

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Košice I-IV za mesiac august 2024

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Košice I-IV za august 2024		
A020	Salmonelová enteritída	19
A033	Šigelóza zapríčinená <i>Shigella sonnei</i>	4
A040	Infekcia enteropatogénnymi <i>Escherichia coli</i>	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	38
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	25
A080	Rotavírusová enteritída	9
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	3
A082	Adenovírusová enteritída	11
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	24
A370	Divý kašeľ vyvolaný <i>Bordetella pertussis</i>	31
A410	Septikémia vyvolaná <i>Streptococcus aureus</i>	1
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	5
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	2
A419	Nešpecifikovaná septikémia	1
A46	Erysipelas	9
A481	Legionárska choroba	2
A519	Nešpecifikovaný včasný syfilis	1
A540	Gonokoková infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu uretrálnych alebo predsieňových žliaz	1
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	2
A692	Lymeská choroba	18
A879	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	1
B019	Varicella bez komplikácie	14
B029	Zoster bez komplikácie	5
B15	Akútna hepatitída A	8
B172	Akútna hepatitída E	1
B182	Chronická vírusová hepatitída C	8
B270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	1
H100	Mukopurulentná konjunktivitída	1
H66	Hnisavý a nešpecifikovaný zápal stredného ucha	1
J00	Akútny zápal nosohltana-nasopharyngitis acuta - nádcha	3
J150	Pneumónia vyvolaná <i>Klebsiella pneumoniae</i>	2
J151	Pneumónia vyvolaná <i>Pseudomonas</i>	2
J152	Pneumónia vyvolaná <i>Staphylococcus</i>	4

J154	Pneumónia vyvolaná inými streptokokmi	2
J156	Pneumónia vyvolaná inými aeróbnymi gram-negatívnymi baktériami	1
J158	Iná bakteriálna pneumónia	1
J180	Bližšie neurčená pneumónia	3
K65	Zápal pobrušnice - peritonitis	1
L89	Dekubitný vred - Preležanina	1
N309	Nešpecifikovaná cystitída	1
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	2
O860	Infekcia rany po pôrodnej operácii	1
T813	Rozpad operačnej nezatriedený inde	16
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	2
T846	Infekcia a zápalová reakcia zapríčinená vnútornou fixačnou pomôckou	2
U071	Potvrdená infekcia COVID-19	55
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	4
Z223	Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie	5
Z225	Nosič vírusovej hepatitídy	4
Z228	Nosič inej infekčnej choroby	1

Okres Košice I – IV

ČREVNÉ NÁKAZY

A02 Salmonelózy

19 ochorení, chor. 8,4/100 000 obyv. (júl 20, chor. 8,8) osôb vo vekových skupinách 1-4r.-8x, 5-9r.-5x, 10-14r.-1x, 15-19r.-1x, 25-34r.-1x, 35-44r.-2x a 45-54r.-1x, z okresov Košice I–5x, Košice II-9x a Košice IV–5x. Zaznamenaný 1 rodinný výskyt u súrodencov v okrese Košice IV (1x2). Kultivačne: *S. enteritidis* 17x a *S. typhimurium* 2x.

A03 Bacilová dyzentéria

4 ochorenia, chor. 1,8/100 000 obyv. (júl 0). Ochoreli osoby vo veku 1, 5, 17 a 29 rokov, z okresov Košice II-3x (minoritná skupina obyvateľstva) a Košice IV 1x. Kultivačne: *Sh. sonnei* 3x.

A04 Iné bakteriálne črevné infekcie

64 ochorení, chor. 28,2/100 000 obyv. (júl 76, chor. 33,4), z toho 22 NN. Ochoreli osoby z vekových skupín 0r.-3x, 1-4r.-8x, 5-9r.-4x, 10-14r.-6x, 15-19r.-2x, 20-24r.-1x, 25-34r.-3x, 35-44r.-6x, 45-54r.-2x, 55-64r.-6x a 65+r.-23x. Kultivačne: *Campylobacter* sp. 38x, *Cl. difficile* 25x a EPEC 1x

A08 Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

23 ochorení, chor. 10,1/100 000 obyv. (júl 17, chor. 7,5), z toho 1 NN. Ochoreli osoby vo vekových skupinách 0r.-2x, 1-4r.-9x, 5-9r.-5x, 10-14r.-2x, 15-19r.-2x, 35-44r.-1x, 55-64r.-1x a 65+r.-1x. Izolácia: Rotavírus 9x, Norovírus 3x, Adenovírus 11x.

