

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

Epidemiologická situácia v okrese Trebišov v mesiaci júl 2022

- V skupine **črevných nákaz** bol zaznamenaný *pokles* 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 **36,6%**.
- V skupine **pohlavne prenosných ochorení** boli hlásené 2 prípady *latentného včasného syfilisu* a 2 prípady *gonokokovej inf. dolných častí močovopohl. sústavy bez abscesu*.
- V skupine **vírusových hepatítid** boli hlásené 4 prípady *nosičstva vírusovej hepatitídy B* a 2 prípady *akútnej hepatitídy*.
- V skupine **zoonóz** bol hlásený 1 prípad *lymskej boreliózy*.
- V skupine **neuroinfekcií** bolo hlásené 1 úmrtie na *Creutzfeldtovu-Jakobovovu chorobu*.
- Celkovo bolo **za mesiac júl 2022 hlásených 387 ochorení**, čo predstavuje *zvýšenie* o 154 ochorení oproti mesiacu jún 2022.

I. ČREVNÉ NÁKAZY

A 02.0 Salmonelová enteritída – 15 ochorení

Hlásených bolo 12 sporadických prípadov a 3 rodinné prípady z toho 1 prípad pravdepodobný. Ochorenia boli hlásené u 8 žien vo vekovej kategórii: 1-4r.:3x, 35-44r.:1x, 45-54r.:1x, 55-64r.:1x, 65+r.: 2x a u mužov vo vekovej kategórii: 1-4r.: 2x, 10-14r.:1x, 15-19r.:1x, 25-34r.: 1x, 55-64r.:2x.

- Etiologický agens: 11x *Salmonella enteritidis*, 1x *Salmonella Manhattan*, 1x *Salmonella Derby*, 1x *Salmonella sp.*

A 03.1 Šigelóza zapríčinená Shigella flexneri – 3 ochorenia

Hlásené boli 3 sporadické prípady, u 3 žien vo veku 2x 5 rokov a 1 muža vo veku 8 rokov.

- Etiologický agens: 3x *Shigella flexneri*

A 03.3 Šigelóza zapríčinená Shigella sonnei – 2 ochorenie

Hlásené boli 2 prípady u 1 ročného dievčaťa a 3-ročný chlapec

- Etiologický agens: 2x *Shigella sonnei*

A 04.0 Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli – 1 ochorenie

Hlásené bolo 1 sporadické ochorenie u 1-ročného dievčaťa.

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

A 04.5 Kampylobakteriálna enteritída – 17 ochorení

Hlásených bolo 17 sporadických prípadov a 1 rodinný prípad. Ochorenie hlásené u 7 žien vo vekovej kategórii: 0r.: 1x, 1-4r.: 4x, 20-24r.:1x, 55-64r.:1x a 10 mužov vo vekovej kategórii: 0r.: 5x, 1-4r.: 5x.

- Etiologický agens: 14x *Campylobacter jejuni*, 3x *Campylobacter coli*

A 04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – 5 ochorení

1. Ochorenie hlásené u 59-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Clostridium difficile* prod. toxin A a B. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 76-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Clostridium difficile* prod. toxin A a B. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 60-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Clostridium difficile* prod. toxin A a B.
4. Ochorenie hlásené u 75-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Clostridium difficile* prod. toxin A a B.
5. Ochorenie hlásené u 77-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Clostridium difficile* prod. toxin A a B. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

A 08.0 Rotavírusová enteritída – 2 ochorenia

Hlásené boli 2 sporadické prípady u 2 a 4 ročného dievčaťa.

Etiologický agens: 2x *Rotavírus*

A 08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – 4 ochorenia

Hlásené boli 4 sporadické prípady u 2 žien vo veku 0 a 1 rok a 2 mužov vo veku 0 a 2 roky.

Etiologický agens: 4x *Norovírus*

A 08.2 Adenovírusová enteritída – 10 ochorení

Hlásených bolo 9 sporadických prípadov a 1 nozokomiálna nákaza u 3 žien vo veku 0,1 a 4 roky a 7 chlapcov vo veku 3x 0, 1, 2, 4 a 7 rokov.

