

Analýza epidemiologickej situácie v okrese Košice I-IV

za mesiac marec rok 2023

Vypracovali pracovníci Odboru epidemiológia

RÚVZ so sídlom v Košiciach

z výstupov programu EPIS k 31. 3. 2023

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Košice I-IV za mesiac marec 2023

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Košice I-IV za marec 2023		
A020	Salmonelová enteritída	11
A022	Lokalizované salmonelové infekcie	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	17
A046	Yersinia enterocolitica	3
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	18
A080	Rotavírusová enteritída	9
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	12
A082	Adenovírusová enteritída	5
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	13
A160	Tuberkulóza pľúc bakteriologicky a histologicky negatívna	1
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	5
A418	Iná špecifikovaná septikémia	1
A46	Erysipelas	4
A510	Primárny genitálny syfilis	3
A519	Nešpecifikovaný včasný syfilis	1
A539	Nešpecifikovaný syfilis	2
A540	Gonokoková infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu uretrálnych alebo prešdsieňových žliaz	3
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	8
A590	Urogenitálna trichomonóza	1
A841	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	1
B019	Varicella bez komplikácie	69
B029	Zoster bez komplikácie	4
B15	Akútna hepatitída A	28
B172	Akútna hepatitída E	1
B182	Chronická vírusová hepatitída C	2
B270	Infekčná mononukleóza	1
G001	Pneumokokový zápal mozgových plien – pneumokoková meningitída	1
G008	Iný bakteriálny zápal mozgových plien	1
G51	Poruchy spánkového nervu	1
G630	Polyneuropatia pri infekčných a parazitárnych chorobách zatriedených inde	2
J00	Akútny zápal nosohltana – Nasopharyngitis acuta - nádcha	9
J02	Akútny zápal hltana -Pharyngitis acuta	1

J04	Akútny zápal hrtana a priedušnice – Laryngitis et tracheitis acuta	3
J040	Akútny zápal hrtana	2
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	8
J13	Zápal pľúc vyvolaný Streptococcus pneumoniae	1
J152	Pneumónia vyvolaná Staphylococcus	1
J155	Pneumónia vyvolaná Escherichia coli	1
J156	Pneumónia vyvolaná inými aeróbnymi gram-negatívnymi baktériami	2
J158	Iná bakteriálna pneumónia	1
J168	Pneumónia vyvolaná inými bližšie určenými infekčnými organizmami	1
M012	Artritída pri Lymeskej borelióze	2
N300	Akútna cystitída	1
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	2
P363	Sepsa novorodenca vyvolaná inými a nešpecifikovanými stafylokokmi	1
T813	Rozpad operačnej nezatriedený inde	6
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	6
T845	Infekcia a zápalová reakcia zapríčinená vnútornou kĺbnou protézou	1
U071	Potvrdená infekcia COVID-19	429
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1
Z21	Bezpríznakový stav infekcie vírusom ľudskej imunitnej nedostatočnosti /HIV/	1
Z223	Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie	1

Okres Košice I – IV

ČREVNÉ NÁKAZY

A02 Salmonelózy

12 ochorení, chor. 5,3/100 000 obyv. (február 21, chor. 9,2), z toho 1 NN. Ochoreli 5 detí mimo kolektívu, 1 študent SŠ a 6 dospelí, z okresov Košice I–4x, Košice II– 4x a Košice IV – 4x. Kultivačne: S. enteritidis 11x a S. enterica 1x.

Hlásená mimočrevná izolácia z moču u 81 ročnej ženy z okresu Košice I.

A04 Iné bakteriálne črevné infekcie

38 ochorení, chor. 16,7/100 000 obyv. (február 41, chor. 18,0), z toho 18 NN. Ochorelo 7 detí mimo kolektívu, 4 žiaci ZŠ, 1 študent SŠ a 26 dospelých osôb. Kultivačne: Campylobacter sp. 17x, Cl. difficile 18x a Y. enterocolitica 3x.

A08 Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

27 ochorení, chor. 11,9/100 000 obyv. (február 23, chor. 10,1), z toho 4 NN. Ochorelo 15 detí mimo kolektívu, 1 študent SŠ, 1 študent VŠ a 10 dospelých osôb. Izolácia: Rotavírus 9x, Norovírus 12x a Adenovírus 6x.