A09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

24 ochorení, chor. 10,6/100 000 obyv. (júl 20, chor. 8,8), z toho 1 NN. Ochoreli osoby z vekových skupín 25-34r.-10x, 35-44r.-2x, 45-54r.-2x, 55-64r.-5x a 65+r.-5x.

VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY

B15 Akútna hepatitída A

8 ochorení, chor. 3,5/100 000 obyv. (júl 1, chor. 0,4). Ochoreli osoby:

- 27 ročná žena na MD z okresu Košice I. V epidemiologickej anamnéze udaný pobyt v okrese Trebišov.
- 37 invalidný dôchodca a 65 ročný dôchodca z okresu Košice III. Ochorenie u otca a synom, epidemiologickým vyšetrovaním zistený pobyt v okrese Trebišov.
- 35 ročná zamestnaná žena z okresu Košice III. V epidemiologickej anamnéze udaný pobyt v okrese Trebišov.
- 44 ročný zamestnaný muž z okresu Košice II.
- 47 ročný zamestnaný muž z okresu Košice IV.
- 59 ročný lekár z okresu Košice I.
- 61 ročná zdravotná sestra z okresu Košice III. Ide o druhé ochorenie na pracovisku.

V rámci protiepidemických opatrení bol nariadený lekársky dohľad 14 osobám. Ochorenia potvrdené sérologicky.

B17.2 Akútna hepatitída E

1 ochorenie, chor. 0,4/100 000 obyv. (júl 3, chor. 1,3) u 46 ročného muža z okresu Košice II. V epidemiologickej anamnéze udaná konzumácia bravčového mäsa. Ochorenia potvrdené sérologicky.

B18.2 Chronická vírusová hepatitída C

8 ochorení, chor. 3,5/100 000 obyv. (júl 1, chor. 0,4). Ochorenia zistené z vekových skupín 15-19r.-1x, 20-24r.-4x, 25-34r.-2x a 35-44r.-1x, z okresov Košice II-6x a Košice IV-2x. Ochorenia zistené pri skriningovom vyšetrení. V epidemiologickej anamnéze 4x i.v. drogy, 3x amatérske tetovanie a 1x negat.

Z 22.5 Nosičstvo HBsAg

4 prípady, chor. 1,8/100 000 obyv. (júl 2, chor. 0,9) zistené u žien vo veku 40, 41, 47 a 73 rokov z okresov Košice I- 1x, Košice II- 2x a Košice IV- 1x. Nosičstvá zistené 3x pri preventívnom vyšetrení a 1x pri skriningovom vyšetrení. V epidemiologickej anamnéze 1x amatérske tetovanie. 1x ortopedická operácia a 2x negatívna.

RESPIRAČNÉ NÁKAZY

A37.0 Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis

31 ochorení, chor. 13,6/100 000 obyv. (júl 28, chor. 12,3). Ochoreli osoby z vekových skupín 1-4r.-1x, 5-9r.-3x, 10-14r.-4x, 25-34r.-2x, 35-44r.-5x, 45-54r.-10x, 55-64r.-2x a 65-+-4x z okresov Košice I - 9x, Košice II - 13x, Košice III – 1x a Košice IV – 5x. V klinickom obraze suchý dráždivý kašeľ. Zaznamenaný rodinný výskyt u súrodencov v okrese Košice IV, 1x 2 prípady). Očkovací status: 15x nezistené, 7x čiastočne, 4x neočkované pre vek, 4x očkované riadne a 1x odmietnuté. Ochorenia potvrdené 3x PCR metódou a 28x sérologicky.

