

Analýza epidemiologickej situácie
v okrese Bardejov za mesiac august 2023

oddelenie epidemiológie
RÚVZ so sídlom v Bardejove

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Bardejov za mesiac august 2023

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Bardejov za august 2023		
A020	Salmonelová enteritída	20
A045	Kampylobakteriálna enteritída	13
A047	Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	5
A071	Giardióza	1
A080	Rotavírusová enteritída	19
A081	Norovírusová enteritída	4
A082	Adenovírusová enteritída	4
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	2
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	8
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
A418	Iná špecifikovaná septikémia	1
A692	Lymeská choroba	26
A841	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	3
A985	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	1
B019	Varicella bez komplikácie	8
B181	Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta	1
B182	Chronická vírusová hepatitída C	3
B770	Askarióza	2
B80	Enterobióza	1
B86	Svrab	4
J02	Akútny zápal hltana	7
L89	Dekubitálny vred	2
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	8
U071	Potvrdená infekcia Covid 19 PCR	9
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1
Z225	Nosič vírusovej hepatitídy B	1
SPOLU		155

I. Črevné nákazy

1.1 Salmonelové infekcie

Hlásených bolo 20 prípadov ochorenia s chorobnosťou 26,00/100 tis. obyvateľov. V porovnaní s minulým mesiacom je to o 13 prípadov viac.

Tab. č. 1 – Salmonelové infekcie

Diagnóza	Počet prípadov
A02.0 Salmonelová enteritída	20

Všetky ochorenia sa vyskytli sporadicky, boli vyvolané etiologickým agensom Salmonella enteritidis, v jednom prípade bolo ochorenie vyvolané agensom Salmonella coeln. Faktor prenosu sa nám podarilo zistiť len v jednom prípade, a to konzumácia domácich vajec, u ostatných bol faktor prenosu nezistený.

1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie

V mesiaci august bolo hlásených 20 prípadov bakteriálnych črevných infekcií (chorobnosť 26,00/100 tis. obyv.), kde zaznamenávame výraznejší pokles v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom.

Tab. č. 2 – Etiológia bakteriálnych črevných infekcií

Diagnóza		Počet prípadov
A04.0	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	2
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	13
A04.7	Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	5

1.2.1 Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli – A04.0

Hlásené boli 2 prípady ochorenia (chor. 2,60/100 tis. obyv.) , vyvolané E.coli O26.

1.2.2 Kampylobakteriálna enteritída – A04.5

Hlásených bolo 13 prípadov, čo je o 5 prípadov menej ako minulý mesiac (chorobnosť 16,90/100 tis. obyv.). Išlo o sporadické prípady, vyvolané agensom Campylobacter jejuni a v jednom prípade ochorenie vyvolal Campylobacter coli. Faktor prenosu sa nám nepodarilo zistiť.

1.2.3 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – A04.7

Hlásených bolo 5 prípadov, čo je rovnaký počet hlásených prípadov ako minulý mesiac (chorobnosť 6,50/100 tis. obyv.). V 4 – och prípadoch išlo o hlásenie nozokomiálnych nákaz.

1.3 Vírusové enteritídy – A08

V mesiaci august bolo hlásených 27 prípadov enteritíd (chorobnosť 35,10/100 tis. obyv.), v porovnaní s predchádzajúcim týždňom zaznamenávame mierny pokles v skupine týchto ochorení.

Tab. č. 3 – Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens

Diagnóza		Počet prípadov
A08.0	Rotavírusová enteritída	19
A08.1	Norovírusová enteritída	4
A08.2	Adenovírusová enteritída	4

1.3.1 Rotavírusová enteritída - A08.0

Hlásených bolo 19 sporadických prípadov (chorobnosť 24,70/100 tis. obyv.)u neočkovaných detí. V 2 prípadoch išlo o hlásenia nozokomiálnych nákaz. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 ročných a 1 - 4 ročných.

1.3.2 Norovírusová enteritída – A08.1

V tomto mesiaci boli hlásené 4 prípady s chorobnosťou 5,20/100 tis. obyvateľov.

1.3.3 Adenovírusová enteritída – A08.2

Hlásené boli 4 prípady ochorenia s chorobnosťou 5,20/100 tis. obyvateľov.

1.4. Črevné helmintózy

Tab. č. 4 – Črevné helmintózy

Diagnóza		Počet prípadov
A071	Giardióza	1
B770	Askarióza	2
B80	Enterobióza	1

Vyskytol sa jeden prípad giardiózy, 2 prípady askariózy a 1 prípad enterobiózy.