A09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

13 ochorení, chor. 5,7/100 000 obyv. (február 29, chor. 12,8). Ochorel 1 študent SŠ, 1 študent VŠ a 11 dospelí.

VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY

B15 Akútna hepatitída A

28 ochorení, chor. 12,3/100 000 obyv. (február 85, chor. 37,4), z toho 22 ochorení z epidemického výskytu v okrese Košice II. Sporadické ochorenia hlásené u :

- 3 ročného dieťaťa, umiestneného v Centre pre deti a rodiny Košice, Hurbanova 42, z okresu Košice I, aktívne vyhládané v ohnisku nákazy, ako druhý prípad v kolektíve
- 19 ročnej študentky SŠ z okresu Košice I
- 39 a 43 ročných súrodencov, zaznamenaných, ako rodinný výskyt, z okresu Košice I, žijúcich v zlých hygienických podmienkach
- 42 ročnej ženy, z okresu Košice I.

Epidemický výskyt:

V okrese Košice II pokračoval epidemický výskyt na Luníku IX, kde v tomto mesiaci ochorelo 22 osôb. Celkový počet ochorení 182. Ochoreli osoby vo vekových skupinách 1 - 4r.–7, 5-9r. – 12, 10-14r. – 2, 15-19r. – 1. Z celkového počtu chorých bolo 15 aktívne vyhládaných. Zaznamenané boli rodinné výskyty, kde ochoreli 2 až 3 členovia rodiny. Z celkového počtu chorých je 9 detí mimo kolektívu, 5 detí z MŠ, 7 žiakov ZŠ a 1 študent SŠ. Ochorenia potvrdené sérologicky.

V rámci protiepidemických opatrení bol nariadený lekársky dohľad u 163 osôb.

B17.2 Akútna hepatitída E

1 ochorenie, chor. 0,4/100 000 obyv. (február 0) 87 ročného muža z okresu Košice II. Ochorenie zistené počas hospitalizácie. V epidemiologickej anamnéze udáva konzumáciu bravčového mäsa.

B18.2 Chronická vírusová hepatitída C

2 ochorenia, chor. 0,9/100 000 obyv. (február 4, chor. 1,8). Ochoreli muži vo veku 29 a 80 rokov z okresu Košice IV s negatívnou epidemiologickou anamnézou. Ochorenia zistené 1x pri darcovstve krvi a 1x počas hospitalizácie.

RESPIRAČNÉ NÁKAZY

A16.0 Tuberkulóza pľúc bakteriologicky a histologicky negatívna

1 ochorenie, chor. 0,4/100 000 obyv. (február 0). Ochorela 54 ročná žena, z minoritnej skupiny z okresu Košice II s pľúcnou formou. Ochorenie potvrdené RTG nálezom.

A46 Erysipelas

4 ochorenia, chor. 1,8/100 000 obyv. (február 3, chor. 1,3). Ochoreli dospelé osoby z okresov Košice I-3x a Košice III-1x.

B01.9 Varicella

69 ochorení, chor. 30,4/100 000 obyv. (február 36, chor. 15,8). Ochorelo 12 detí mimo kolektívu, 25 detí z MŠ, 30 žiakov ZŠ a 2 študenti SŠ, z okresov Košice I-13x, Košice II-33x, Košice III-6x a Košice IV-17x.

B02.9 Herpes zoster

4 ochorenia, chor. 1,8/100 000 obyv. (február 10, chor. 4,4). Ochoreli dospelé osoby z okresu Košice II-3x a Košice III-1.

B27 Infekčná mononukleóza

1 ochorenie, chor. 0,4/100 000 obyv. (február 0) 29 ročného muža z okresu Košice I. Ochorenie potvrdené sérologicky.

J02 Akútny zápal hltana (Pharyngitis acuta) – 6 NN

UNLP Košice zaznamenala 1 NN u 78 roč. pacientky hospitalizovanej na JIS II. Chirurgickej kl. Z odobratého biologického materiálu bola kultivačne potvrdená Klebsiella pneumoniae produkujúca karbapenamázy. 1 NN bola hlásená aj z I. Psychiatrickej kl. u 66 roč. pacienta, etiologické agens Staphylococcus aureus.

DFN Košice – hlásila 2 NN, ktoré boli zaznamenané na Detskom infekčnom odd. u 4 roč. a 9 roč. pacientky, biologický materiál nebol odobratý.