A46 Erysipelas

9 ochorení, chor. 4,0/100 000 obyv. (júl 7, chor. 3,1) u dospelých osôb z okresov Košice I-2x, Košice II-4x, Košice III-1x a Košice IV-2x.

A48.1 Legionárska choroba

2 ochorenia, chor. 0,9/100 000 obyv. (júl 0). Ochoreli:

- 67 ročný polymorbidný pacient z okresu Košice I s chronickým kardiálnym zlyhávaním, chronickým ochorením obličiek a DM. Pacient prijatý pre dyspnoe, febrilitu a produktívny kašeľ. V moči pozitívny nález antigénu L. pneumophilla. CT vyšetrením potvrdená lobárna pneumónia. Epidemiologická anamnéza negatívna.

- 76 ročný polymorbidný pacient z okresu Košice I, ktorý bol prijatý pre febrilitu, dyspnoe a kašeľ. USG nález pravostranej bronchopneumónie, hyposaturácia. V moči pozitívny nález L. pneumophilla. Pre zhoršovanie stavu preložený na OAIM, kde napriek liečbe dochádza k progresii resp. insuficiencie a na 8. deň hospitalizácie konštatovaný exitus. Epidemiologickým vyšetrením zistený v predchorobí pobyt v kúpeľnom zariadení.

B01.9 Varicella

14 ochorení, chor. 6,2/100 000 obyv. (júl 68, chor. 29,9) v okresoch Košice I-3x, Košice II-3x, Košice III-5x a Košice IV-3x u detí vo veku do 15 rokov.

B02.9 Herpes zoster

5 ochorení, chor. 2,2/100 000 obyv. (júl 6, chor. 2,6) u dospelých osôb v okresoch Košice I-2x, Košice II-2x a Košice III-1x.

B27.0 Gamaherpesvírusová mononukleóza

1 ochorenie, chor. 0,4/100 000 obyv. (júl 0) u 13 ročnej študentky z okresu Košice IV.

J15.0 Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae – 2 NN

VÚSCH, a.s. – hlásil 1 NN zaznamenanú na KAIM (70 roč. pacient) a 1 NN z Kl. srdcovej chirurgie (63 roč. pacientka), kultivačným vyšetrením odobratého biologického materiálu bola u oboch potvrdená Klebsiella pneumoniae.

J15.1 Pneumónia vyvolaná Pseudomonas – 2 NN

VÚSCH, a.s. - hlásil **1 NN** zaznamenanú na KAIM (53 roč. pacient), kultivačným vyšetrením bronchoalveolárnej laváže bol potvrdený Pseudomonas aeruginosa.

VŠOÚG sv. Lukáša, n.o. – Odd. dlhodobo chorých hlásilo **1 NN** u 84 roč. pacienta, zo spúta izolovaný MRSA.

J15.2 Pneumónia vyvolaná Staphylococcus – 4 NN

VÚSCH, a.s. – na KAIM boli zaznamenané **2 NN** u 77 roč. a 53 roč. pacienta, etiologické agens 1x MRSH a 1x Staphylococcus aureus. Z Kl. srdcovej chirurgie hlásili **2 NN** – u 72 roč. a 68 roč. pacienta, z odobratého spúta bol izolovaný 1x Staphylococcus epidermidis a 1x MRSE.

U07.1 Potvrdená infekcia COVID-19

55 ochorení, chor. 24,2/100 000 obyv. (júl 12, chor. 0,9), z toho 4 NN u osôb vo vekových skupinách 25-34r.-3x, 35-44r.-4x, 45-54r.-6x, 55-64r.-10x a 65+-32x, z okresov Košice I-22x, Košice II-16x, Košice III-1x a Košice IV-16x. Očkovací status: neočkovaní 9x, nezistené 3x, čiastočne 1x, riadne 9x a základné a preočkovanie 33x.

NEUROINFEKCIE

A87.9 Nešpecifikovaná vírusová meningitída

1 ochorenie, chor. 0,4/100 000 obyv. (júl 1, chor. 0,4) 14 ročného chlapca z okresu Košice II. V klinickom obraze bolesti pravého ucha, TT do 39,3 st.C, bolesti hrdla, brucha a hlavy. Šija palpačne bolestivá. Ochorenie potvrdené na základe klinických príznakov a biochemického vyšetrenia likvoru.

