochorení**, čo predstavuje *zvýšenie* o 33 ochorení oproti mesiacu máj 2022.

I. ČREVNÉ NÁKAZY

A 02.0 Salmonelová enteritída – 39 ochorení

Hlásených bolo 27 sporadických prípadov, 1 rodinný prípad a 11 prípadov bolo dohlásených laboratóriom dodatočne za predošlé mesiace. Ochorenia boli hlásené u 21 žien vo vekovej kategórii: 0r.: 1x, 1-4r.: 6x, 5-9r.: 4x, 10-14r.: 7x, 65+r.: 3x a u 18 mužov vo vekovej kategórii: 0r.: 4x, 1-4r.: 4x, 5-9r.: 2x, 10-14r.:3x, 35-44r.:3x, 45-54r.:1x, 55-64r.:1x.

- Etiologický agens: 38x *Salmonella enteritidis*, 1x *Salmonella infantis*

A 03.3 Šigelóza zapríčinená *Shigella sonnei* – 1 ochorenie

Hlásený bol 1 prípad u 38 ročného muža.

- Etiologický agens: 1x *Shigella sonnei*

A 04.0 Infekcia enteropatogénnymi *Escherichia coli* – 3 ochorenia

Hlásené boli 3 sporadické ochorenia u 2 chlapcov vo veku 0 a 1 rok a 1 dievčaťa - novorodenca

- Etiologický agens: 2x *Enteropatogénne E. coli O111*, 1x *Enteropatogénne E. coli O85*

A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída – 27 ochorení

Hlásených bolo 18 sporadických prípadov a 9 prípadov bolo dohlásených laboratóriom dodatočne za predošlé mesiace. Ochorenie hlásené u 15 žien vo vekovej kategórii: 0r.: 5x, 1-4r.: 1x, 5-9r.: 1x, 10-14r.:1x, 20-24r.:1x, 25-34r.:1x, 35-44r.:2x, 45-54r.:1x, 55-64r.:1x, 65+r.: 1x a 12 mužov vo vekovej kategórii: 0r.: 2x, 1-4r.: 1x, 5-9r.: 2x, 10-14r.:2x, 25-34r.:1x, 35-44r.:1x, 55-64r.:1x, 65+r.:2x.

- Etiologický agens: 26x *Campylobacter jejuni*, 1x *Campylobacter coli*.

A 04.6 Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica* – 2 ochorenia

Ochorenie hlásené u 2 chlapcov vo veku 1 a 2 roky. Prípád 2-ročného chlapca neprešetrený – dodatočne dodaný výsledok laboratóriom za predošlé mesiace.

- Etiologický agens: 2x *Yersinia enterocolitica*

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* – 7 ochorení

1. Ochorenie hlásené u 76-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Clostridium difficile prod. toxin A a B*. **Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.**
2. Ochorenie hlásené u 75-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Clostridium difficile prod. toxin A a B*. **Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.**
3. Ochorenie hlásené u 80-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Clostridium difficile prod. toxin A a B*. **Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.**
4. Ochorenie hlásené u 96-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Clostridium difficile prod. toxin A a B*. **Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.**
5. Ochorenie hlásené u 75-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Clostridium difficile prod. toxin A*. **Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.**
6. Ochorenie hlásené u 88-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Clostridium difficile prod. toxin A a B*.
7. Ochorenie hlásené u 19-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Clostridium difficile prod. toxin A*.

A 08.0 Rotavírusová enteritída – 9 ochorení

Hlásených bolo 6 sporadických prípadov a 3 prípady boli hlásené dodatočne laboratóriom za predošlé mesiace. Ochorenie hlásené u 4 žien vo veku 2x1 rok, 2 roky a 79 rokov a 5 mužov vo veku 1x 0, 5 a 2x 6 rokov.

- Etiologický agens: 9x *Rotavírus*

A 08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – 39 ochorení

Hlásených bolo 19 sporadických prípadov, 6 prípadov nozokomiálnej nákazy, 9 rodinných prípadov a 5 prípadov bolo hlásených dodatočne laboratóriom za predošlé mesiace.