Nemocnica AGEL Košice - Šaca, a.s. hlásila 1 NN u 84 roč. pacientky hospitalizovanej na Internej kl., z výteru z hrdla a nosa izolovaná E. coli. 1 NN bola hlásená aj z Chirurgickej kl. u 83 roč. pacienta, etiologické agens sa nepodarilo zachytiť.

J10 Chrápka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky

8 ochorení, chor. 3,5/100 000 obyv. (február 20, chor. 8,8), z toho 4x NN. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 0r. – 1x, 1-4r. – 1, 5-9r. – 4x, 15-19r. -1x a 65-+r. - 1x. Z výterov z nosohltanu potvrdený vírus chrípky B - 8x.

J13 Zápal pľúc vyvolaný Streptococcus pneumoniae

1 ochorenie, chor. 0,4/100 000 obyv. (február 0) 44 ročného muža z okresu Košice IV. V klinickom obraze udával 2 týždne silné bolesti na hrudníku. Z hemokultúry potvrdený Streptococcus pneumoniae, sérotyp 3.

U07.1 potvrdená infekcia COVID-19

428 ochorení, chor. 188,3/100 000 obyv. (február 191, chor. 84,0), z toho 47 ochorení malo charakter NN. Zaznamenané boli 4 epidemické výskyty, kde spolu ochorelo 51 osôb:

- Okres Košice I - Arcidiecézna charita, Bosákova, Košice, 16 chorí
- Okres Košice II - ÚVTOS, Budovateľská 1, Košice – Šaca, 5 chorí
- Okres Košice IV - Východoslovenský onkologický ústav a.s. – 6 chorí
ZSS Arcus, Skladná 4, Košice – 24 chorí

Ochoreli osoby vo vekových skupinách 0 roč. – 0x, 1-4 roč. – 1x, 5-9 roč. – 1x, 10-14 roč. – 3x, 15-19 roč. – 5x, 20-24 roč. – 11x, 25-34 roč. – 25x, 35-44 roč. – 41x, 45-54 roč. – 50x,

55-64 roč. – 61 a 65 rokov a viac – 230x z okresov Košice I – 127x, Košice II – 139x, Košice III – 33x a Košice IV – 129x. Úmrtia neboli hlásené.

NEUROINFEKCIE

G00.1 Pneumokokový zápal mozgových plien – pneumokoková meningitída

1 úmrtie, chor. 0,4/100 000 obyv. (február 0) 56 ročnej ženy z okresu Košice III, komentované v časti „Úmrtia“

G00.8 Iný bakteriálny zápal mozgových plien - 1 NN

UNLP Košice – 1 NN bola zaznamenaná na Neurochirurgickej kl. u 61 roč. hospitalizovaného pacienta. Z likvoru bol kultivačne potvrdený Acinetobacter sp.

G51 Poruchy spánkového nervu

1 ochorenie, chor. 0,4/100 000 obyv. (február 0) 62 ročného muža z okresu Košice IV.

OCHORENIA KOŽE A SLIZNÍC

Neboli hlásené.

ZOONÓZY

A69.2, G63.0, M01.2 Lymeská choroba

4 ochorenia, chor. 0,9/100 000 (február 2, chor. 0,9). Ochoreli osoby vo veku 32, 38, 69 a 76 rokov, z okresu Košice I – 2x, Košice II – 1x a Košice IV – 1x. Všetci v epidemiologickej anamnéze udávajú prisatie kliešťá. V 2 prípadoch ide o kĺbnu formu a v dvoch prípadoch o neurologickú formu. Ochorenia potvrdené sérologicky.

A84.1 Stredoeurópska kliešťová encefalitída

1 ochorenie, chor. 0,4/100 000 obyv. (február 0) 56 ročnej ženy z okresu Košice IV z minoritnej skupiny obyvateľstva. Ochorenie zistené počas hospitalizácie s purulentnou meningitídou, na ktorú pacientka exitovala. Z likvoru potvrdený vírus Stredoeurópskej kliešťovej encefalitídy.

Z20.3 Pohryzenie zvierat'om

1 pohryzenie neznámym psom, chor. 0,4/100 000 obyv. (február 3, chor. 1,3) 34 ročnej ženy z okresu Košice II. U osoby bola zahájená vakcinácia Verorabom.

