

**Analýza epidemiologickej situácie  
v okrese Bardejov za mesiac október 2022**

**RÚVZ so sídlom v Bardejove  
oddelenie epidemiológie**

## Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Bardejov za mesiac október 2022

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Bardejov za október 2022		
A020	Salmonelová enteritída	5
A033	Shigella Sonnei	1
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	4
A045	Kampylobakteriálna enteritída	8
A047	Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	7
A078	Iné špecifikované protozoárne črevné choroby	3
A080	Rotavírusová enteritída	13
A081	Norovírusová enteritída	12
A082	Adenovírusová enteritída	10
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	3
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
A418	Iná špecifikovaná septikémia	4
A692	Lymeská borelióza	2
A985	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	1
B019	Varicella bez komplikácie	5
B029	Zoster bez komplikácie	1
B770	Askarióza	2
B80	Enterobióza	1
B850	Pedikulóza zavinená Pediculus humanus capitis	6
B86	Svrab	34
J02	Akútny zápal hltana	5
J156	Pneumónia vyvolaná inými aeróbnymi gramnegat. baktériami	2
L02	Kožný absces, furunkul a karbunkul	4
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	4
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	1
U071	Potvrdená infekcia Covid 19 PCR	311
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1
<b>SPOLU</b>		<b>706</b>

### I. Črevné nákazy

#### 1.1 Salmonelové infekcie

Zaznamenaných bolo 5 sporadických prípadov ochorenia s chorobnosťou 6,4/100 tis. obyvateľov. V porovnaní s minulým mesiacom je to o 6 prípadov menej.

Tab. č. 1 – Salmonelové infekcie

Diagnóza	Počet prípadov
A02.0 Salmonelová enteritída	5

Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 0 – ročných: 2x, 1 – 4 ročných: 1x a 5 – 9 ročných: 2x. Ani v jednom prípade nebol zistený faktor prenosu. Vo všetkých prípadoch bola laboratórne potvrdená Salmonella enteritidis. Epidémie neboli zaznamenané.

## 1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie

V mesiaci október bolo hlásených 20 prípadov bakteriálnych črevných infekcií (chorobnosť 25,6/100 tis. obyv.), čo je o 3 prípady viac ako minulý mesiac. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u 1 – 4 ročných. Išlo o sporadicky vyskytujúce sa prípady.

Tab. č. 2 – Etiológia bakteriálnych črevných infekcií

Diagnóza		Počet prípadov
A03.3	Shigella Sonnei	1
A04.0	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	4
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	8
A04.7	Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	7

### 1.2.1 Bacilárna dyzentéria – A03

Jedno ochorenie vyvolané Shigella Sonnei bolo hlásené vo vekovej skupine 1 – 4 r. (chorobnosť 1,28/100 tis. obyv.).

### 1.2.2 Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli – A04.0

Hlásené 4 prípady (chorobnosť 5,12/100 tis. obyv.), čo je v porovnaní s minulým mesiacom pokles o 2 prípady. Ochorenia sa vyskytovali vo vekových skupinách: 0 – ročných: 2x a 1 – 4 ročných: 2x. Ochorenie vyvolala 3x E. coli O55, 1x E coli O157.

### 1.2.3 Kampylobakteriálna enteritída – A04.5

Hlásených bolo 8 prípadov, t.j. chorobnosť 10,24/100 tis. obyv.. Išlo o sporadické prípady, vyvolané Campylobakter jejuni. Ochorenia sa vyskytovali vo vekových skupinách: 0 r., 1 – 4 r., 15 – 19 r. a 45 – 54 r.. Epidemiologická anamnéza: 7x nezistená, 1x manipulácia s kuracím mäsom.

### 1.2.4 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – A04.7

Oproti minulému mesiacu sa počet zvýšil z troch na 7 prípadov (chor. 8,96/100 tis. obyv.). V piatich prípadoch sa jednalo o NN. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u 65+ ročných.

## 1.3 Vírusové enteritídy – A08

V mesiaci október bolo hlásených 35 prípadov enteritíd (chorobnosť 44,80/100 tis. obyv.), čo je výrazný nárast v porovnaní s mesiacom september (20,44/100 tis.obyvateľov).