· Etiologický agens: 10x *Adenovírus*

NN:

Ochorenie hlásené u 1-ročného dievčaťa, laboratórne potvrdený *Adenovírus*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

HELMINTÓZY

B 77.0 Askarióza s črevnými komplikáciami – 3 ochorenia

Ochorenie hlásené u 3 žien vo veku 2, 3 a 4 roky z nízkeho hygienického prostredia.

B 80 Enterobióza - mrle, Oxyuriáza – 2 ochorenia

Ochorenie hlásené u 14-ročného chlapca a 12-ročného dievčaťa.

II. VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY

B 15 Akútna hepatitída A – 2 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 70-ročnej ženy, laboratórne potvrdený – *vírus hepatitídy A* (*anti HAV IgM pozit.*)
2. Ochorenie hlásené u 35-ročného muža, laboratórne potvrdený - *vírus hepatitídy A* (*anti HAV IgM pozit.*)

Očkovací status: 2x neočkovaní.

Z 22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B – 4 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 35 – ročnej ženy, laboratórne potvrdený – vírus hepatitídy B (HBsAg konfirmácia pozit.).
2. Ochorenie hlásené u 21 – ročnej ženy, laboratórne potvrdený – vírus hepatitídy B (HBsAg konfirmácia pozit.).
3. Ochorenie hlásené u 39 – ročného muža, laboratórne potvrdený – vírus hepatitídy B (HBsAg konfirmácia pozit.).
4. Ochorenie hlásené u 40 – ročného muža, laboratórne potvrdený – vírus hepatitídy B (HBsAg konfirmácia pozit.).

Očkovací status: 3x neočkovaní, 1x očkovaný.

III. VZDUŠNÉ NÁKAZY

B 01.9 Varicella bez komplikácie – 13 ochorení

Hlásených bolo 13 sporadických prípadov ochorenia. Ochorenia hlásené u 8 žien vo veku 3, 5, 6, 7, 2x 8, 10 a 11 rokov a 5 mužov vo veku 4, 5, 6, 10 a 11 rokov.

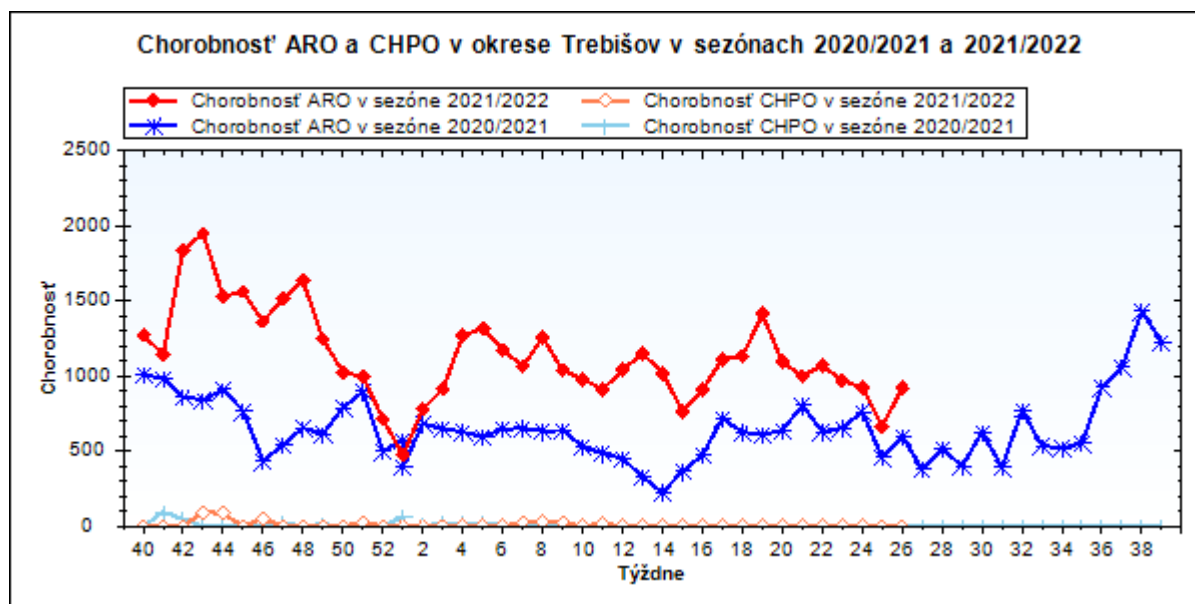
B 27.9 Nešpecifikovaná infekčná mononukleóza – 1 ochorenie

Hlásený bol 1 prípad ochorenia u 6-ročného dievčaťa

Akútne respiračné ochorenia (ARO) a chrípke podobné ochorenia CHPO

V mesiaci júl bolo hlásených 1 505 ochorení, chorobnosť $1\,431,5/100\,000$ obyvateľov. Oproti mesiacu jún 2022 došlo k poklesu ochorení o **36,6 %**.

