

Epidemiologická situácia v okrese Trebišov v mesiaci február 2024

I. ČREVNÉ NÁKAZY

A02.0 Salmonelová enteritída – 2 ochorenia

Hlásené boli 2 sporadické prípady ochorenia:

- 2x žena: 1-4r.: 1x, 5-9r.: 1x;
- Etiologický agens: 2x *Salmonella enteritidis*;

A04.0 Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli – 1 ochorenie

- Hlásené bolo 1 sporadické ochorenie u 2-mesačného dievčaťa.
- Etiologický agens: 1x *Escherichia coli* O86;

A04.5 Kampylobakteriálna enteritída – 22 ochorení

Hlásených bolo 18 sporadických prípadov a 4 prípady s rodinným výskytom – z toho 1 prípad zistený epidemiologickým šetrením, klasifikovaný ako pravdepodobný:

- 11x žena: 0r.: 4x, 1-4r.: 2x, 5-9r.: 1x, 10-14r.: 1x, 25-34r.: 1x, 35-44r.: 1x, 55-64r.: 1x
- 11x muž: 0r.: 1x, 1-4r.: 6x, 5-9r.: 1x, 35-44r.: 1x, 55-64r.: 1x, 65+r.: 1x
- Etiologický agens: 20x *Campylobacter jejuni*; 1x *Campylobacter coli*, 1x ZES nevyšetrený;

A04.8 Iné špecifikované bakteriálne infekcie – 1 NN

Ochorenie hlásené u 78-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Pseudomonas aeruginosa*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

A08.0 Rotavírusová enteritída - 5 ochorení

Hlásené boli 3 sporadické ochorenie a 2 ochorenia s rodinným výskytom – jeden z nich zistený v rámci epidemiologického šetrenia, klasifikovaný ako pravdepodobný:

- 4x muž: 0r.: 1x, 1-4r.: 1x, 5-9r.: 1x, 10-14r.: 1x;
- 1x žena: 1-4r.: 1x;
- Etiologický agens: 4x rotavírus, 1x ZES nevyšetrený

A08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – 2 ochorenia

Hlásené boli 2 sporadické prípady:

- 1x žena: 1-4r.: 1x;
- 1x muž: 1-4r.: 1x;
- Etiologický agens: 2x norovírus

HELMINTÓZY

B77.0 Askarióza s črevnými komplikáciami – 3 ochorenia

Ochorenia boli sporadického charakteru:

- 2x žena vo vek. kategórii: 0r.: 1x, 1-4r.: 1x
- 1x muž vo vek. kategórii: 0r.: 1x

II. VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY

B15 Akútna hepatitída A – 71 ochorení (31x muž, 40x žena)

V mesiaci február 2024 bolo hlásených 71 ochorení:

- 4x sporadický výskyt
- 13x rodinný výskyt
- 54x epidemický výskyt

Vekové zloženie:

Vek. kat	1 – 4		5-9		10-14		15-19		Spolu	
Pohlavie	muž	žena	muž	žena	muž	žena	muž	žena	muž	žena
Počet	9	10	17	26	4	4	1	0	31	40
Spolu	19		43		8		1		71	

Rodinný výskyt:

1. Prvý rodinný výskyt ochorenia bol v minoritnej skupine obyvateľstva

Počet chorých: 5x. Počet hospitalizovaných: 0.

Očkovací status: 5x neočkovaní.

Pohlavie: 3x muž, 2x žena. Vek. kategórie: 1-4r.: 1x, 5-9r.:3x, 10-14r.: 1x

2. Druhý rodinný výskyt – minoritná skupina obyvateľstva.

Počet chorých: 8x. Počet hospitalizovaných: 3x na infekčnom oddelení.

Očkovací status: 8x neočkovaní.

Pohlavie: 5x muž, 3x žena. Vek. kategórie:1-4r.: 2x, 5-9r.: 2x, 10-14r.: 4x

Epidémie:

1. epidémia - v mesiaci február evidujeme zvýšený počet ochorení v minoritnej skupine.

Počet chorých: 16x. Počet hospitalizácií:11x na infekčnom oddelení.

Očkovací status: 15x neočkovaní, 1x očkovaný čiastočne.

Pohlavie: 3x muž, 16x žena. Vek. kategórie: 1-4r.: 5x, 5-9r.: 11x

2. epidémia - zvýšený počet ochorení evidujeme aj v minoritnej časti obyvateľstva.

Počet chorých: 35x. Počet hospitalizácií: 17x.

Očkovací status: 30x neočkovaní, 5x očkovaní čiastočne.