SEXUÁLNE PRENOSNÉ OCHORENIA

A51 Včasný syfilis

4 ochorenia, chor. 1,8/100 000 obyv. (február 0). Ochoreli osoby vo veku 29, 39, 45 a 46 rokov z okresov Košice I – 2x, Košice II – 1x a Košice IV – 1x. Ochorenia potvrdené sérologicky.

A53.9 Nešpecifikovaný syfilis

2 ochorenia, chor.0,9/100 000 obyv. (február 1, chor. 0,4). Ochoreli muži vo veku 50 a 56 rokov z okresov Košice II a Košice IV. Ochorenia potvrdené sérologicky.

A54.0 Gonokoková infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu uretrálnych alebo predsieňových žliaz

3 ochorenia, chor. 1,3/100 000 obyv. (február 1, chor. 0,4). Ochoreli osoby vo veku 20, 35 a 39 rokov z okresu Košice II. Ochorenia potvrdené kultivačne.

A56.0 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy

8 ochorení, chor. 3,5/100 000 obyv. (február 8, chor. 3,5). Ochoreli osoby vo veku 20, 21, 22, 23, 26, 32, 34 a 35 rokov z okresov Košice I – 2x, Košice III – 3x a Košice IV – 3x. Ochorenia potvrdené PCR.

A59.0 Urogenitálna trichomonóza

1 ochorenie, chor. 0,4/100 000 obyv. (február 0) 33 ročnej ženy z okresu Košice II, z minoritnej skupiny obyvateľstva. Ochorenie potvrdené kultivačne.

Z21 Bezpríznakový stav infekcie vírusom Pudskej imunitnej nedostatočnosti

1 ochorenie, chor. 0,4/100 000 obyv. (február 0) 30 ročného muža z okresu Košice I s homosexuálnou orientáciou. Ochorenie potvrdené sérologicky, vírus HIV 1.

INÉ INFEKCIE – NEZARADENÉ

A41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – 5 NN

DFN Košice hlásila 3 NN z Odd. neonatologickej intenzívnej medicíny u extrémne prematúrnych novorodencov. Etiolog. agens 3x Staphylococcus epidermidis.

UNLP Košice – 2 NN hlásila Kl. hematológie a onkohematológie u 56 roč. a 57 roč. pacienta, z odobratých hemokultúr bol izolovaný 1x Staphylococcus haemolyticus a 1x Staphylococcus epidermidis.

A41.8 Iná špecifikovaná septikémia – 1 NN

UNLP Košice – 1 NN hlásila Kl. hematológie a onkohematológie u 23 roč. pacienta, etiologické agens Bacillus sp.

P36.3 Sepsa novorodenca vyvolaná inými a nešpecifikovanými stafylokokmi – 1 NN

DFN Košice hlásila 1 NN z Odd. neonatologickej intenzívnej medicíny u extrémne prematúrneho novorodenca. Etiolog. agens Staphylococcus epidermidis.

T81.3 Rozpad operačnej rany nezatriedený inde – 6 NN

UNLP Košice – hlásila 3 NN – na Neurochirurgickej klinike, JIS I. chirurgickej kliniky a Klinike úrazovej chirurgie u 68 roč., 61 roč. a 85 roč. pacienta, zo sterov z rán bolo izolované etiol. agens Klebsiella pneumoniae produkujúca karbapenemázy, Staphylococcus aureus a Enterococcus faecalis.

VÚSCH a.s. – na Kl. srdcovej chirurgie zaznamenaná 1 NN u 78 roč. pacienta a z KAİM hlásená rovnako 1 NN, zo sterov z rán kultivačne potvrdený 2x MRSH.

Nemocnica AGEL Košice – Šaca, a.s. – 1 NN hlásila Chirurgická klinika u 83 roč. pacienta, zo steru z rany bol izolovaný Acinetobacter baumannii.

T81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde – 6 NN

Nemocnica AGEL Košice – Šaca, a.s. – 3 NN hlásila Kl. ortopédie (17 roč., 24 roč., 46 roč. pacient), zo steru z rán sa etiologické agens nepodarilo zachytiť. Na Kl. popálením bola zaznamenaná 1 NN u 60 roč. pacienta, etiologické agens Acinetobacter baumannii.