Ochorenie bolo hlásené u 16 žien vo vekovej kategórii: 0r.: 6x, 1-4r.: 5x, 5-9r.: 3x, 35-44r.: 2x a 23 mužov vo vekovej kategórii: 0r.: 4x, 1-4r.: 9x, 5-9r.: 6x, 10-14r.: 1x, 15-19r.: 2x, 35-44r.: 1x.

- Etiologický agens: 39x *norovírus*

NN:

1. Ochorenie hlásené u 5-dňového chlapca, laboratórne potvrdený - *Norovírus*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 8-dňového dievčaťa, laboratórne potvrdený - *Norovírus*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 6-dňového dievčaťa, laboratórne potvrdený - *Norovírus*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
4. Ochorenie hlásené u novorodenca, dievča, laboratórne potvrdený - *Norovírus*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
5. Ochorenie hlásené u 5-dňového dievčaťa, laboratórne potvrdený - *Norovírus*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

6. Ochorenie hlásené u novorodenca s nízkou pôrodnou hmotnosťou, laboratórne potvrdený - *Norovírus*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

Epidémie:

1. Rodinná epidémia:

Počet exponovaných: 4

Počet chorých: 4

Počet hospitalizovaných: 1

2. Lokálna epidémia:

Počet exponovaných: 21

Počet chorých: 6

Počet hospitalizovaných: 6

A 08.2 Adenovírusová enteritída – 4 ochorenia

Hlásené boli 4 sporadické prípady u 1-ročného dievčaťa a 3 chlapcov vo veku 2x 0 a 1 rok.

· Etiologický agens: 4x *Adenovírus*

HELMINTÓZY

B 77.0 Askarióza s črevnými komplikáciami – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 48-ročnej ženy.

B 79 Trichurióza – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 7-ročného chlapca.

B 80 Enterobióza - mrle, Oxyuriáza – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 4-ročného chlapca.

B 86 Svrab - scabies – 3 ochorenia

Ochorenie hlásené v rodine u troch dievčat vo veku 10, 11 a 14 rokov.

II. VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY

B 18.2 Chronická vírusová hepatitída C – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 26-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *vírus hepatitídy C* (*anti HCV IgG* *konfirmácia – pozit.*)

Z 22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 65 – ročnej ženy, laboratórne potvrdený – *vírus hepatitídy B* (*HBsAg* *konfirmácia pozit.*).

Očkovací status: neočkovaná.

III. VZDUŠNÉ NÁKAZY

B 01.9 Varicella bez komplikácie – 6 ochorení

Hlásených bolo 6 sporadických prípadov ochorenia. Ochorenie hlásené u 2 žien vo veku 28 rokov a 4 mužov vo veku 2x4, 7 a 18 rokov

B 02.8 Zoster s inými komplikáciami – 1 ochorenie

Hlásené bolo 1 sporadické ochorenie u 75-ročného muža.

