

Analýza epidemiologickej situácie v okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto za mesiac december 2023

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Čadca za mesiac december 2023

A020	Salmonelová enteritída	2
A045	Kampylobakteriálna enteritída	4
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	4
A062	Amébová nedyzenterická kolitída	1
A071	Giardióza (lambliáza)	1
A080	Rotavírusová enteritída	5
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	8
A38	Šarlach - scarlatina	2
A540	Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu	1
A590	Urogenitálna trichomonóza	1
B019	Varicella bez komplikácie	3
B86	Svrab (Scabies)	1
J100	Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný	1
J121	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	1
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	45
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1
Spolu		82

Nozokomiálne nákazy

A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1
A080	Rotavírusová enteritída	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	4
Spolu		6

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:

Salmonelová enteritída (A02.0) – 2, chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov. Z izolovaného typu salmonely bol zaznamenaný sérotyp S. enteritidis 2x. Ochorenia mali sporadický charakter.

Kampylobakteriálna enteritída (A04.5) – 4, chorobnosť 4,55/100 000 obyvateľov. Zaznamenaný sérotyp C. jejuni 4x. Ochorenia mali sporadický charakter.

Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica (A04.6) – 0.

Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile (A04.7) – 5, chorobnosť 5,68/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter a 1 prípad bol vykázaný ako nozokomiálna nákaza (NN).

Amébová nedyzenterická kolitída (A06.2) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

Nešpecifikovaná amebóza (A06.9) – 0.

Giardióza (lambliaza) (A07.1) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

Rotavírusová enteritída (A08.0) – 6, chorobnosť 6,82/100 000 obyvateľov, očkovanie: 3x nezistené, 3x neočkovaní. Ochorenia mali sporadický a rodinný charakter, 1 prípad bol vykázaný ako NN.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk (A08.1) – 8, chorobnosť 9,09/100 000 obyvateľov. Ochorenia mali sporadický charakter.

Adenovírusová enteritída (A08.2) – 0.

Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu (A09) – 0.

Listériová septikémia (A32.7) – 0.

Epidémia v tejto skupine nákaz nebola zaznamenaná.

Úmrtie v tejto skupine nákaz nebolo zaznamenané.

II. Vírusové hepatitídy

V tejto skupine nákaz neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

V tejto skupine nákaz neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

IV. Respiračné nákazy

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:

Divý kašeľ vyvolaný Bordetella parapertussis (A37.1) – 0.

Šarlach – scarlatina (A38) – 2, chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter.

Varicella bez komplikácie (B01.9) – 3, chorobnosť 3,41/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický a rodinný charakter.

Zoster bez komplikácie (B02.9) – 0.

Gamaherpesvírusová mononukleóza (B27.0) – 0.

Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky (J10) – 0.

Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný (J10.0) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov. Osoba nebola očkovaná proti chrípke.

Chrípka s inými prejavmi na dýchacích orgánoch, vírus chrípky identifikovaný (J10.1) – 0.

Počet ochorení na SARI (J10.7) – 0.

Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom (J12.1) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom (J20.5) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

COVID-19 potvrdený PCR (U07.1) – 49, chorobnosť 55,70/100 000 obyvateľov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej kategórii 65+ ročných a 0 ročných. Nebola evidovaná žiadna epidémia, importované ochorenie nebolo evidované. Vykázané boli 4 NN a reinfekcie boli zaznamenané u 15 osôb, ktoré už predtým toto ochorenie prekonali.

Dg/ Vek. sk.	0	01-04	05- 09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	CA	
U071	a	1	1	0	2	2	1	3	0	5	6	28	49
	r	115,07	27,75	0,00	44,82	43,39	18,66	23,03	0,00	38,40	51,25	214,25	55,70

Úmrtie v tejto skupine nákaz nebolo zaznamenané.

V. Neuroinfekcie

V tejto skupine nákaz neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:

Kontakt alebo ohrozenie besnotou (Z20.3) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

VII. Nákazy kože a slizníc

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:

Svrab (Scabies) (B86) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

VIII. Ostatné nákazy

V tejto skupine nákaz neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:

Gonokokové inf. dolných častí močovopohl. sústavy bez abscesu (A54.0) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov, ochorenie bolo importované z Nemecka.

