

Epidemiologická situácia v okrese Trebišov v mesiaci apríl 2024

I. ČREVNÉ NÁKAZY

A02.0 Salmonelová enteritída – 9 ochorení

Hlásených bolo 9 sporadických prípadov ochorenia:

- 3x žena vo vekovej kategórii: 0r.: 1x, 35-44r.: 1x, 55-64r.: 1x;
- 6x muž vo vekovej kategórii: 0r.: 1x, 5-9r.: 1x, 45-54r.: 3x, 65+r.: 1x
- Etiologický agens: 6x *Salmonella enteritidis*, 1x *Salmonella typhimurium*, 2x *Salmonella spp.*;

A04.0 Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli – 1 ochorenie

Hlásené bolo 1 sporadické ochorenie u ročného chlapca.

- Etiologický agens: 1x *Escherichia coli O128*;

A04.5 Kampylobakteriálna enteritída – 13 ochorení

Hlásených bolo 13 sporadických prípadov

- 9x žena vo vekovej kategórii: 1-4r.: 3x, 10-14r.: 1x, 35-44r.: 2x, 55-64r.: 3x
- 4x muž vo vekovej kategórii: 0r.: 1x, 15-19r.: 2x, 55-64r.: 1x
- Etiologický agens: 12x *Campylobacter jejuni*, 1x *Campylobacter coli*;

A04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – 4 NN

Hlásené boli 4 nozokomiálne nákazy.

- 3x žena vo veku: 68, 74 a 81 rokov;
- 1x muž vo veku: 79 rokov;
- Etiologický agens: 3x *Clostridium difficile* produkujúca toxín A a B, 1x *Clostridium difficile* produkujúca toxín B

A08.0 Rotavírusová enteritída - 15 ochorení

Hlásených bolo 15 sporadických ochorení:

- 6x muž vo vekovej kategórii: 0r.: 3x, 1-4r.: 1x, 5-9r.: 1x, 65+r.: 1x;
- 9x žena vo vekovej kategórii: 0r.: 5x, 1-4r.: 2x, 5-9r.: 2x;

A08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – 9 ochorení

Hlásených bolo 9 ochorení, z toho 3 prípady so sporadickým výskytom a 9 prípadov s výskytom rodinným:

- 5x muž vo vekovej kategórii: 0r.: 1x, 5-9r.: 2x, 25-34r.: 1x, 35-44r.: 1x;
- 4x žena vo vekovej kategórii: 0r.: 2x, 1-4r.: 1x, 25-34r.: 1x;
- Etiologický agens: 5x *norovírus*, 4x *ZES nevyšetrený*

HELMINTÓZY

B77.0 Askarióza s črevnými komplikáciami – 4 ochorenia

Hlásené boli 4 sporadické prípady

- 4x muž vo vekovej kategórii: 1-4r.: 2x, 5-9r.: 2x;

B77.9 Nešpecifikovaná askarióza – 3 ochorenia

Hlásené boli 3 sporadické prípady:

- 1x muž vo vekovej kategórii: 1-4r.: 1x;
- 2x žena vo vekovej kategórii: 1-4r.: 2x;

B79 Trichurióza – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u muža vo vekovej kategórii: 5-9r..

B80 Enterobióza - mrle, Oxyuriáza – 2 ochorenia

Hlásené 2 sporadické ochorenia u 1 muža vo vekovej kategórii 10-14r. a 1 ženy vo vekovej kategórii: 1-4r..

II. VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY

B15 Akútna hepatitída A – 174 ochorení

V mesiaci apríl 2024 bolo hlásených 174 ochorení:

- 14 x sporadický výskyt
- 160 x epidemický výskyt: 20x - TV/B15/Sečovce - proťahovaná epidémia
137x - TV/B15/Trebišov – proťahovaná epidémia
3x - TV/B15/Báčkov_2024 – proťahovaná epidémia

Pohlavie: 98x muž, 76x žena

Tabuľka 1 Vekové zloženia ochorenia podľa pohlavia

Vek. kat.	Pohlavie	Počet	Spolu
1-4	muž	36	62
	žena	26	
5-9	muž	55	103
	žena	48	
10-14	muž	4	6
	žena	2	
25-34	muž	2	2
	žena	0	
55-64	muž	1	1
	žena	0	
Spolu	muž	98	174
	žena	76	

Epidémie:

TV/B15/Sečovce - proťahovaná epidémia

V proťahovanej epidémii v meste Sečovce bolo v mesiaci apríl hlásených 20 nových prípadov ochorenia.

Prvý prípad: 7.2.2024.

Posledný prípad: 29.4.2024.

Počet chorých: 20 x

Počet hospitalizácii: 6x na infekčnom oddelení
Klinická forma: 16x ikterická, 2x anikterická, 2x bezpríznaková.
Laboratórne potvrdené prípady: 20x anti HAV IgM pozitívne, vírus hepatitídy A.
Očkovací status: 19x neočkovaní, 1x očkovaný čiastočne
Pohlavie: 11x muž, 9x žena
Vek. kategórie: 1-4r.: 8x, 5-9r.: 12x.