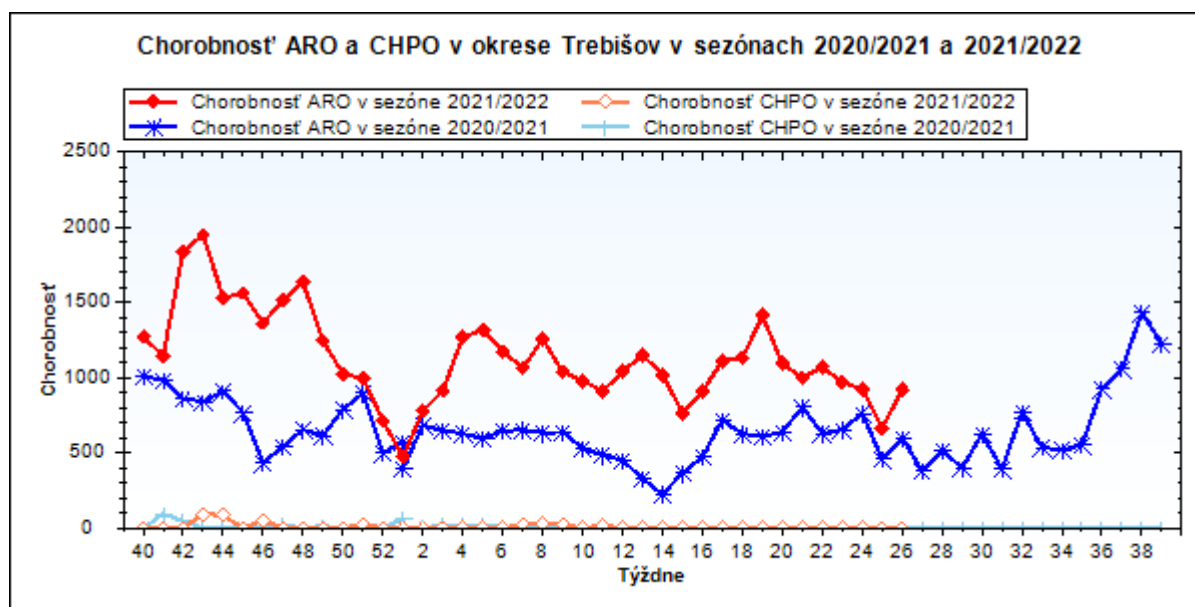
B 02.9 Zoster bez komplikácie Zoster, NS – 3 ochorenia

Hlásené boli 3 sporadické ochorenie u 2 žien vo veku 36 a 46 rokov a 1 muža vo veku 38 rokov

Akútne respiračné ochorenia (ARO) a chrípke podobné ochorenia CHPO

V mesiaci máj bolo hlásených 2 373 ochorení, chorobnosť 2 257,1/100 000 obyvateľov. Oproti mesiacu apríl 2022 došlo k poklesu ochorení o 6,8% .

V okrese Trebišov v mesiaci jún 2022 nebol izolovaný kmeň vírusu chrípky. SARI: 0. Úmrtie: 0



J04.1 Akútny zápal priedušnice – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 57-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus aureus*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J 04.2 Akútny zápal hrtana a priedušnice – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 59-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Pseudomonas aeruginosa*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J 06.9 Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích – 2 ochorenia

- Ochorenie hlásené u 48-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Haemophilus influenzae*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
- Ochorenie hlásené u 51-ročnej ženy. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J 15.8 Iná bakteriálna pneumónia – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 76-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Pseudomonas aeruginosa*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J 18.0 Bližšie neurčená pneumónia – 3 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 78 - ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 80 - ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 59 - ročnej ženy. laboratórne potvrdený - *Staphylococcus epidermis*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

U 07.1 COVID-19 potvrdený PCR – 35 prípadov

V mesiaci jún 2022 bolo hlásených **35 prípadov** ochorenia COVID-19 testovaných RT - PCR metódou a antigénovým testovaním.

Z toho sa ochorenie vyskytlo u **17 žien** a **18 mužov** vo vekovej kategórii:

Ženy

Vek. kateg.	0r.	1-4r.	5-9r.	10-14r.	15-19r.	20-24r.	25-34r.	35-44r.	45-54r.	55-64r.	65+	SPOLU
Počet prípadov	0	0	0	0	1	1	2	2	1	5	5	17

Muži

Vek. kateg.	0r.	1-4r.	5-9r.	10-14r.	15-19r.	20-24r.	25-34r.	35-44r.	45-54r.	55-64r.	65+	SPOLU
Počet prípadov	1	0	0	1	2	1	4	0	3	3	3	18

NN:

Ochorenie hlásené u 43-ročnej ženy, laboratórne potvrdené ochorenie COVID-19. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

IV. ZOONÓZY

Neboli hlásené.

V. NEUROINFEKCIE

G00.9 Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 2 - ročného chlapca. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov.