Urogenitálna trichomonóza (A59.0) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

X. Importované nákazy

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:

Gonokokové inf. dolných častí močovopohl. sústavy bez abscesu (A54.0) – 1, ochorenie bolo importované z Nemecka.

XI. Úmrtia

Úmrtie na prenosné ochorenie nebolo zaznamenané.

Príloha 2

PRENOSNÉ OCHORENIA PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN A DIAGNÓZ V OKRESE ČADCA ZA MESIAC DECEMBER 2023

Diagnóza/Veková skupina	0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	CA
A020	a						1		1			2
	r						7,68		7,68			2,27
A045	a	1	2	1								4
	r	115,07	55,51	23,34								4,55
A047	a								1	1	3	5
	r								7,68	8,54	22,96	5,68
A062	a				1							1
	r				22,41							1,14
A071	a										1	1
	r										7,65	1,14
A080	a	1	2	1			1				1	6
	r	115,07	55,51	23,34			7,68				7,65	6,82
A081	a	1	4	1	2							8
	r	115,07	111,02	23,34	44,82							9,09
A38	a			2								2
	r			46,69								2,27
A540	a							1				1
	r							7,16				1,14
A590	a						1					1
	r						7,68					1,14
B019	a		2	1								3
	r		55,51	23,34								3,41
B86	a					1						1
	r					21,70						1,14
J100	a										1	1
	r										7,65	1,14
J121	a	1										1
	r	115,07										1,14
J205	a		1									1
	r		27,75									1,14
U071	a	1	1		2	2	1	3	5	6	28	49
	r	115,07	27,75		44,82	43,39	18,66	23,03	38,40	51,25	214,25	55,70

Z203	a									1		1
	r									7,68		1,14

Príloha 3

IMPORTOVANÉ NÁKAZY PODĽA DIAGNÓZ A KRAJINY IMPORTU V OKRESE ČADCA ZA MESIAC DECEMBER 2023

Diagnóza	Krajina	Pohlavie	Vek	Okres	Počet
A540	Nemecko	muž	40	Čadca	1

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Kysucké Nové Mesto
za mesiac december 2023

A020	Salmonelová enteritída	3
A045	Kampylobakteriálna enteritída	2
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	2
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	2
A38	Šarlach - scarlatina	16
A810	Creutzfeldtova - Jakobova choroba	1
A841	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	1
B019	Varicella bez komplikácie	17
B181	Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta	1
B270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	2
J10	Chríпка vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	2
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	10
Spolu		60

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:

Salmonelová enteritída (A02.0) – 3, chorobnosť 9,19/100 000 obyvateľov. Z izolovaného typu salmonely bol zaznamenaný sérotyp S. enteritidis 2x. Epidemiologickým šetrením bol v ohnisku nákazy aktívne vyhľadáný 1 pravdepodobný prípad súvisiaci s potvrdeným ochorením na salmonelózu – et. agens S. enteritidis. Ochorenia mali sporadický a epidemický charakter.

Šigelóza zapríčinená Shigella sonnei (A03.3) – 0.

Kampylobakteriálna enteritída (A04.5) – 2, chorobnosť 6,12/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter. U ochorení bol zaznamenaný sérotyp C. jejuni 1x, C. coli 1x.

Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile (A04.7) – 2, chorobnosť 6,12/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter.

Giardióza (lamblíaza) (A07.1) – 0.

Rotavírusová enteritída (A08.0) – 0.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk (A08.1) – 2, chorobnosť 6,12/100 000 obyvateľov, ochorenia mali rodinný charakter.

Adenovírusová enteritída (A08.2) – 0.

Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu (A09) – 0.

Epidémia v tejto skupine nákaz nebola zaznamenaná.

Úmrtie v tejto skupine nákaz nebolo zaznamenané.

II. Vírusové hepatitídy

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:

Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta (B18.1) – 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

III. Náказы preventabilné očkovaním

V tejto skupine nákaz neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

IV. Respiračné náказы

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:

Šarlach – scarlatina (A38) – 16, chorobnosť 49,00/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický a epidemický charakter.