Pohlavie: 15x muž, 20x žena. Vek. kategórie: 1-4r.: 10x, 5x, 5-9r.: 25x.

3. epidémia – proťahovaná u žiakov základnej školy.

Počet chorých v mesiaci február: 3x. Celkový počet chorých: 12x. Počet hospitalizácií: 0x.

Očkovací status: 3x očkovaní čiastočne.

Pohlavie: 3x muž. Vek. kategórie: 5-9r.: 1x, 10-14r.: 1x, 15-19r.:1x.

Sporadické prípady:

1. Ochorenie hlásené u 3-ročného chlapca.
2. Ochorenie hlásené u 11-ročného dievčaťa.

3. Ochorenie hlásené u 9-ročného chlapca.
4. Ochorenie hlásené u 13-ročného dievčaťa.

Laboratórne potvrdené výsledky: 4x *anti HAV IgM* pozitívny, *vírus hepatitídy A*.

Opatrenia zabezpečené v plnom rozsahu.

B18.2 Chronická vírusová hepatitída C – 2 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 30-ročného muža.
2. Ochorenie hlásené u 23-ročnej ženy.

Etiologický agens: 2x *vírus hepatitídy C nešpecifikovaný*

Z22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B – 4 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 43-ročného muža.
2. Ochorenie hlásené u 35-ročného muža.
3. Ochorenie hlásené u 55-ročnej ženy.
4. Ochorenie hlásené u 50-ročného muža.

Etiologický agens: 4x *vírus hepatitídy B*

III. NÁKAZY PREVENTABILNÉ OČKOVANÍM

A37.0 Divý kašeľ vyvolaný *Bordetella pertussis* – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 73-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok- BLOT-line *Bordetella IgA* pozitívne; *Bordetella Pertussis* pozitívna, *Bordetella parapertussis* pozitívna.

IV. RESPIRAČNÉ NÁKAZY

B01.9 Varicella bez komplikácie – 21 ochorení

Ochorenie hlásené u **9 mužov** a **12 žien** vo vekovej kategórií:

9x muži: 1-4r.: 2x, 5-9r.: 5x, 10-14r.: 1x, 15-19r.: 1x;

12x ženy: 1-4r.: 2x, 5-9r.: 6x, 10-14r.: 4x.

B02.8 Zoster s inými komplikáciami – 3 ochorenia

Ochorenie hlásené u 2 žien vo veku 59 a 66 rokov a 1 muža vo veku 57 rokov.

B02.9 Zoster bez komplikácie Zoster, NS - 2 ochorenia

Ochorenie hlásené u 1 ženy vo veku 64 rokov a 1 muža vo veku 66 rokov.

Akútne respiračné ochorenia (ARO) a chrípke podobné ochorenia CHPO

Hlásených bolo 5 062 ochorení, chorobnosť **4 896,6/100 000 obyvateľov**. Oproti mesiacu január 2024 došlo k **nárastu** ochorení o 2% .

J04.2 Akútny zápal hrtana a priedušnice – 1 NN

Ochorenie hlásené u 88-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Serratia mercensens*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J06.9 Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest – 2NN

1. Ochorenie hlásené u 68-ročného muža. 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.

J10 Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky – 6 ochorení

Hlásených bolo 8 sporadických prípadov:

4x žena: 0r.: 1x, 1-4r.: 3x

2x muž: 0r.: 1x, 15-19r.: 1x

- Etiologický agens: 5x *vírus chrípky A*, 1x *vírus chrípky B*

J10.7 SARI – 4 úmrtia

- bližšie popísané v stati XI. Úmrtia

J15.6 Pneumónia vyvolaná *Klebsiella pneumoniae* – 2 NN

1. Ochorenie hlásené u 78-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Providencia stuartii*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 60-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Klebsiella pneumoniae*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J18.0 Bližšie neurčená pneumónia – 2NN

1. Ochorenie hlásené u 68-ročnej ženy. Prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov a RTG vyšetrenia. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 69-ročnej ženy. Prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov a RTG vyšetrenia. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J20.5 Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom – 4 ochorenia

Hlásené boli 4 sporadické prípady:

- 1x žena: 0r.: 1x,

- 3x muž: 0r.: 3x,

- Etiologický agens: 4x *RS vírus*;

U07.1 COVID-19 potvrdený PCR – 3 ochorenia, z toho 1 NN

Hlásené boli 3 prípady ochorenia, z toho 1 nozokomiálna nákaza:

- 1x žena: 35-44r.: 1x;

- 2x muž: 10-14r.: 1x, 65+r.: 1x

NN:

1. Ochorenie hlásené u 70-ročného muža. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

Etiologický agens: 1x *koronavírus SARS-CoV-2*

V. NEUROINFEKCIE

Neboli hlásené

VI. ZOONÓZY A NÁKAZY S PRÍRODNOU OHNISKOVOSŤOU

A69.2 Lymeská choroba – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 32-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený prípad: *anti Borellia IgM pozitívne*.

