

Analýza epidemiologickej situácie v okrese Čadca a Kysucké Nové Mesto za mesiac jún 2024

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Čadca za mesiac jún 2024

A020	Salmonelová enteritída	4
A045	Kampylobakteriálna enteritída	12
A046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	2
A062	Amébová nedyzenterická kolitída	1
A080	Rotavírusová enteritída	1
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	3
A370	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	3
A540	Gonokokové inf. dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu	1
A692	Lymeská choroba	16
B019	Varicella bez komplikácie	47
B023	Zosterové choroby oka	1
B029	Zoster bez komplikácie	4
B270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	5
B271	Cytomegalovírusová mononukleóza	1
B589	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	1
B86	Svrab - scabies	1
J100	Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípkový identifikovaný	1
J121	Pneumónia vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom	1
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1
Z205	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	1
Spolu		108

Nozokomiálne nákazy

A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	7
T835	Infekcia a zápalová reakcia zavinená protetickou pomôckou, implantátom a štepom močových orgánov	1
Spolu		8

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) – 4, chorobnosť 4,55/100 000 obyvateľov. Z izolovaného typu salmonely bol zaznamenaný sérotyp S. enteritidis 3x a S. infantis 1x. Ochorenia mali sporadický charakter.

Kampylobakteriálna enteritída (A04.5) – 12, chorobnosť 13,64/100 000 obyvateľov. Z izolovaného typu bol zaznamenaný sérotyp C. jejuni 11x. Epidemiologickým vyšetrením

bol v ohnisku nákazy aktívne vyhľadaný 1 pravdepodobný prípad súvisiaci s potvrdeným ochorením – et. agens C. jejuni. Zachytené bolo 1x importované ochorenie (Česko). Ochorenia mali sporadický a rodinný charakter.

Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica (A04.6) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile (A04.7) – 9, chorobnosť 10,23/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter a 7 prípadov bolo vykázaných ako nozokomiálna nákaza (NN).

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

Nešpecifikovaná amebóza (A06.9) – 0.

Giardióza (Iambliáza) (A07.1) – 0.

Rotavírusová enteritída (A08.0) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov. Očkovanie: 1x neočkovaný.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk (A08.1) – 3, chorobnosť 3,41/100 000 obyvateľov, ochorenia mali epidemický charakter.

Adenovírusová enteritída (A08.2) – 0.

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

Listériová septikémia (A32.7) – 0.

Epidémie:

Bola zaznamenaná rodinná epidémia ochorení na dg. A045 z mesta Čadca, okres Čadca. Z celkového počtu exponovaných 5 osôb ochoreli 2 osoby. KO: riedka stolica s prímiesou krvi, slabý per os príjem, TT do 38,2 °C. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu u 1 osoby na detskom oddelení KNsP Čadca. Laboratórne z výteru konečníka 1x potvrdený C. jejuni, epid. vyšetrením bol v ohnisku nákazy aktívne vyhľadaný 1 pravdepodobný prípad súvisiaci s potvrdeným ochorením. EA: konzumácia kuracieho mäsa. Protiepidemické opatrenia v rodine zabezpečené.

Bol zaznamenaný epidemický výskyt ochorení v rodine na dg. A081 v Oščadnici, okres Čadca. Z celkového počtu exponovaných 4 osôb ochoreli 3 osoby. KO: bolesti a kŕče brucha, hnačky, vracanie. Epid. vyšetrením boli aktívne v ohnisku nákazy vyhľadané 2 pravdepodobné prípady s klinickými príznakmi ochorenia. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu u 1 osoby na detskom oddelení KNsP Čadca. Laboratórne zo stolice 1x potvrdený Norovírus. EA: predpokladaná nákaza zo školského kolektívu u dieťaťa a následne členov rodiny. Protiepidemické opatrenia v rodine zabezpečené.

Úmrtie v tejto skupine nákaz nebolo zaznamenané.

II. Vírusové hepatitídy

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

Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou (Z20.5) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

III. Náklady preventabilné očkovaním

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

Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis (A37.0) – 3, chorobnosť 3,41/100 000 obyvateľov, očkovanie: 1x základné + preočkovanie, 2x očkovanie nezistené. Ochorenia mali sporadický charakter.

IV. Respiračné náklady

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

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

Šarlach – scarlatina (A38) – 0.

Varicella bez komplikácie (B01.9) – 47, chorobnosť 53,43/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický, rodinný a epidemický charakter.

Zosterové choroby oka (B023) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

Zoster bez komplikácie (B02.9) – 4, chorobnosť 4,55/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter.

Gamaherpesvírusová mononukleóza (B27.0) – 5, chorobnosť 5,68/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter.

Cytomegalovírusová mononukleóza (B271) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípkový (J10) – 0.

Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípkový identifikovaný (J10.0) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov. Zachytený bol 1x vírus chrípkový typu A bez bližšej špecifikácie. Osoba nebola očkovaná proti chrípkove.

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

Počet ochorení na SARI (J10.7) – 0.

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

Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyriálnym vírusom (J20.5) – 0.

COVID-19 potvrdený PCR (U07.1) – 0.

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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:

Enterobióza – mrle (B80) – 0.

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

Nešpecifikovaná toxoplazmóza (B589) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

Lymeská choroba (A692) – 16, chorobnosť 18,19/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter.