Tab. č. 3 – Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens

Diagnóza		Počet prípadov
A080	Rotavírusová enteritída	13
A081	Norovírusová enteritída	12
A082	Adenovírusová enteritída	10

### **1.3.1 Rotavírusová enteritída - A08.0**

Hlásených bolo 13 sporadických prípadov (chorobnosť 16,64/100 tis. obyvateľov). Ochorenie potvrdené u neočkovaných detí. Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 1 – 4 ročných.

### **1.3.2 Norovírusová enteritída – A08.1**

Evidujeme 12 prípadov ochorenia s chorobnosťou 15,36/100 tis. obyvateľov, oproti minulému mesiacu je to nárast o 10 prípadov. Najviac ochorení bolo vo vekovej skupine 0 – ročných a 1 – 4 ročných.

### **1.3.3 Adenovírusová enteritída – A08.2**

Hlásených 10 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia, chorobnosť 12,8/100 tis. obyvateľov. Najvyšší počet ochorení bol vo vekovej skupine 1 – 4 ročných.

## **II. Vírusové hepatitídy**

V mesiaci október neboli hlásené prípady vírusovej hepatitídy.

## **III. Nákazy preventabilné očkovaním**

V mesiaci október neboli hlásené žiadne prípady z tejto skupiny ochorení.

## **IV. Respiračné nákazy**

### **4.1 Potvrdená infekcia Covid 19 – U07.1**

V porovnaní s mesiacom september evidujeme len mierny pokles v počte pozitívne testovaných. V mesiaci október bolo hlásených v okrese Bardejov 311 pozitívnych a chorých osôb na COVID – 19, chorobnosť 398,08/100 tis. obyvateľov. Ochorenie bolo potvrdené v týchto vekových skupinách: 0 – roční: 3 prípady, 1 - 4 roční: 4 prípady, 5 - 9 roční: 0, 10 - 14 roční: 7, 15 - 19 roční: 6, 20 - 24 roční: 8 prípadov, 25 - 34 roční: 20 prípadov, 35 - 44 roční: 19 prípadov, 45 - 54 roční: 42 prípady, 55 - 64 roční: 75 prípadov, 65+: 127 prípadov.

Z celkového počtu hlásených prípadov tvorilo 33,76% osôb, ktorí už v minulosti ochorenie prekonali – reinfekcie.

## **V. Neuroinfekcie**

V tomto mesiaci neboli neuroinfekcie hlásené

## **VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

### **6.1 Lymeská borelióza – A69.2**

V mesiaci október boli hlásené a laboratórne potvrdené 2 prípady ochorenia, chorobnosť 2,56/100 tis. obyvateľov. V oboch prípadoch bolo epidemiologickým šetrením zistený ako faktor prenosu prisatie kliešť'a. Jednalo sa o I. štádium s ECM.

### **6.2 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom – A98.5**

Hlásené jedno ochorenie u muža vo vekovej skupine 25 – 34 ročných, chorobnosť 1,28/100 tis. obyvateľov. V epidemiologickej anamnéze bolo udané prespávanie v starých drevených šopách a budovách v rámci turistiky.

## VII. Nákazy kože a slizníc

V mesiaci október bolo hlásených 6 prípadov pedikulóz (chorobnosť 7,68/100 tis. obyvateľov) a 34 prípadov ochorení na svrab (chorobnosť 43,5/100 tis. obyvateľov).

## VIII. Ostatné nákazy

V októbri bolo nahlásených 8 prípadov septických ochorení, vo všetkých prípadoch sa jednalo o nozokomiálnu nákazu, chorobnosť 10,24/100 tis. obyvateľov.

Tab. č. 4 – Sepsy podľa etiologického agens

Diagnóza		Počet prípadov
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	3
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1
A418	Iná špecifikovaná septikémia	4

## IX. Pohlavne prenosné ochorenia

V mesiaci október nebol hlásený ani jeden prípad pohlavne prenosného ochorenia.

## X. Importované nákazy

V mesiaci október neboli hlásené žiadne importované nákazy.

## XI. Úmrtia

V mesiaci október neboli hlásené žiadne úmrtia na infekčnú chorobu.