OCHORENIA KOŽE A SLIZNÍC

Neboli hlásené.

ZOONÓZY

A69.2 Lymeská choroba

18 ochorení, chor. 7,9/100 000 obyv. (júl 11, chor. 4,8). Ochoreli osoby z vekových skupín 20-24r.-1x, 25-34r.-1x, 35-44r.-3x, 45-54r.-2x, 55-64r.-6x a 65+r.-5x v okresoch Košice I – 1x, Košice II - 8x, Košice III – 1x a Košice IV – 8x. V epidemiologickej anamnéze uvedená akvizícia kliešť'a. Vo všetkých prípadoch sa jedná o prvé štádium ECM. Ochorenia potvrdené 16x sérologicky a 2x na základe klinických príznakov.

Z20.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou

4 pohryzenia, chor. 1,8/100 000 obyv. (júl 1, chor. 0,4). Pohryzené bolo osoby vo veku 9, 11, 16 a 39 rokov z okresov Košice I. Košice II a Košice IV-2x. Poranenia spôsobené 2x neznámou mačkou, 1x neznámym psom a 1x potkanom. U pacientov zahájená antirabická vakcinácia Verorabom.

SEXUÁLNE PRENOSNÉ OCHORENIA

A51.9 Nešpecifikovaný včasný syfilis

1 ochorenia, chor. 0,4/100 000 obyv. (júl 2, chor. 0,9) u muža vo veku 22 rokov z okresu Košice I. Ochorenia potvrdené sérologicky.

A54.0 Gonokokové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu

1 ochorenie, chor. 0,4 /100 000 obyv. (júl 2, chor. 0,9) u 26 ročného muža z okresu Košice I, potvrdené kultivačne.

A56.0 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy

2 ochorenia, chor. 0,9/100 000 (júl 1, chor. 0,4) u žien vo veku 18 a 50 rokov z okresu Košice II. Ochorenia potvrdené PCR.

INÉ INFEKČIE – NEZARADENÉ

A40.2 Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny D – 2 NN

DFN Košice – hlásila **2 NN** z Odd. neonatologickej intenzívnej medicíny (2 x 0 roč. pacient), z hemokultúry potvrdený v oboch prípadoch Enterococcus faecalis.

A41.0 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus – 1 NN

DFN Košice – hlásila **1 NN** z KPAIM (3 roč. pacientka), z hemokultúry izolovaný MRSA.

A41.1 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – 5 NN

VÚSCH Košice – hlásil **2 NN** z KAIM (49 roč. pacientka, 53 roč. pacient), z hemokultúry potvrdený 2x MRSE a **1 NN** z Kl. srdcovej chirurgie (72 roč. pacient), etiologické agens Staphylococcus epidermidis.

Nemocnica AGEL Košice – Šaca, a.s. – hlásila **1 NN** u 47 roč. pacienta, ktorý bol hospitalizovaný na OAIM, etiolog. agens Staphylococcus epidermidis.

UNLP Košice – hlásila **1 NN** z Kl. hematológie a onkohematológie (57 roč. pacientka), z hemokultúry potvrdený 1x Staphylococcus haemolyticus.

A41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi mikroorganizmami – 2 NN

UNLP Košice – hlásila **1 NN** zaznamenanú na Kl. hematológie a onkohematológie u 73 roč. pacientky, etiolog. agens Klebsiella pneumoniae.

VÚSCH, a.s. – hlásil **1 NN** 70 roč. pacienta hospitalizovaného na KAIM., z hemokultúry izolovaná Klebsiella pneumoniae.

A41.9 Nešpecifikovaná septikémia – 1 NN

UNLP Košice – **1 NN** hlásila Kl. hematológie a onkohematológie u 59 roč. pacientky, biologický materiál neodobratý.