Varicella bez komplikácie (B01.9) – 17, chorobnosť 52,06/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický a epidemický charakter.

Zoster bez komplikácie (B02.9) – 0.

Gamaherpesvírusová mononukleóza (B27.0) – 2, chorobnosť 6,12/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter.

Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky (J10) – 2, chorobnosť 6,12/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter. Vírus chrípky typu A bez bližšej špecifikácie bol zaznamenaný 1x a chrípka typu A sérotyp H1N1 2009 bola zaznamenaná 1x. Osoby neboli očkované proti chrípke.

Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný (J10.0) – 0.

Chrípka s inými prejavmi na dýchacích orgánoch, vírus chrípky identifikovaný (J10.1) – 0.

Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom (J12.1) – 0.

Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom (J20.5) – 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

COVID-19 potvrdený PCR (U07.1) – 10, chorobnosť 30,62/100 000 obyvateľov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej kategórii 65+ ročných a 15 - 19 ročných. Nebola evidovaná žiadna epidémia, importované ochorenie nebolo evidované. Reinfekcia bola zaznamenaná u 1 osoby, ktorá už predtým toto ochorenie prekonala.

Dg/ Vek. sk.	0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	KNM	
U071	a	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	7	10
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	61,20	0,00	0,00	0,00	20,40	23,55	134,85	30,62

Úmrtie v tejto skupine nákaz nebolo zaznamenané.

V. Neuroinfekcie

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:
Creutzfeldtova - Jakobova choroba (A81.0) – 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:
Stredoeurópska kliešťová encefalitída (A84.1) – 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.
Osoba nebola očkovaná proti KE.
Enterobióza – mrle (B80) – 0.
Kontakt alebo ohrozenie besnotou (Z20.3) – 0.

VII. Nákazy kože a slizníc

V tejto skupine nákaz neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

VIII. Ostatné nákazy

V tejto skupine nákaz neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

V tejto skupine nákaz neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

X. Importované nákazy

V tejto skupine nákaz neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

XI. Úmrtia

Úmrtie na prenosné ochorenie nebolo zaznamenané.

Príloha 1

PRENOSNÉ OCHORENIA V OKRESE KNM PODĽA OBCÍ A DIAGNÓZ ZA MESIAC DECEMBER 2023

Diagnóza/Obec	Horný Vadičov	Kysucké Nové Mesto	Kysucký Lieskovec	Lodno	Nesluša	Ochodnica	Povina	Radol'a	Rudina	Rudínka	Rudinská	Snežnica	KNM
A020		2						1					3
A045								2					2
A047		1			1								2
A081		2											2
A38		10			1		1		3		1		16
A810						1							1
A841				1									1
B019		5			10			2					17
B181									1				1
B270		1	1										2
J10	1	1											2
J205								1					1
U071		4				1	1	2		1		1	10

Príloha 2

PRENOSNÉ OCHORENIA PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN A DIAGNÓZ V OKRESE KNM ZA MESIAC DECEMBER 2023

Diagnóza/Veková skupina	0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	KNM
A020	a	1									2	3
	r	75,36									38,53	9,19
A045	a	1				1						2
	r	75,36				53,22						6,12
A047	a									1	1	2
	r									23,55	19,26	6,12
A081	a	2										2
	r	150,72										6,12
A38	a	3	7	4	2							16
	r	226,07	434,78	232,15	122,40							49,00
A810	a										1	1
	r										19,26	3,06
A841	a								1			1
	r								20,40			3,06
B019	a	6	10	1								17
	r	452,15	621,12	58,04								52,06
B181	a					1						1
	r					53,22						3,06
B270	a	1				1						2
	r	75,36				53,22						6,12
J10	a	1									1	2
	r	75,36									19,26	6,12
J205	a	1										1
	r	261,10										3,06
U071	a				1				1	1	7	10
	r				61,20				20,40	23,55	134,85	30,62

Príloha 3

IMPORTOVANÉ NÁKAZY PODĽA DIAGNÓZ A KRAJINY IMPORTU V OKRESE KNM ZA MESIAC DECEMBER 2023

Diagnóza	Krajina	Pohlavie	Vek	Okres	Počet