B58.9 Nešpecifikovaná toxoplazmóza – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 10-ročného dievčaťa. Laboratórne potvrdený výsledok: *Toxoplasma gondii*.

VII. NÁKAZY KOŽE A SLIZNÍC

A38 Šarlach - scarlatina – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 8-ročného dievčaťa. Potvrdený pomocou testu OrionQuickReadgo: *Streptococcus skupiny A*. - pozit..

A46 Ruža – erysipelas – 2 ochorenia

Ochorenie hlásené u 2 žien vo veku 56 a 67 rokov.

B86 Svrab – scabies – 3 ochorenia

Ochorenie hlásené u 2 mužov vo veku 23 a 69 rokov a 1 ženy vo veku 25 rokov.

VIII. OSTATNÉ NÁKAZY

Septikémia a NN

A02.1 Salmonelová septikémia – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 86-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Salmonella infantis*.

A40.3 Septikémia vyvolaná streptokokom pneumónie – 2 ochorenia, z toho 1 NN

1. Ochorenie hlásené u 33-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Streptococcus pneumoniae, sérotyp 23A*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 73-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Streptococcus pneumoniae*.

A41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus – 2 ochorenia, z toho 1 NN

1. Ochorenie hlásené u 60-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus aureus*.
2. Ochorenie hlásené u 70-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus aureus*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 86-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus aureus*.

A41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – 6 ochorení, z toho 1 NN

1. Ochorenie hlásené u 87-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus hominis*.
2. Ochorenie hlásené u 68-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus hominis*.

3. Ochorenie hlásené u 50-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus hominis*.
4. Ochorenie hlásené u 44-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus sp. koaguláza negat.*
5. Ochorenie hlásené u 80-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus hominis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
6. Ochorenie hlásené u 58-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus hominis*.

A41.5 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – 4 ochorenia, z toho 3 NN

1. Ochorenie hlásené u 83-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Escherichia coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 48-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Klebsiella pneumoniae*.
3. Ochorenie hlásené u 77-ročného muža Laboratórne potvrdený výsledok: *Escherichia coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
4. Ochorenie hlásené u 72-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Escherichia coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

A41.8 Iná špecifikovaná septikémia – 1 NN

Ochorenie hlásené u 83-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Enterococcus faecalis*, G+ MO. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

N39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta – 3 NN

1. Ochorenie hlásené u 67-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledkom: *Pseudomonas aeruginosa*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 86-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledkom: *Klebsiella pneumoniae*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 78-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledkom: *Pseudomonas aeruginosa*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

P39.9 Nešpecifikované infekcie typické pre perinatálnu periódu – 1 NN

Ochorenie hlásené u novorodenca, chlapca. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T81.3 Rozpad operačnej rany nezatriedený inde – 2 NN

1. Ochorenie hlásené u 64-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 65-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde – 3NN

1. Ochorenie hlásené u 58-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 50-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledkom: *Escherichia coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

3. Ochorenie hlásené u 84-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Enterococcus faecalis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

Z22.3 Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie – 3 ochorenia, z toho 2 NN

1. Ochorenie hlásené u 62-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus aureus*, *MRSA*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 69-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus aureus*, *MRSA*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 72-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Enterobacter cloacae*, *prod. karbapenemázu*.

IX. POHLAVNE PRENOSNÉ OCHORENIA

A54.0 Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 23-ročného muža

- Etiologický agens: *1x Neisseria gonorrhoeae*

A59.0 Urogenitálna trichomonóza – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 34-ročnej ženy.

- Etiologický agens: *1x Trichomonas vaginalis*

X. IMPORTOVANÉ NÁKAZY

Neboli hlásené.

XI. ÚMRTIA

J10.7 SARI – 4 úmrtia

1. Úmrtie hlásené u 24-ročnej ženy. Materiál neodobratý.
2. Úmrtie hlásené u 55-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *vírus chrípky A*.
3. Úmrtie hlásené u 55-ročnej ženy. Materiál neodobratý.
4. Úmrtie hlásené u 78-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *vírus chrípky A*, *SARS-CoV-2*

MUDr. Terézia Konevičová, MPH
regionálna hygienička