

**Analýza epidemiologickej situácie
v okrese Bardejov za mesiac júl 2023**

**oddelenie epidemiológie
RÚVZ so sídlom v Bardejove**

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Bardejov za mesiac júl 2023

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Bardejov za júl 2023		
A020	Salmonelová enteritída	7
A033	Shigella Sonnei	1
A040	Enteropatogénne E. coli	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	18
A047	Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	5
A078	Iné špecifikované protozoárne črevné choroby	1
A080	Rotavírusová enteritída	25
A081	Norovírusová enteritída	2
A082	Adenovírusová enteritída	6
A412	Septikémia vyvolaná nešpecifikovanými stafylokokmi	1
A692	Lymeská choroba	21
A841	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	1
B019	Varicella bez komplikácie	4
B182	Chronická vírusová hepatitída C	1
B269	Parotitída bez komplikácií	1
B770	Askarióza	2
B80	Enterobióza	2
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenie miesta	3
U071	Potvrdená infekcia Covid 19 PCR	1
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1
SPOLU		104

Črevné nákazy

1.1 Salmonelové infekcie

Zaznamenaných bolo 7 prípadov ochorenia s chorobnosťou 9,13/100 tis. obyvateľov. V porovnaní s minulým mesiacom je to o 4 prípady menej.

Tab. č. 1 – Salmonelové infekcie

Diagnóza	Počet prípadov
A02.0 Salmonelová enteritída	7

Všetky ochorenia sa vyskytli sporadicky, vyvolané Salmonella enteritidis. Faktor prenosu sa nám podarilo zistiť v 4 – och prípadoch, a to konzumácia domácich vajec, u ostatných bol faktor prenosu nezistený.

1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie

V mesiaci júl bolo hlásených 25 prípadov bakteriálnych črevných infekcií (chorobnosť 32,5/100 tis. obyv.), čo je o 2 prípady menej v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom.

Tab. č. 2 – Etiológia bakteriálnych črevných infekcií

Diagnóza		Počet prípadov
A033	Šigelóza	1
A04.0	E. coli enteropatogénne	1
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	18
A04.7	Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	5

1.2.1. Šigelóza

Vyskytlo sa jedno ochorenie vo vekovej skupine 20 - 24 ročných, vyvolané Shigella Sonnei. Chorobnosť 1,3/100 tis. obyvateľov. Faktor prenosu nezistený.

1.2.2 Enteropagénne E. coli – A04.0

Hlásený bol jeden prípad u 0 – ročného dieťaťa, (chorobnosť 1,3/100 tis. obyv.). Ochorenie bolo vyvolané E. coli O126.

1.2.3 Kampylobakteriálna enteritída – A04.5

Hlásených bolo 18 prípadov, čo je o 1 prípad viac ako minulý mesiac (chor. 23,4/100 tis. obyv.). Išlo o sporadické prípady, všetky vyvolal Campylobacter jejuni. Ochorenia sa vyskytovali vo vekových skupinách: 0 – roční: 2, 1 – 4 r.: 7, 5 - 9 r.: 2, 20 – 24 r.: 1, 55 – 64 r.: 5 a 65+ r.: 1. Faktor prenosu bol zistený v dvoch prípadoch – nedostatočne tepelne opracované mäsové výrobky (opekačka) a v jednom prípade išlo o ochorenie bez príznakov zistené pri nástupe na hospitalizáciu pre základné ochorenie.

1.2.4 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – A04.7

Oproti minulému mesiacu sa počet znížil z 8 na 5 prípadov (chor. 6,5/100 tis. obyv.). V 2 – och prípadoch sa jednalo o NN.

1.3 Vírusové enteritídy – A08

V mesiaci júl bolo hlásených 33 prípadov enteritíd (chor. 42,9/100 tis. obyv.), v júni to bolo 27.

Tab. č. 3 – Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens

Diagnóza		Počet prípadov
A08.0	Rotavírusová enteritída	25
A08.1	Norovírusová enteritída	2
A08.2	Adenovírusová enteritída	6

1.3.1 Rotavírusová enteritída - A08.0

Hlásených bolo 25 sporadických prípadov (chor. 32,5/100 tis. obyv.), čo je o 13 prípadov viac v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom. Všetko u neočkovaných detí. Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 ročných a 1 - 4 ročných.