T81.3 Rozpad operačnej rany nezatriedený inde – 16 NN

Nemocnica AGEL Košice – Šaca, a.s. – hlásila spolu **5 NN**, z toho **3 NN** boli zaznamenané na Kl. ortopédie (15 roč., 70 roč. a 76 roč. pacient), etiologické agens 1x E. coli, 1x Staphylococcus haemolyticus a 1x Staphylococcus aureus, **2 NN** hlásili z Gynekologicko – pôrodnickej kl. (16 roč. a 30 roč. pacientka). Z odobratého biologického materiálu zachytený 1x Staphylococcus aureus. V druhom prípade nebol biologický materiál na laboratórne potvrdenie infekcie odobratý.

UNLP Košice – **1 NN** hlásila Kl. ortopédie a traumatológie pohybového ústrojenstva u 89 roč. pacientky, zo steru z rany bola izolovaná Klebsiella pneumoniae.

VOÚ, a.s. – **1 NN** hlásilo ORL odd. u 55 roč. pacienta, zo steru z rany bol izolovaný MRSH.

VÚSCH, a.s. – hlásil spolu **9 NN**, z toho **8 NN** bolo zaznamenaných na Kl. srdcovej chirurgie (62 roč., 65 roč., 66 roč., 67 roč., 2x68 roč., 76 roč. a 79 roč. pacient), etiologické agens 4x MRSE, 2x MRSH, 1x Staphylococcus aureus a 1x Pseudomonas aeruginosa, **1 NN bola nahlásená** z KAIM (67 roč. pacient). Z odobratého biologického materiálu zachytená E. coli.

T81.4 Infekcia po výkone nezatriedená inde – 2 NN

Nemocnica AGEL Košice – Šaca, a.s. – zaznamenala **2 NN** na Kl. popálenín a rekonštrukčnej chirurgie u 3 roč. a 4 roč. pacienta, etiolog. agens 1x MRSA a 1x Proteus mirabilis.

H10.0 Mukopurulentná konjunktivitída – 1 NN

DFN Košice- hlásila **1 NN** z Odd. neonatologickej intenzívnej medicíny (0 roč. pacientka). Z výteru z oka kultivačne potvrdený MRSA.

Z 22.3 Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie - 5 NN

DFN Košice – KPAIM hlásila **2 NN** u 3 roč. pacientky a 9 roč. pacienta, Odd. neonatologickej intenzívnej medicíny zaznamenalo **1 NN** u 0 roč. pacienta, Odd. detskej onkológie a hematológie hlásilo **1 NN** u 12 roč. pacienta a Odd. detskej neurológie zaznamenalo **1 NN** u 6 roč. pacienta. Z odobratých výterov z nosa bol vo všetkých prípadoch izolovaný MRSA.

Z 228 Nosič inej infekčnej choroby - 1 NN

UNLP Košice – II. Chirurgická kl. hlásila **1 NN** u 75 roč. pacienta, z výteru z rekta bola izolovaná Klebsiella pneumoniae produkujúca karbapenamázy.

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Košice - okolie za mesiac august 2024

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Košice - okolie za august 2024		
A020	Salmonelová enteritída	20
A031	Šigelóza zapríčinená <i>Shigella flexneri</i>	1
A040	Infekcia enteropatogénnymi <i>Escherichia coli</i>	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	29
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	1
A080	Rotavírusová enteritída	16
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	5
A082	Adenovírusová enteritída	6
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	73
A370	Divý kašeľ vyvolaný <i>Bordetella pertussis</i>	8
A46	Erysipelas	1
A481	Legionárska choroba	2
A540	Gonokoková infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy	1
A560	Chlamýdiová infekcia dolných častí močovopohlavnej sústavy	1
A692	Lymeská choroba	5
A810	Creuzfeldtova-Jakobova choroba	1
A985	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	3
B019	Varicella bez komplikácie	4
B029	Zoster bez komplikácie	4
B15	Akútna hepatitída A	13

B172	Akútna hepatitída E	1
B182	Chronická vírusová hepatitída C	1
B270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	2
U071	Potvrdená infekcia COVID-19	15
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	4
Z225	Nosič vírusovej hepatitídy B	2

Okres Košice okolie

ČREVNÉ NÁKAZY

A02 Salmonelóza

20 ochorení, chor. 15,5/100 000 obyv. (júl 18, chor. 13,9) hlásené u detí vo veku 0 rokov 3x, 1-4r. 4x, 10-14r. 2x, 15-19r. 1x a u dospelých osôb 10x. Kultivácia: S. enteritidis 20x.