TV/B15/Bačkov 2024 – doznievajúca epidémia

V epidémii v obci Bačkov sme zaznamenali 3 nové prípady ochorenia.

Prvý prípad: 1.3.2024.

Posledný prípad: 10.4.2024.

Počet chorých: 3 x

Počet hospitalizácii: 0x

Klinická forma: 2x ikterická, 1x bezpríznaková

Laboratórne potvrdené prípady: 3x anti HAV IgM pozitívne, vírus hepatitídy A

Očkovací status: 3x neočkovaní

Pohlavie: 1x muž, 2x žena

Vek. kategórie: 1-4r.: 3x;

TV/B15/Trebišov

V proťahovanej epidémii v meste Trebišov bolo hlásených v mesiaci apríl 137 nových ochorení.

Prvý prípad: 1.2.2024.

Posledný prípad: 30.4.2024.

Počet chorých: 137

Počet hospitalizácii: 31x

Klinická forma: 85x ikterická, 49x anikterická, 3x bezpríznaková

Laboratórne potvrdené prípady: 137x vírus hepatitídy A

Očkovací status: 130x neočkovaní, 7x očkovaní čiastočne

Pohlavie: 78x muž, 59x žena

Vek. kategórie: 1-4r.: 50x, 5-9r.: 85x, 10-14r.: 1x, 25-34r.: 1x

Sporadické prípady:

Ochorenie sa vyskytlo v 14 prípadoch ako sporadické:

- 6x žena vo vekovej kategórii: 1-4r.:1x, 5-9r.: 3x, 10-14r.: 2x;
- 8x muž vo vekovej kategórii: 5-9r.: 3x, 10-14r.: 3x, 25-34r.: 1x, 55-64r.: 1x;

Klinická forma: 11x ikterická, 2x anikterická, 1x bezpríznaková

Hospitalizácia: 5x

Laboratórne potvrdené prípady: 14x vírus hepatitídy A

Očkovací status: 14x neočkovaní

Opatrenia zabezpečené v plnom rozsahu.

B18.1 Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta – 3 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 41-ročnej ženy.
2. Ochorenie hlásené u 47-ročného muža.
3. Ochorenie hlásené u 41-ročného muža.

Prameň nákazy: 3x neznámy

Etiologický agens: 3x vírus hepatitídy B

Očkovací status: 3x neočkovaní

B18.2 Chronická vírusová hepatitída C – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 46-ročného muža.

Faktor prenosu: 1x kontam. mater. pre parent. výkony v nezdrav. zar.

Rizikový faktor: 1x drogy - pervitín

Etiologický agens: 1x vírus hepatitídy C nešpecifikovaný

Z22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B – 3 ochorenia

Hlásených bolo 5 sporadických prípadov a 1 rodinný výskyt ochorenia:

- 3x muž vo vekovej kategórii: 35-44r.: 3x;
- 3x žena vo vekovej kategórii: 45-54r.: 2x, 65+r.:1x;

Očkovací status: 6x neočkovaní

Faktor prenosu: 1x kontam. mater. pre parent. výkony v nezdrav. zar., 2x kontaminovaný zdravotnícky materiál, 3x neznámy;

Rizikový faktor: 1x tetovanie, 2x operácia, 3x nezistené;

Etiologický agens: 6x vírus hepatitídy B

III. NÁKAZY PREVENTABILNÉ OČKOVANÍM

Neboli hlásené

IV. RESPIRAČNÉ NÁKAZY

B01.9 Varicella bez komplikácie – 20 ochorení

Ochorenie hlásené u **11 mužov** a **9 žien** vo vekovej kategórii:

- 11x muži vo vek. kategórii: 0r.: 1x, 1-4r.: 2x, 5-9r.: 3x, 10-14r.: 3x, 20-24r.: 1x, 35-44r.: 1x;
- 9x ženy vo vek. kategórii: 1-4r.: 2x, 5-9r.: 5x, 10-14r.: 2x;

B02.8 Zoster s inými komplikáciami – 3 ochorenia

Ochorenie hlásené u 3 žien vo vekovej kategórii: 45-54r..

B02.9 Zoster bez komplikácie Zoster, NS - 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 1 muža vo veku 86 rokov.

Akútne respiračné ochorenia (ARO) a chrípke podobné ochorenia CHPO

Hlásených bolo 3 296 ochorení, chorobnosť **3 18,3/100 000 obyvateľov**. Oproti mesiacu marec 2024 došlo k **poklesu** ochorení o 34,8%.

J06.9 Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest – 4 NN

1. Ochorenie hlásené u 87-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 81-ročnej ženy. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

3. Ochorenie hlásené u 53-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
4. Ochorenie hlásené u 60-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J12.1 Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 4-mesačného chlapca.