VI. OCHORENIA KOŽE A SLIZNÍC

A51.3 Sekundárny syfilis kože a slizníc – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 17-ročnej ženy

- Etiologický agens: *1x Treponema pallidum*

A 51.5 Latentný včasný syfilis – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 23-ročnej ženy.

- Etiologický agens: *Ix Treponema pallidum*

A 54.0 Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 30-ročného muža.

- Etiologický agens: *Ix Neisseria gonorrhoeae*

A 59.0 Urogenitálna trichomonóza– 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 34-ročnej ženy

- Etiologický agens: *Ix Trichomonas vaginalis*

VII. OSTATNÉ NÁKAZY

Septikémia a NN

A 40.2 Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny D– 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 79-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Streptococcus viridans*.

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – 9 ochorení

1. Ochorenie hlásené u 69-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus sp. koaguláza negat.*
2. Ochorenie hlásené u 81-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus sp. koaguláza negat.* Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 68-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus epidermis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
4. Ochorenie hlásené u 73-ročného polymorbídneho muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus hominis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
5. Ochorenie hlásené u 65-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus sp. koaguláza negat.*
6. Ochorenie hlásené u 51-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus sp. koaguláza negat.*
7. Ochorenie hlásené u zrelého, eutrofického novorodenca, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus epidermis*.
8. Ochorenie hlásené u 55-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus hominis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
9. Ochorenie hlásené u 59-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus epidermis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami – 4 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 56-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Escherichia coli*.
2. Ochorenie hlásené u 51-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Klebsiella pneumoniae*
3. Ochorenie hlásené u 88-ročného polymorbídneho muža, laboratórne potvrdený – *Enterobacter cloacae*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
4. Ochorenie hlásené u 55-ročnej ženy, laboratórne potvrdený – *Klebsiella oxytoca*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

A 41.8 Iná špecifikovaná septikémia – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 81-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Streptococcus oralis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

A 98.5 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom -1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 8-ročného chlapca, laboratórne potvrdený *Hantanvírus IgM pozit*, IgG - negat., II. vzorka - *Hantanvírus IgM pozit*, IgG – hraničná hodnota.

B 37.8 Kandidóza iných miest– 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 88-ročného polymorbídneho muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

L 02 Kožný absces, furunkul a karbunkul – 2 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 68-ročnej ženy, potvrdený - *Staphylococcus aureus*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 72-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

L 08 Iné lokálne infekcie kože a podkožného tkaniva - 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 68 ročnej ženy. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

L 30 Iné dermatitídy – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 55-ročnej ženy. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. **Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.**

N 30.0 Akútna cystitída – 5 ochorení

1. Ochorenie hlásené u 33-ročnej ženy, laboratórne potvrdený – *E. coli 10/6*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 88-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *E. coli 10/6*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 65-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Klebsiella pneumoniae 10/5*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
4. Ochorenie hlásené u 72-ročnej ženy, laboratórne potvrdený – *E. coli 10/6*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
5. Ochorenie hlásené u 78- ročnej polymorbídnej ženy, laboratórne potvrdený – *Enterobacter cloacae*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

N 30.9 Nešpecifikovaná cystitída – 3 ochorenia

3x Trebišov

1. Ochorenie hlásené u 76-ročného muža, laboratórne potvrdený – *E. coli 10/6*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 59-ročnej ženy, laboratórne potvrdený – *E. coli 10/6*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

3. Ochorenie hlásené u 68-ročného muža, laboratórne potvrdený – *E. coli* 10/5. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

N39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 89-ročnej ženy. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza

T 80.1 Cievne komplikácie po infúzii,transfúzii,liečeb.injekcii – 2 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 93-ročnej ženy. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 72-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T 81.3 Rozpad operačnej rany nezatriedený inde – 2 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 63-ročného muža. laboratórne potvrdený – *E. coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 75-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T 81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde -1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 80-ročnej polymorbídnej ženy. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

Z 22.3 Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 65-ročného muža. Laboratórne potvrdený CPE+.

MUDr. Terézia Konevičová, MPH
regionálna hygienička