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



J 15.6 Pneumónia vyvolaná inými aeróbnymi gram-negatívnymi baktériami – 3 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 71-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Herbaspirillum huttiense*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

- Ochorenie hlásené u 82-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Serratia marcescens*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
- Ochorenie hlásené u 71-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Stenotrophomonas maltophilia*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J 15.8 Iná bakteriálna pneumónia – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 59-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Enterobacter cloacae*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J 18.0 Bližšie neurčená pneumónia – 2 ochorenia

- Ochorenie hlásené u 69 ročnej ženy. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
- Ochorenie hlásené u 79-ročnej ženy. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

U 07.1 COVID-19 potvrdený PCR – 268 prípadov

V mesiaci júl 2022 bolo hlásených **268 prípadov** ochorenia COVID-19 testovaných RT - PCR metódou a antigénovým testovaním.

Z toho sa ochorenie vyskytlo u **156 žien** a **112 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	1	1	4	8	4	14	14	24	23	17	46	156

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	0	1	1	3	5	9	14	16	14	19	30	112

IV. ZOONÓZY

A69.2 Lymeská choroba – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 69-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Borrelia species IgM pozit.*

V. NEUROINFEKCIE

A 81.0 Creutzfeldtova-Jakobova choroba – 1 úmrtie

Úmrtie hlásené u 65-ročného muža. Ochorenie potvrdené NRC pre priónové choroby ako sporadická forma CJCH.

VI. OCHORENIA KOŽE A SLIZNÍC

A 51.5 Latentný včasný syfilis – 2 ochorenia

2x Trebišov

- Ochorenie hlásené u 2 žien vo veku 17 a 21 rokov
- Etiologický agens: 2x *Treponema pallidum*

A 54.0 Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu – 2 ochorenie

Ochorenie hlásené u 2 mužov vo veku 23 a 35 rokov

- Etiologický agens: 2x *Neisseria gonorrhoeae*

VII. OSTATNÉ NÁKAZY

Septikémia a NN

A41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus – 2 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 71-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus aureus*, MRSA. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 71-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus aureus*, MRSA.

A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – 7 ochorení

1. Ochorenie hlásené u 86-ročnej ženy laboratórne potvrdený - *Staphylococcus hominis*.
2. Ochorenie hlásené u 87-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus haemolyticus*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 71-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus epidermis*.
4. Ochorenie hlásené u 88-ročnej polymorbídnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus hominis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
5. Ochorenie hlásené u 53-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus hominis*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
6. Ochorenie hlásené u 46-ročného muža , laboratórne potvrdený - *Staphylococcus sp. koaguláza negat.*.
7. Ochorenie hlásené u 67-ročnej imobilnej pacientky, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus hominis*.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami – 4 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 82-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Klebsiella oxytoca*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 58-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Klebsiella pneumoniae*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 69-ročnej ženy laboratórne potvrdený – *Escherichia coli.*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
4. Ochorenie hlásené u 88-ročnej ženy, laboratórne potvrdený – *Escherichia coli*.

A 98.5 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom - 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 30-ročného muža, laboratórne potvrdený – *Hantavírus* - *IgM pozit.*.

B 37.8 Kandidóza iných miest– 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 82-ročnej ženy. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

L 03 Celulitída – flegmóna – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 74-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 59-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

N 30.0 Akútna cystitída – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 78-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *E. coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T 81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde - 2 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 82-ročnej ženy Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 75-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Enterobacter cloacea*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

Z 22.3 Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie – 3 ochorenie

1. Ochorenie hlásené u 43-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus aureus*, *MRSA*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 78-ročnej ženy, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus aureus*, *MRSA*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza
3. Ochorenie hlásené u 68-ročného muža, laboratórne potvrdený - *Staphylococcus aureus*, *MRSA*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza

MUDr. Terézia Konevičová, MPH
regionálna hygienička