Etiologický agens: *1x respiračný syncyciálny vírus*

J15.1 Pneumónia vyvolaná Pseudomonas – 2 NN

1. Ochorenie hlásené u 67-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Pseudomonas aeruginosa*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 69-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Pseudomonas aeruginosa*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J18.0 Bližšie neurčená pneumónia – 1 NN

Ochorenie hlásené u 82-ročnej ženy. Prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov a RTG vyšetrenia. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

J20.5 Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom – 12 ochorení

Hlásených bolo 12 sporadických prípadov

- 5x žena vo vek. kategórii: 0r.: 4x, 1-4r.: 1x;

- 7x muž vo vek. kategórii: 0r.: 7x;

• Etiologický agens: *12x RS vírus*;

J22 Nešpecifikovaná akútna infekcia dolných dýchacích ciest – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 43-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

U07.1 COVID-19 potvrdený PCR – 1 NN

Ochorenie hlásené u 52-ročnej ženy. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

V. NEUROINFEKCIE

Neboli hlásené

VI. ZONÓZY A NÁKAZY S PRÍRODNOU OHNISKOVOSŤOU

B58.9 Nešpecifikovaná toxoplazmóza – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 10-ročného dievčaťa, Laboratórne potvrdený výsledok: *anti toxoplasma gondii IgM a IgG* – pozitívne. EA: domáci kontakt s mačkami.

VII. NÁKAZY KOŽE A SLIZNÍC

B86 Svrab – scabies – 3 ochorenia

Ochorenie hlásené u 1 muža vo veku 9 rokov a 2 žien vo veku 8 a 16 rokov.

VIII. OSTATNÉ NÁKAZY

Septikémie a NN

A40.3 Septikémia vyvolaná streptokokom pneumónie – 1 ochorenie

1x Vojčice

Ochorenie hlásené u 44-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Streptococcus pneumoniae*. Očkovací status: nezistený.

A41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus – 2 NN

1. Ochorenie hlásené u 61-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus aureus*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza
2. Ochorenie hlásené u 80-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus aureus*.
MRSA. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza

A41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – 8 ochorení, z toho 6 NN

1. Ochorenie hlásené u 66-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus hominis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 74-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus hominis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 81-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus hominis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
4. Ochorenie hlásené u 69-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus hominis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
5. Ochorenie hlásené u 79-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus hominis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
6. Ochorenie hlásené u 69-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus epidermis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
7. Ochorenie hlásené u 73-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus sp. koag. negat.*
8. Ochorenie hlásené u 46-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus sp. koag. negat.*

A41.5 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – 3 ochorenia, z toho 1 NN

1. Ochorenie hlásené u 76-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Escherichia coli*.
2. Ochorenie hlásené u 65-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Proteus mirabilis*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 67-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Acinetobacter spp.*.
Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

A41.8 Iná špecifikovaná septikémia – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 46-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Streptococcus viridans*.

H10.3 Nešpecifikovaná akútna konjunktivitída – 2 NN

1. Ochorenie hlásené u 89-ročnej ženy. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna.
2. Ochorenie hlásené u 75-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna.

N30.0 Akútna cystitída - 3 NN

1. Ochorenie hlásené u 74-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 74-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Enterococcus faecalis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
3. Ochorenie hlásené u 78-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Escherichia coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

N39.0 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta – 2 NN

1. Ochorenie hlásené u 83-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledkom: *Proteus mirabilis*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.
2. Ochorenie hlásené u 87-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledkom: *Escherichia coli*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T80.1 Infekcie po infúzii,transfúzii,liečeb.injekcii – 1 NN

Ochorenie hlásené u 75-ročného muža. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T81.3 Rozpad operačnej rany nezatriedený inde – 1NN

Ochorenie hlásené u 81-ročnej ženy. Materiál neodobratý, prípad klasifikovaný ako možný na základe klinických príznakov. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

T81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde – 1NN

Ochorenie hlásené u 60-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledkom: *Pseudomonas aeruginosa*. Ochorenie hlásené ako nozokomiálna nákaza.

Z22.3 Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie – 2 ochorenia

1. Ochorenie hlásené u 70-ročného muža. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus aureus*, *MRSA*.
2. Ochorenie hlásené u 80-ročnej ženy. Laboratórne potvrdený výsledok: *Staphylococcus aureus*, *MRSA*.

IX. POHLAVNE PRENOSNÉ OCHORENIA

A50.9 Nešpecifikovaný vrodený syfilis – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u chlapca, novorodenca.

- Etiologický agens: *1x Treponema pallidum*

A51.0 Primárny genitálny syfilis – 1 ochorenie

Ochorenie hlásené u 15-ročného chlapca.

- Etiologický agens: *1x Treponema pallidum*

A51.3 Sekundárny syfilis kože a slizníc – 5 ochorení

Ochorenie hlásené u 5 mužov vo veku 23, 25, 29, 41 a 54 rokov.

- Etiologický agens: *5x Treponema pallidum*

A51.5 Latentný včasný syfilis – 3 ochorenia

Ochorenie hlásené u muža vo veku 20 rokov a 2 žien vo veku 16 a 48 rokov.

- Etiologický agens: 3x *Treponema pallidum*

X. IMPORTOVANÉ NÁKAZY

Neboli hlásené.

XI. ÚMRTIA

Neboli hlásené.

MUDr. Terézia Konevičová, MPH
regionálna hygienička