1.3.2 Norovírusová enteritída – A08.1

V tomto mesiaci sa vyskytli 2 prípady s chorobnosťou 2,6/100 tis. obyvateľov, oproti minulému mesiacu je to pokles o 9 prípadov.

1.3.3 Adenovírusová enteritída – A08.2

Vyskytlo sa 6 prípadov s chorobnosťou 7,8/100 tis. obyvateľov, v minulom mesiaci boli hlásené 4 ochorenia.

1.4. Črevné helmintózy

Tab. č. 4 – Črevné helmintózy

Diagnóza		Počet prípadov
B77.0	Askarióza	2
B80	Enterobióza	2

Vyskytli sa dva prípady askariózy a dva prípady enterobiózy hlásené od VLDD.

II. Vírusové hepatitídy

V mesiaci júl bola nahlásená jedna chronická vírusová hepatitída C u 34 – ročného muža ukrajinskej národnosti, ochorenie zistené pri preventívnej prehliadke, ide o bezpríznakovú formu ochorenia.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

3.1.1 – Parotitída – B26.9

V tomto mesiaci sa vyskytlo jedno ochorenie na parotitídu u 6 – ročného chlapca, riadne očkovaného, navštevujúceho predškolské zariadenie. KO: TT – 38°C, opuch hrdla, pravostranné bolesti ucha. Sérologicky: anti - Parotitis vírus IgM – hraničná hodnota, anti – Parotitis vírus IgG – pozit.

IV. Respiračné nákazy

4.1 Infekcie horných dýchacích ciest

V mesiaci júl bola nahlásená 1 infekcia horných dýchacích ciest (chor. 1,3/100 tis. obyv.), čo je rovnako v porovnaní s minulým mesiacom.

Tab. č. 4 – Rozdelenie infekcií horných dýchacích ciest

Diagnóza		Počet prípadov
U07.1	Covid - 19	1

4.1.1 Potvrdená infekcia Covid 19 – U07.1

V mesiaci júl bola hlásená v okrese Bardejov 1 pozitívna osoba na COVID – 19 vo vekovej skupine 65+, chorobnosť 1,3/100 tis. obyvateľov, je to pokles o 5 prípadov oproti minulému mesiacu.

4.1 Iné vírusové infekcie

4.1.1 Varicella – B01.9

V mesiaci júl boli nahlásené 4 prípady varičely (chor. 5,2/100 tis. obyv.), čo je o 6 prípadov viac ako minulý mesiac.

V. Neuroinfekcie

V mesiaci júl sme nezaznamenali žiadne neuroinfekcie.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

6.1 Lymeská borelióza – A69.2

Z laboratória bolo nahlásených 21 prípadov, chorobnosť 27,3/100 tis. obyvateľov. Klinický obraz - ECM, únavový syndróm, bolesti hlavy, svalov a kĺbov. V troch prípadoch ako faktor prenosu bol udávaný hmyz, v 14 - tich prisatie kliešť'a, u ostatných faktor prenosu neznámy.

6.2 Stredoeurópska kliešť'ová encefalitída – A84.1

Nahlásené jedno ochorenie u 45-ročného muža, chorobnosť 1,3/100 tis. obyvateľov. Pacient bol hospitalizovaný na neurologickom odd. NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov pre cefaleu, febrilitu, vracanie a hnačky. Sérologicky: anti KE IgM a IgG pozit. Udáva akvizíciu kliešť'om na dvore pri svojom dome. Neočkovaný proti KE. Nasadená ATB aj antivirotická liečba.

6.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z20.3

Bolo nahlásené pohryznutie známym psom, u ktorého sa nedalo zistiť očkovanie. Pacient bol odoslaný na vakcináciu, očkovaný 5. dávkami očkovacou látkou Verorab.

VII. Nákazy kože a slizníc

Nebolo nahlásené žiadne ochorenie v tomto mesiaci.

VIII. Ostatné nákazy

V júli sa vyskytol 1 prípad septického ochorenia, hlásený ako nozokomiálna nákaza, chorobnosť 1,3/100 tis. obyvateľov.

Tab. č. 4 – Sepsy podľa etiologického agens

Diagnóza		Počet prípadov
A41.2	Septikémia vyvolaná nešpecifikovanými stafylokokmi	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 júl neboli hlásené žiadne úmrtia na infekčnú chorobu.