

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

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Čadca za mesiac september 2024

A020	Salmonelová enteritída	3
A045	Kampylobakteriálna enteritída	3
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	3
A080	Rotavírusová enteritída	1
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	5
A082	Adenovírusová enteritída	3
A370	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	27
A400	Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny A	1
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	2
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	1
A692	Lymeská choroba	21
B019	Varicella bez komplikácie	1
B029	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	1
B270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	6
B271	Cytomegalovírusová mononukleóza	1
B588	Toxoplazmóza s postihnutím iných orgánov	1
B86	Svrab - scabies	1
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	1
J100	Chrípka so zápalom pľúc , vírus chrípky identifikovaný	1
U071	COVID-19	21
Z225	Nosič vírusovej hepatitídy	1
Spolu		105

Nozokomiálne nákazy

A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	10
U071	COVID-19	3
Spolu		13

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 3,41/100 000 obyvateľov. Z izolovaného typu salmonely bol zaznamenaný sérotyp S. enteritidis 2x a 1x ZES nevyšetrený – ochorenie vykazované v epid. súvislosti ako pravdepodobné. Ochorenia mali sporadický a rodinný charakter.

Kampylobakteriálna enteritída (A04.5) – 3, chorobnosť 3,41/100 000 obyvateľov. Z izolovaného typu bol zaznamenaný sérotyp C. jejuni 2x a C. coli 1x. Ochorenia mali sporadický charakter.

Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile (A04.7) – 13, chorobnosť 14,78/100 000 obyvateľov. Ochorenia mali sporadický charakter a 10 prípadov bolo vykázaných ako nozokomiálna nákaza (NN).

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

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk (A08.1) – 5, chorobnosť 5,68/100 000 obyvateľov. Ochorenia mali sporadický charakter.

Adenovírusová enteritída (A08.2) - 3, chorobnosť 3,41/100 000 obyvateľov. Laboratórne 1x potvrdený Adenovírus. Epid. vyšetrením boli v ohnisku nákazy aktívne vyhľadane 2 pravdepodobné prípady súvisiace s potvrdeným ochorením. Ochorenia mali rodinný charakter.

Epidémie neboli zaznamenané.

Úmrtie nebolo zaznamenané.

II. Vírusové hepatitídy

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

Nosič vírusovej hepatitídy B (Z22.5) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov. Očkovanie: 1x nezistené.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

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

Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis (A37.0) – 27, chorobnosť 30,69/100 000 obyvateľov. Ochorenia mali sporadický, rodinný a epidemický charakter. Očkovanie: 13x očkovaní, 3x neočkovaní, 11x nezistené. Zachytené bolo 1 importované ochorenie z Chorvátska.

IV. Respiračné nákazy

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

Varicella bez komplikácie (B01.9) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

Zoster bez komplikácie (B02.9) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

Gamaherpesvírusová mononukleóza (B27.0) – 6, chorobnosť 6,82/100 000 obyvateľov. Ochorenia mali sporadický charakter.

Cytomegalovírusová mononukleóza (B27.1) – 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípkový (J10) - 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov. Bol zachytený 1x vírus chrípkový typu A bez bližšej špecifikácie. Očkovanie – 1x neočkovaný.

Chrípka so zápalom pľúc , vírus chrípky identifikovaný (J10.0) - 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov. Bol zachytený 1x vírus chrípky typu A bez bližšej špecifikácie. Očkovanie – 1x neočkovaný.

COVID-19 potvrdený PCR (U07.1) – 24, chorobnosť 27,28/100 000 obyvateľov. Ochorenia mali sporadický, rodinný a epidemický charakter. Vykázané boli 3 NN. Očkovanie – 7x očkovaní, 13x neočkovaní, 4x nezistené.

Epidémia:

Bol zaznamenaný epidemický výskyt ochorení na dg. U071 v KNsP Čadca, kde z celkového počtu exponovaných 20 osôb ochoreli 3 osoby. Ochorenia boli vykázané ako NN. KO: nádcha, subfebrílie, celková slabosť/únava, bolesti svalov, produktívny kašeľ. EA: kontakt s pozitívnou osobou. Očkovanie: 2x očkovaní, 1x neočkovaný. PEO zabezpečené.

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:

Lymeská choroba (A69.2) – 21, chorobnosť 23,87/100 000 obyvateľov.

Toxoplazmóza s postihnutím iných orgánov (B58.8) - 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 boli v tomto mesiaci vykazované tieto ochorenia:

Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny A (A40.0) - 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami (A41.5) – 2, chorobnosť 2,27/100 000 obyvateľov.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

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

Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy (A56.0) - 1, chorobnosť 1,14/100 000 obyvateľov.

X. Importované nákazy

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

Divý kašeľ vyvolaný *Bordetella pertussis* (A37.0) – 1, ochorenie bolo importované z Chorvátska.

XI. Úmrtia

Úmrtie na prenosné ochorenie nebolo zaznamenané.