II. Vírusové hepatitídy

V mesiaci august boli hlásené 3 chronické vírusové hepatitídy C u dvoch žien a jedného muža. Vo všetkých 3 prípadoch ide o bezpríznakovú formu ochorenia.

Tiež bol v tomto mesiaci nahlásený 1 prípad chronickej vírusovej hepatitídy B bez agensu delta u 54-ročnej ženy. Aj v tomto prípade išlo o bezpríznakovú formu ochorenia. Zistený bol aj 1 prípad nosičstva vírusovej hepatitídy typu B u 77 ročného muža.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

V tomto mesiaci sme nezaznamenali žiadne ochorenie preventabilné očkovaním.

IV. Respiračné nákazy

4.1 Infekcie horných dýchacích ciest

V mesiaci august bolo nahlásených 9 infekcií horných dýchacích ciest (chorobnosť 11,70/100 tis. obyv.), v porovnaní s minulým mesiacom zaznamenávame mierny nárast v počte hlásených prípadov.

Tab. č. 4 – Rozdelenie infekcií horných dýchacích ciest

Diagnóza		Počet prípadov
U07.1	Covid - 19	9

4.1.1 Potvrdená infekcia Covid 19 – U07.1

V mesiaci august bolo hlásených v okrese Bardejov 9 pozitívnych osôb na COVID – 19 v rôznych vekových skupinách, chorobnosť 11,70/100 tis. obyvateľov. V troch prípadoch išlo o kontakt s potvrdeným prípadom.

4.2 Iné vírusové infekcie

4.2.1 Varicella – B01.9

V mesiaci august bolo nahlásených 8 prípadov ochorenia varicella s chorobnosťou 10,40/100 tis. obyv..

4.2.2 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom – A98.5

Bol nahlásený 1 prípad ochorenia u 28-ročného muža, zistený počas hospitalizácie. Epidemiologickým vyšetrením sa faktor prenosu nepodarilo zistiť.

V. Neuroinfekcie

V mesiaci august nevidujeme ani jeden prípad ochorenia v skupine neuroinfekcií.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Tab. č. 5 – Rozdelenie zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou

A692	Lymeská choroba	26
A841	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	2
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1

6.1 Lymeská borelióza – A69.2

Z laboratória bolo nahlásených 26 prípadov, chorobnosť 33,80/100 tis. obyvateľov. Prítomnosť ECM bol na základe epidemiologického vyšetrenia udávaný v 20-tich prípadoch. Ostatné klinické príznaky - únavový syndróm, bolesti hlavy, svalov a kĺbov. V 17-tich prípadoch bol ako faktor prenosu udávaný kliešť, v 5-tich prípadoch prenosu udávané uštipnutie neznámym hmyzom, v ostatných 4 prípadoch bol faktor prenosu nezistený.

6.2 Stredoeurópska kliešťová encefalitída – A84.1

Nahlásené boli 3 prípady – 2 u mužov vo vekovej kategórii 20 – 59 ročných a jeden u muža vo vekovej kategórii 60+. (chorobnosť 3,90/100 tis. obyvateľov). Faktor prenosu v jednom prípade udávaný prisatie kliešťom, v dvoch prípadoch uštipnutie neznámym hmyzom. Vo všetkých prípadoch išlo o neočkované osoby. Hospitalizácia na infekčnom oddelení potrebná u všetkých prípadoch.

6.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z20.3

Bolo nahlásené pohryznutie neznámou mačkou u 2-ročného dieťaťa, ktoré bolo odoslané na vakcináciu a očkované 5. dávkami očkovacou látkou Verorab.

VII. Nákazy kože a slizníc

7.1 Svrab – B86

V mesiaci august boli nahlásené 4 sporadicky sa vyskytujúce prípady ochorenia na svrab (chorobnosť 5,20/100 tis. obyv.).

VIII. Ostatné nákazy

V auguste sa vyskytlo 10 prípadov septického ochorenia, hlásené ako nozokomiálne nákazy, chorobnosť 13/100 tis. obyvateľov.

Tab. č. 6 – Sepsy podľa etiologického agens

Diagnóza		Počet prípadov
A41.1	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	8
A41.5	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
A41.8	Iná špecifikovaná septikémia	1

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

Nevyskytlo sa žiadne pohlavne prenosné ochorenie v tomto mesiaci.

X. Importované nákazy

Neboli hlásené žiadne importované nákazy.

XI. Úmrtia

V mesiaci august nevidujeme žiadne úmrtie v súvislosti s infekčným ochorením.