A03 Šigelóza - bacilová dyzentéria

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (júl 3, chor. 2,3) hlásené u ročného dieťaťa, potvrdené kultivačne S. flexneri.

A04 Iné bakteriálne črevné infekcie

31 ochorení, chor. 23,9/100 000 obyv. (júl 33, chor. 25,4). Ochoreli osoby vo veku 0 r. 10x, 1-4 r. 10x, 5-9 r. 5x, 10-14 r. 2x a dospelí 4x. Kultivácia: Campylobacter sp. 29x. a C. difficile 1x (prod. toxín A a B) a EPEC 1x.

A08 Vírusové a iné špecifikované infekcie

27 ochorení, chor. 20,1/100 000 obyv. (júl 6, chor. 4,6) hlásených u 0 r. 9x, 1-4 r. 15x, 5-9 r. 2x a dospelý 1x. Izolácia: Rotavírus 16x, Norovírus 5x, Adenovírus 6x.

A09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne inf. pôvodu

73 ochorení, chor. 8,5/100 000 obyv. (júl 11, chor. 8,5) hlásených vo všetkých vekových kategóriách, sporadický výskyt 14x, 59 ochorení malo charakter epidemický.

Boli zaznamenané 2 epidémie, jedna epidémia s počtom chorých 31 mala charakter NN.

Epidemický výskyt:

Zariadenie pre seniorov - Počet exponovaných osôb 65 (43 klientov, 22 zamestnancov). Prvé ochorenie zaznamenané 11.8.2024, v KO hnačky a zvracanie bez nutnosti hospitalizácie. Posledné ochor. hlásené 24.8.2024. Celkom ochorelo 28 osôb (16 klientov, 12 zamestnancov). U chorých bol zabezpečený odber stolice (9x) a výter z rekta (10x) – výsledky negatívne. Epid. vyšetrovaním bolo zistené, že stravu do zariadenia dodáva externá prevádzka, kde bol v spolupráci s odborom HV vykonaný odber vzoriek stravy hotových pokrmov a sterov z pracovného prostredia kuchyne. Bola vykonaná cieľená kontrola v predmetnom zariadení - vo výdajni stravy, kde bol realizovaný odber sterov z prostredia, v ktorom sa manipuluje s dodanými hotovými pokrmami. Výsledky boli vyhovujúce. Ďalším

šetrením bolo zistené, že prvé ochorenie vzniklo u klientky zariadenia, ktorá bola deň pred ochorením mimo predmetného zariadenia – v domácom prostredí. V rámci protiepidemických opatrení bolo zabezpečené zvýšené vykonávanie dezinfekcie, izolácia klientov s tráviacimi ťažkosťami, zákaz návštev a prijímania nových klientov po obdobie výskytu tráviacich príznakov.

Kúpeľné zariadenie - Počet exponovaných osôb v zariadení bol 227 (147 klientov, 80 zamestnancov). Prvé ochorenie bolo zaznamenané 22.8.2024, kde v klinickom obraze pretrvávali hnačky a zvracanie bez nutnosti hospitalizácie. Do 24 hodín príznaky ustupovali. Celkom ochorelo 31 osôb (28 klientov, 3 zamestnanci). U chorých klientov bol zabezpečený výter z rekta 12x s negatívnymi výsledkami laboratórnych vyšetrení. 16 zamestnancom kuchyne (bez príznakov hnačkového ochorenia) boli preventívne odobraté vzorky stolice a výtery z konečníka s negatívnymi výsledkami na prítomnosť patogenných mikroorganizmov. Posledný prípad bol zaznamenaný dňa 26.8.2024.