DFN Košice – hlásila 2 NN – na KPAİM bolo ochorenie hlásené u 2 roč. pacientky, u ktorej bola zo steru z rany kultivačne potvrdená E.coli produkujúca karbapenemázy. 1 NN bola hlásená aj z Odd. neonatologickej intenzívnej medicíny u 0 roč. pacienta, etiologické agens E. coli.

Z 22.3 Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie - 1 NN

DFN Košice – KPAİM hlásila 1 NN u 4 roč. pacienta, z výteru z nosa bol izolovaný MRSA.

Analýza epidemiologickej situácie v okrese Košice - okolie

za mesiac marec rok 2023

Vypracovali pracovníci Odboru epidemiológie

RÚVZ so sídlom v Košiciach

z výstupov programu EPIS k 4. 4. 2023

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Košice - okolie za mesiac marec 2023

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Košice - okolie za marec 2023		
A020	Salmonelová enteritída	15
A031	Bacilová dyzentéria	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	6
A046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1
A080	Rotavírusová enteritída	4
A081	Akútna gastroentroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	3
A082	Adenovírusová enteritída	8
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	31
A152	Tuberkulóza pľúc potvrdená histologicky	1
A363	Kožná diftéria	1
A46	Ruža – erysipelas	1
A482	Nepneumonická Legionárska choroba	1
A510	Primárny genitálny syfilis	1
A513	Sekundárny syfilis kože a slizníc	1
A539	Nešpecifikovaný syfilis	1
A540	Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu	2
A560	Chlamýdiové inf. dolných častí močovopohlavnej sústavy	3
A590	Urogenitálna trichomonóza	1
A692	Lymeská choroba	1
B01	Varicella bez komplikácie	23
B029	Zoster bez komplikácie	1
B15	Akútna hepatitída A	102
B172	Akútna hepatitída E	1
B182	Chronická hepatitída C	3
B86	Svrab - scabies	2
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	10
J107	SARI	1
J13	Zápal pľúc vyvolaný Str. pneumoniae	2
U071	Potvrdená infekcia COVID-19	115
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	6
Z225	Nosič HBsAg	1

Okres Košice okolie

ČREVNÉ NÁKAZY

A02 Salmonelóza

15 ochorení, chor. 11,6/100 000 obyv. (február 8, chor. 6,2) hlásených u 3 detí mimo kolektívu, 8 žiakov ZŠ a 4 dospelé osoby. Kultivácia: S. enteritidis 15x.

A03.1 Bacilová dyzentéria

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 1, chor. 0,77) u 3 ročného dieťaťa mimo kolektívu z obce Kecerovce. Kultivačne: Sh. flexneri.

A04 Iné bakteriálne črevné infekcie

7 ochorení, chor. 5,4/100 000 obyv. (február 10, chor. 7,7). Ochorelo 6 detí do 1 roku a 1 dieťa vo veku 1 rok. Kultivácia: 6x Campylobacter jejuni, 1x Y. enterocolitica.

A08 Vírusové a iné špecifikované infekcie

15 ochorení, chor. 11,6/100 000 obyv. (január 7, chor. 5,4) hlásených u 6 detí 0 - ročných, 5 detí vo veku 1 – 4 roky a 4 deti vo veku 5 – 9 rokov. Izolácia: Rotavírus 4x, vírus Norovírus 3x, Adenovírus 8x.

A09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne inf. pôvodu

31 ochorení, chor. 23,9/100 000 obyv. (január 11, chor. 8,5) hlásených u 1 dieťaťa do 1 roku, 2 deti vo veku od 5 do 9 rokov a u 28 dospelých osôb, z toho 23 z epidemického výskytu.

Epidemický výskyt: dňa 17.3.2023 nahlásila na RÚVZ administrátorka priemyselnej prevádzky výskyt črevných problémov u cca 19 zamestnancov, z celkového počtu 1400 exponovaných, ktorí udávali od 16.3.2023 teploty, zvracanie, hnačky, bolesti žalúdka. Stravovanie v prevádzke je zabezpečené zmluvne prostredníctvom firmy, ktorá denne pripravuje cca 500 porcií pokrmov. Chorí udávali konzumáciu rôznych jedál v rámci dennej ponuky. Tráviace problémy uviedli aj 4 zamestnanci stravovacej prevádzky. V rámci epidemiologického vyšetrenia bol zabezpečený výter z rekta a odber stolice na mikrobiologické vyšetrenie u zamestnancov kuchyne, zároveň bol pracovníkmi odboru HV vykonaný odber vzoriek stravy hotových pokrmov. Výsledky laboratórných vyšetrení všetkých vzoriek a biologického materiálu boli negatívne.

VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY

B15 Akútna hepatitída A

102 ochorení, chor. 78,9/100 000 obyv. (február 17, chor. 13,2) hlásených v rámci epidemického výskytu v obci Moldava nad Bodvou.

Epidemický výskyt:

V okr. Košice okolie pokračoval epidemický výskyt v meste Moldava n. B., kde v tomto mesiaci ochorelo 102 detí vo vekových skupinách 1-4r. 29x, 5-9r. 71x a 10-14r. 2x. V ohnisku nákazy bolo 80 ochorení aktívne vyhľadaných. Zaznamenané boli rodinné výskyty, kde ochoreli 2 až 3 členovia rodiny. Ochorelo 41 detí mimo kolektívu, 28 detí z MŠ a 33 žiakov ZŠ. V ohnisku nákazy bol LD s podaním očkovacej látky nariadený 816 kontaktom. V rámci protiepidemických opatrení Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach vydal dve vyhlášky, ktoré boli uverejnené vo Vestníku vlády SR pod číslami 3 a 4 s účinnosťou od 30.3.2023. Jednou z nich sa nariadilo plošné očkovanie detí vo veku 1 až 15 rokov v Moldave nad Bodvou s pobytom na Budulovskej ulici, kde bolo zaznamenaných najviac prípadov a druhou vyhláškou sa nariadilo plošné očkovanie detí v tom istom veku v blízkych lokalitách od daného ohniska a to v obci Jasov, Medzev a Drienovec.

B17.2 Akútna hepatitída E:

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 0) 28 ročného muža. Epidemiologická a cestovateľská anamnéza negatívna. Ochorenie potvrdené sérologicky.

B18.2 Chronická hepatitída C:

3 ochorenia, chor. 2,3/100 000 obyv. (február 0) hlásené u 19, 33 a 74 ročných osôb, z toho 1 t.č. vo výkone trestu odňatia slobody zistené v rámci preventívnej prehliadky. V anamnéze na parenterálne zákroky uvedená operácia, tetovanie a i.v. aplikácia drog.

Z22.5 Nosičstvo HBsAg

1 nosičstvo, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 1, chor. 0,8) u 43 ročnej ženy zistené pri predoperačnom vyšetrení, anamnéza na parenterálne zákroky negatívna.

RESPIRAČNÉ NÁKAZY

A15.2 Tuberkulóza pľúc potvrdená histologicky:

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 0) 56 ročná žena, liečená na astmu bronchiale, pľúcna forma potvrdená histopatologickým vyšetrením.

A36.3 Kožná diftéria:

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 0) 2 ročného dieťaťa (minoritná sk. obyvateľov), ktoré bolo hospitalizované pre akútnu bronchopneumóniu. Zároveň na koži ľavého stehna prítomné mokvajúce erytematózne ložisko. V rámci diferenciálnej diagnostiky realizovaný výter z nosa, hrdla a ster z kožného ložiska, kde zo steru z kože kultivačne potvrdený CD, biotyp gravis - toxický.

Dieťa bolo v rámci povinného očkovania zaočkované 3 dávkami vakcíny. Rodinní príslušníci aj choré dieťa boli odoslaní na výter z hrdla, nosa aj odber krvi na zistenie hladiny protilátok. Sérologické vyšetrenia potvrdili plne ochrannú hladinu protilátok, výtery boli negatívne.

A46 Erysipelas

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 3, chor. 2,3) u 73 ročnej ženy.

A48.2 Nepneumonická Legionárska choroba:

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 0) 24 ročnej ženy. V klinickom obraze nádcha, kašeľ, bolesti hlavy, teplota 38,2 st.C. Epidemiologická a cestovateľská anamnéza negatívna. Sérologicky potvrdená *L. pneumophila*.

B01 Varicella

23 ochorení, chor. 18,4/100 000 obyv. (február 9, chor. 6,9) hlásených u detí vo veku 0-14 rokov a u 2 dospelých osôb.