B588																				1	1	
B86																				1	1	
J10				1																	1	
J100										1											1	
U071					1	2	3		1	1	1		2		1					10	2	24
Z225															1						1	

Príloha 2

PRENOSNÉ OCHORENIA PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN A DIAGNÓZ V OKRESE ČADCA ZA MESIAC SEPTEMBER 2024

Diagnóza / Veková skupina	0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Spolu
A020	a	1		1			1					3
	r	115,07		23,34			7,68					3,41
A045	a	1	1						1			3
	r	115,07	27,75						7,68			3,41
A047	a									3	10	13
	r									25,63	76,52	14,78
A080	a		1									1
	r		27,75									1,14
A081	a	3	2									5
	r	345,22	55,51									5,68
A082	a		1					2				3
	r		27,75					14,33				3,41
A370	a	1	1	4	2	1	2	7	6		3	27
	r	115,07	27,75	93,37	44,82	18,66	15,35	50,15	46,08		22,96	30,69
A400	a						1					1
	r						7,68					1,14
A415	a										2	2
	r										15,30	2,27
A560	a						1					1
	r						7,68					1,14
A692	a		1		3	1	4	3	5	1	3	21
	r		27,75		67,23	21,70	30,71	21,49	38,40	8,54	22,96	23,87
B019	a		1									1
	r		27,75									1,14
B029	a									1		1
	r									8,54		1,14
B270	a			2	1	1	1				1	6
	r			46,69	22,41	21,70	7,68				7,65	6,82
B271	a					1						1
	r					21,70						1,14

B588	a											1	1
	r											7,65	1,14
B86	a								1				1
	r								7,68				1,14
J10	a											1	1
	r											7,65	1,14
J100	a											1	1
	r											7,65	1,14
U071	a		6	2		2		1	2			11	24
	r		166,53	46,69		43,39		7,68	14,33			84,17	27,28
Z225	a								1				1
	r								7,16				1,14

Príloha 3

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

Diagnóza	Krajina	Pohlavie	Veková skupina	Okres	Počet
A370	Chorvátsko	žena	35 - 44	Čadca	1

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

A020	Salmonelová enteritída	2
A022	Lokalizované salmonelové infekcie	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	1
A080	Rotavírusová enteritída	3
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A370	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	9
A870	Enterovírusová meningitída	1
B270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	3
U071	COVID-19	11
Spolu		32

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 6,12/100 000 obyvateľov. Z izolovaného typu salmonely bol zaznamenaný sérotyp S. enteritidis 2x. Ochorenia mali sporadický charakter.

Lokalizované salmonelové infekcie (A02.2) - 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov. Z izolovaného typu salmonely bol zaznamenaný sérotyp S. typhimurium 1x.

Kampylobakteriálna enteritída (A04.5) – 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov. Z izolovaného typu bol zaznamenaný sérotyp C. jejuni 1x.

Rotavírusová enteritída (A08.0) – 3, chorobnosť 9,19/100 000 obyvateľov. Ochorenia mali sporadický a rodinný charakter. Očkovanie: 3x neočkovaný.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk (A08.1) – 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

Epidémie neboli zaznamenané.

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) – 9, chorobnosť 27,56/100 000 obyvateľov. Ochorenia mali sporadický a rodinný charakter. Očkovanie: 7x očkovaní a 2x nezistené.

IV. Respiračné nákazy

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

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

COVID-19 potvrdený PCR (U07.1) – 11, chorobnosť 33,69/100 000 obyvateľov. Ochorenia mali sporadický charakter. Očkovanie: 5x očkovaní a 6x neočkovaní.

Úmrtie v tejto skupine nákaz nebolo zaznamenané.

V. Neuroinfekcie

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

Enterovírusová meningitída (A87.0) - 1, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

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 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 SEPTEMBER 2024

Diagnóza / obec	Dolný Vadičov	Horný Vadičov	Kysucké Nové Mesto	Kysucký Lieskovec	Lodno	Nesluša	Ochodnica	Povina	Rudina	Rudinka	Rudinská	Snežnica	Spolu
A020			2										2
A022							1						1
A045			1										1
A080			2	1									3
A081				1									1
A370	1		4		1	1		1				1	9
A870			1										1
B270			2		1								3
U071	1	1	3				1	2	1	1	1		11

Príloha 2

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

Diagnóza / Veková skupina		0	01-04	10-14	15-19	25-34	35-44	45-54	65+	Spolu
A020	a		1			1				2
	r		75,36			21,87				6,12
A022	a		1							1
	r		75,36							3,06
A045	a						1			1
	r						19,28			3,06
A080	a	2				1				3
	r	522,19				21,87				9,19
A081	a				1					1
	r				61,20					3,06
A370	a		2	1	2	1	1	2		9
	r		150,72	58,04	122,40	21,87	19,28	40,80		27,56
A870	a					1				1
	r					21,87				3,06
B270	a				2		1			3
	r				122,40		19,28			9,19
U071	a	3	1	1	1				5	11
	r	783,29	75,36	58,04	61,20				96,32	33,69

Príloha 3

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

Diagnóza	Krajina	Pohlavie	Veková skupina	Okres	Počet