V kuchyni zariadenia bol zamestnancami Odboru hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov vykonaný ŠZD, v rámci ktorého boli vykonané: objektivizácia hotových pokrmov, odber 13 vzoriek odložených hotových pokrmov a odber 9 vzoriek sterov z pracovného prostredia kuchyne. Výsledky laboratórnych vyšetrení odložených vzoriek hotových pokrmov 12x vyhoveli kritériám hygieny procesu výroby, 1 odložená vzorka – nevyhovela pre kritériám hygieny procesu výroby pre prekročenie počtu koaguláza pozitívnych stafylokokov. Odobraté vzorky sterov z pracovného prostredia kuchyne boli vyhovujúce. Tunajší úrad nariadil prevádzkovateľovi zariadenia plniť protiepidemické opatrenia (vykonávanie dezinfekcie, izolácia klientov s prejavmi hnačkového ochorenia vo vyčlenených izbách, dodržiavanie bariérovej ošetrovacej techniky, vykonávanie hygienickej dezinfekcie rúk po každom kontakte s pacientom a biologickým materiálom, odber biologického materiálu (výtery z konečníka a vzorky stolice) na mikrobiologické vyšetrenie a hlásenie ich výsledkov na RÚVZ Košice). Následne bola zamestnankyňami Odboru epidemiológie v predmetnom zariadení vykonaná kontrola plnenia nariadených protiepidemických opatrení. Bolo zistené, že všetky nariadené opatrenia boli priebežne plnené.

VÍRUSOVÉ HEPATITÍDY

B15 Akútna hepatitída A

13 ochorení, chor. 10,1/100 000 obyv. (júl 9, chor. 6,7), z toho 5 prípadov v rámci epidemického výskytu a 8x sporadický výskyt. Ochorenia boli potvrdené sérologicky. Lekársky dohľad bol nariadený v 77 prípadoch.

Sporadický výskyt: ochorelo 8 osôb z obcí Bohdanovce, Kalša, Kecerovce, Košické Olšany, Kysak a Slanec vo veku 15r., 17r. 2x, a dospelí 5x. Zaznamenaný 1 rodinný výskyt (2 chorí). ZŠ 1x, SŠ 2x, zamestnaní 3x, nezamestnaní 1x. Jedna osoba ochorela na 17. deň od podania očkovacej látky Vaqta.

Epidemický výskyt:

- Bačkovík: ochorelo 5 osôb vo veku 12, 14, 17, 22 a 43 rokov, ZŠ 2x, zamestnaný 1x a nezamestnaný 2x, minoritná skupina obyvateľstva. Jedna osoba ochorela na 6. deň od podania očkovacej látky Vaqta. Spolu v danej lokalite evidujeme 8 prípadov.

B17.2 Akútna hepatitída E

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (júl 1, chor. 0,8) hlásené u osoby vo veku 29 rokov, jedná sa o importované ochorenie – Indonézia. V klinickom obraze febrility, hnačky a elevácia hepatálnych parametrov, potvrdené sérologicky. LD bol nariadený 1 osobe.

B18.2 Chronická vírusová hepatitída C

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (júl 1, chor. 0,8) hlásené u osoby vo veku 20 rokov, zistené pri skriningovom vyšetrení. Anamnéza na parenterálne zákroky pozitívna – i.v. drogy, amatérske tetovanie a piercing.

Z22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B

2 nosičstvá, chor. 1,6/100 000 obyv. (júl 3, chor. 2,3) u osôb vo veku 55 a 68 rokov. Zistené pri preventívnej prehliadke 2x, anamnéza na parenterálne zákroky pozitívna – operácie.

RESPIRAČNÉ NÁKAZY

A37.0 Divý kašeľ vyvolaný *Bordetella pertussis*

8 ochorení, chor. 6,2/100 000 obyv. (júl 15, chor. 11,6) u osoby vo veku 17 r. a u dospelých 7x. Očkovací status: očkovaní riadne 4x, nezistené 4x. Ochorenia potvrdené sérologicky.

A46 Erysipelas

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (júl 4, chor. 3,1) u dospeléj osoby.