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 boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:

Infekcia a zápalová reakcia zavinená proteticou pomôckou, implantátom a štepom močových orgánov (T835) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov. Ochorenie bolo vykázané ako NN.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

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

Gonokokové inf. dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu (A540) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

X. Importované nákazy

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

Kampylobakteriálna enteritída (A04.5) – 1, ochorenie bolo importované z Česka.

XI. Úmrtia

Úmrtie na prenosné ochorenie nebolo zaznamenané.

Príloha 1

PRENOSNÉ OCHORENIA V OKRESE ČADCA PODĽA OBCÍ A DIAGNÓZ ZA MESIAC JÚN 2024

Diagnóza/ Obec	Dlhá nad Kysucou	Korňa	Krásno nad Kysucou	Makov	Olešná	Oščadnica	Radôstka	Raková	Skalité	Stará Bystrica	Staškov	Svrčinovec	Turzovka	Zborov nad Bystricou	Zákopčie	Čadca	Čierne	CA
A020											1	2			1			4
A045	1		1			1				1	1					7		12
A046											1							1
A047																9		9
A062											1							1
A080																1		1
A081						3												3
A370	1					1										1		3
A540						1												1
A692					1	2	1			4				2	1	3	2	16
B019			1	1			2	8	6	9	4	1			2	13		47
B023													1					1
B029		1				1										2		4
B270						1			1							2	1	5
B271														1				1

B589												1						1
B86			1															1
J100																1		1
J121									1									1
T835																1		1
Z203																1		1
Z205																1		1

B589	a						1						1
	r						18,66						1,14
B86	a									1			1
	r									8,54			1,14
J100	a										1		1
	r										7,65		1,14
J121	a										1		1
	r										7,65		1,14
T835	a								1				1
	r								7,68				1,14
Z203	a			1									1
	r			23,34									1,14
Z205	a								1				1
	r								7,16				1,14

Príloha 3

IMPORTOVANÉ NÁKAZY PODĽA DIAGNÓZ A KRAJINY IMPORTU V OKRESE ČADCA ZA MESIAC JÚN 2024

Diagnóza	Krajina	Pohlavie	Vek	Okres	Počet
A045	Česko	muž	18 mesiacov	Čadca	1

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Kysucké Nové Mesto
za mesiac jún 2024

A045	Kampylobakteriálna enteritída	4
A046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1
A080	Rotavírusová enteritída	2
A082	Adenovírusová enteritída	1
A370	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	3
A38	Šarlach - Scarletina	1
A418	Iná špecifikovaná septikémia	1
A530	Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý	1
B019	Varicella bez komplikácie	88
B029	Zoster bez komplikácie	1
B270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	3
Spolu		106

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) – 0.

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

Kampylobakteriálna enteritída (A04.5) – 4, chorobnosť 12,25/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter. Zaznamenaný sérotyp C. jejuni 3x a C. coli 1x.

Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile (A04.7) – 0.

Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica (A04.6) – 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

Giardióza (lambliaza) (A07.1) – 0.

Rotavírusová enteritída (A08.0) – 2, chorobnosť 6,12/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter. Očkovanie: 1x neočkovaný, 1x nezistené.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk (A08.1) – 0.

Adenovírusová enteritída (A08.2) – 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

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 neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

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

Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis (A37.0) – 3, chorobnosť 9,19/100 000 obyvateľov, očkovanie: 3x očkovanie nezistené. Ochorenia mali sporadický a epidemický charakter.

IV. Respiračné nákazy

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

Šarlach – scarlatina (A38) – 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

Varicella bez komplikácie (B01.9) – 88, chorobnosť 269,49/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický, rodinný a epidemický charakter.

Zoster bez komplikácie (B02.9) – 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

Gamaherpesvírusová mononukleóza (B27.0) – 3, chorobnosť 9,19/100 000 obyvateľov, ochorenia mali sporadický charakter.

Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky (J10) – 0.

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) – 0.

COVID-19 potvrdený PCR (U07.1) – 0.

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	0	0	0	0	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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 neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

VII. Nákazy kože a slizníc

V tejto skupine nákaz neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

VIII. Ostatné nákazy

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:
Iná špecifikovaná septikémia (A418) – 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

V tejto skupine nákaz boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:
Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý (A530) – 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

X. Importované nákazy

V tejto skupine nákaz neboli v tomto mesiaci vykazované ochorenia.

XI. Úmrtia

Úmrtie na prenosné ochorenie nebolo zaznamenané.

Príloha 2

PRENOSNÉ OCHORENIA PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN A DIAGNÓZ V OKRESE KNM ZA MESIAC JÚN 2024

Diagnóza/Veková skupina	0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	KNM
A045	a		2	1						1		4
	r		150,72	62,11						23,55		12,25
A046	a				1							1
	r				58,04							3,06
A080	a		2									2
	r		150,72									6,12
A082	a			1								1
	r			62,11								3,06
A370	a						1		1	1		3
	r						21,87		20,40	23,55		9,19
A38	a			1								1
	r			62,11								3,06
A418	a										1	1
	r										19,26	3,06
A530	a								1			1
	r								20,40			3,06
B019	a	4	33	41	5	2	2		1			88
	r	1044,39	2486,81	2546,58	290,19	122,40	106,44		19,28			269,49
B029	a					1						1
	r					61,20						3,06
B270	a								2	1		3
	r								40,80	23,55		9,19

Príloha 3

IMPORTOVANÉ NÁKAZY PODĽA DIAGNÓZ A KRAJINY IMPORTU V OKRESE KNM ZA MESIAC JÚN 2024

Diagnóza	Krajina	Pohlavie	Vek	Okres	Počet