B02 Herpes zoster

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 3, chor. 2,3) dospelaj ženy.

J10 Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky

10 ochorení, chor. 7,7/100 000 obyv. (február 6, chor. 4,6) u 7 detí vo veku 0-9 rokov a 3 dospelých osôb vo veku 25, 60 a 79 rokov. U pacientov bol laboratórne potvrdený 3x vírus chrípky A a 7x vírus chrípky B.

J10.7 SARI:

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 0) hlásené u 70 ročného neočkovaného muža. V klinickom obraze bilat. pneumónia, ťažká hypoxémia s potrebou UPV. U pacienta bol potvrdený vírus chrípky A.

J13 Zápal pľúc vyvolaný *Streptococcus pneumoniae*

2 ochorenia, chor. 1,6/100 000 obyv. (február 0) u 61 ročného invalidného dôchodcu, hospitalizovaný s dyspnoe, subfebrilitami a produktívnym kašľom pre postobštrukčnú pneumóniu - kultivačne potvrdené z bronchoalveolárneho výplachu. Druhý prípad u 67 ročnej ženy s anamnézou chronickej odštrukčnej choroby pľúc a epilepsie, prijatá pre novozistenú hepatopatiu a ascites. Kultivačné vyšetrenie spúta - *Streptococcus pneumoniae*, sérotyp 6C/6D.

U07.1 Potvrdená infekcia COVID-19

115 ochorení, chor. 88,9/100 000 obyv. (február 65, chor. 50,3) hlásených u osôb vo veku od 15-98 rokov. Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine osôb nad 65 rokov – 260,4 (45 prípadov). Nebol zaznamenaný žiadny import ani úmrtie.

NEUROINFEKČIE

Neboli hlásené.

OCHORENIA KOŽE A SLIZNÍC

B86 Svrab - scabies

2 ochorenia, chor. 1,6/100 000 obyv. (február 7, chor. 5,4) u 2 detí od 0-4 rokov.

ZOONÓZY

A69.2 Lymeská choroba

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 (február 1, chor. 0,8) u 43 ročnej ženy, jedná sa o prvé štádium ECM, potvrdené sérologicky, v epidemiologickej anamnéze udala akvizíciu kliešť'a.

Z20.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou

6 prípadov, chor. 4,6/100 000 (február 0) 3 deti vo veku 1 – 14 rokov, 2 osoby 17 – ročné a 51 ročná osoba. Pohryzenia spôsobené neznámymi psami, u všetkých osôb bola zahájená antirabická vakcinácia.

SEXUÁLNE PRENOSNÉ OCHORENIA

A51.0 Primárny genitálny syfilis

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 0) u 35 ročného muža potvrdené sérologicky.

A51.3 Sekundárny syfilis kože a slizníc

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 0) u 61 ročného muža potvrdené sérologicky.

A53.9 Nešpecifikovaný syfilis

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 0) u 70 ročnej ženy potvrdené sérologicky.

A54.0 Gonokoková infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu uterálnych alebo predsieňových žliaz

2 ochorenia, chor. 1,6/100 000 obyv. (január 1, chor. 0,8) mužov vo veku 46 a 62 rokov, potvrdené kultivačným vyšetrením.

A56.0 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy

3 ochorenia, chor. 2,3/100 000 obyv. (február 3, chor. 2,3) 2 muži vo veku 24 a 46 rokov, 1 žena vo veku 18 rokov, potvrdené PCR vyšetrením.

A59.0 Urogenitálna trichomonóza

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (február 1, chor. 0,8) u 29 ročnej ženy.

INÉ INFEKČIE – NEZARADENÉ

Neboli hlásené.

ÚMRTIA

G00.1 Pneumokokový zápal mozgových plien – pneumokoková meningitída

1 úmrtie, chor. 0,4/100 000 obyv. (február 0) 56 ročnej ženy z minoritnej skupiny obyvateľstva z okresu Košice III. Pacientka prijatá na KICM v Košiciach v soporóznej kóme, schvátená, meningeálna, TT 38 st. C, s fixovaným pohľadom. Druhý deň po prijatí pacientka nejaví známky života, prítomná areflexia, asystólia. Vzhľadom na nepriaznivú prognózu od KPCR upustené. Konštatovaný exitus letalis. Z likvoru potvrdený *Streptococcus pneumoniae*, sérotyp 8.