A48.1 Legionárska choroba

2 ochorenia, chor. 1,6/100 000 obyv. (júl 0) hlásené u osôb vo veku 46 a 76 rokov, v jednom prípade sa jedná o importované ochorenie – Maďarsko. V klinickom obraze febrility, v druhom prípade febrility, dyspnoe a kašeľ. Ochorenia potvrdené dôkazom antigénu *L. pneumophilla* v moči. V epidemiologickej anamnéze zistená návšteva kúpaliska, v druhom prípade negatívna.

B01 Varicella

4 ochorenia, chor. 3,1/100 000 obyv. (júl 21, chor. 16,3) hlásené u detí vo veku 1-9 rokov.

B27.0 Gamaherpesvírusová mononukleóza

2 ochorenia, chor. 1,6/100 000 obyv. (júl 1, chor. 0,8) hlásené u dospelých osôb 2x s uzlinovou formou.

U071 Potvrdená infekcia COVID-19

15 ochorení, chor. 11,6/100 000 obyv. (júl 4, chor. 3,1) hlásené u osôb vo veku 20-65+ rokov. Očkovací status: neočkovaní 7x, očkovaný riadne 2x, základné + preočkovanie 6x.

NEUROINFEKCIE

A81.0 Creuzfeldtova-Jakobova choroba

1 úmrtie, popísané v časti „Úmrtia“.

OCHORENIA KOŽE A SLIZNÍC

B02.9 Zoster bez komplikácií

4 ochorenia, chor. 3,1/100 000 obyv. (júl 3, chor. 2,3) hlásené u 7 ročného dieťaťa a u dospelých osôb.

ZOONÓZY

A69.2 Lymeská choroba

5 ochorení, chor. 3,9/100 000 obyv. (júl 12, chor. 9,3) hlásené u dospelých osôb, jedná sa o prvé štádium ECM. Ochorenia potvrdené sérologicky, v epidemiologickej anamnéze udaná akvizícia kliešťá.

A98.5 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom

3 ochorenia, chor. 2,3/100 000 obyv. (júl 0) hlásené u dieťaťa vo veku 9 rokov a u mužov vo veku 40 a 75 rokov. V anaméze nie je vylúčený možný kontakt s hlodavcami. Ochorenia potvrdené sérologicky.

Z20.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou

4 prípady, chor. 3,1/100 000 obyv. (júl 3, chor. 2,3) hlásené u detí vo veku 9, 10 r. 2x a 17 rokov. Jedná o pohryzenia neznámym psom 3x a jedno pohryzenie potkanom. Bola zahájená antirabická vakcinácia.

SEXUÁLNE PRENOSNÉ OCHORENIA

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

1 ochorenie, chor. 0,8/100 000 obyv. (júl 1, chor. 0,8) u 26 ročného muža, potvrdené kultivačne.

A56.0 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy

1 ochorenie, chor. 3,1/100 000 (júl 4, chor. 3,1) u 30 ročného muža, potvrdené PCR vyšetrením.

INÉ INFEKcie – NEZARADENÉ

Nebolo hlásené

ÚMRTIA

1 exitus na potvrdený prípad genetickej formy CJCh hlási okres Košice okolie u 55 ročného muža. Pacient hospitalizovaný v mesiaci jún na Neurologickej klinike UNLP Košice s anamnézou pravdepodobnej CJCh (dg. stanovená na základe vyšetrení MR mozgu, EEG nálezu, vyšetrení likvoru – prítomnosť proteínu 14-3-3, prítomnosť mutácie priónového génu E200K na kodóne 200 počas hospitalizácie). Chorý, doteraz na nič neliečený, prijatý pre poruchu vedomia s konvulziami končatín. V neurologickom náleze prítomná kvantitatívna porucha vedomia, izokoria, bez komunikácie, rigidita, myoklonické záškľby končatín. Počas hospitalizácie stav progreduje, napriek liečbe konštatovaný exitus. Chorý pracoval ako mechanik zabezpečovacích zariadení, v detstve býval v blízkosti družstva. V rámci rodiny nepotvrdené úmrtie na neurologické ochorenie.