



Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove
Oddelenie epidemiológie
Kuzmányho 18
085 67 Bardejov

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



Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Bardejov za mesiac február 2023

Tabuľka 1 Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Bardejov za február 2023

| | | |
|--------------|--------------------------------------------------------|------------|
| A020 | Salmonelová enteritída | 2 |
| A045 | Kampylobakteriálna enteritída | 4 |
| A047 | Enterokolitída zapr. Clostridium difficile | 11 |
| A078 | Iné špecifikované protozoárne črevné choroby | 2 |
| A080 | Rotavírusová enteritída | 14 |
| A081 | Norovírusová enteritída | 7 |
| A082 | Adenovírusová enteritída | 7 |
| A410 | Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus | 1 |
| A411 | Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi | 3 |
| A412 | Septikémia vyvolaná nešpecifikovanými stafylokokmi | 3 |
| A415 | Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami | 2 |
| A46 | Erysipelas | 1 |
| A692 | Lymeská choroba | 2 |
| B019 | Varicella bez komplikácie | 5 |
| B80 | Enterobióza | 2 |
| B850 | Pedikulóza | 2 |
| B86 | Svrab | 9 |
| G610 | Guillainov – Barrého syndróm | 1 |
| J02 | Akútny zápal hltana | 7 |
| J101 | Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky | 35 |
| J107 | SARI | 1 |
| J120 | Adenovírusová pneumónia | 3 |
| J121 | Pneumónia vyvolaná RSV | 15 |
| J158 | Iná bakteriálna pneumónia | 1 |
| J180 | Bližšie neurčená pneumónia | 1 |
| J205 | Akútna bronchitída vyvolaná RSV | 24 |
| L02 | Kožný absces, furunkul a karbunkul | 1 |
| N390 | Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta | 6 |
| U071 | Potvrdená infekcia Covid 19 PCR | 70 |
| Z203 | Kontakt alebo ohrozenie besnotou | 2 |
| Z225 | Nosič vírusovej hepatitídy | 1 |
| SPOLU | | 245 |



I. Črevné nákazy

1.1 Salmonelové infekcie

Zaznamenané boli 2 prípady ochorenia s chorobnosťou 2,6/100 tis. obyvateľov. V porovnaní s minulým mesiacom je to o 1 prípad menej.

Tabuľka 2 – Salmonelové infekcie

| Diagnóza | | Počet prípadov |
|----------|------------------------|----------------|
| A02.0 | Salmonelová enteritída | 2 |

Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 0 – ročných a 10 - 14 ročných. Jedno ochorenie bolo vyvolané *Salmonella enteritidis* a jedno *Salmonella* bližšie neurčená. Ani v jednom prípade nebol faktor prenosu zistený.

1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie

V mesiaci február bolo hlásených 15 prípadov bakteriálnych črevných infekcií (chorobnosť 19,5/100 tis. obyv.), čo je približne rovnako ako minulý mesiac.

Tabuľka 3 – Etiológia bakteriálnych črevných infekcií

| Diagnóza | | Počet prípadov |
|----------|---------------------------------------------------|----------------|
| A04.5 | Kampylobakteriálna enteritída | 4 |
| A04.7 | Enterokolitída zapr. <i>Clostridium difficile</i> | 11 |

1.2.1 **Kampylobakteriálna enteritída – A04.5**

Hlásené boli 4 prípady, čo je o 3 menej ako minulý mesiac (chor. 5,2/100 tis. obyv.). Išlo o sporadické prípady, všetky vyvolal *Campylobacter jejuni*. Ochorenia sa vyskytovali vo vekových skupinách: 5 – 9 r.: 1x, 10 - 14 r.: 1x, 25 – 34 r.: 1x a 65+r.: 1x. Faktor prenosu nebol zistený ani v jednom prípade.

1.2.2 **Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* – A04.7**

Oproti minulému mesiacu sa počet zvýšil zo 6 na 11 prípadov (chor. 14,3/100 tis. obyv.). V 8 - ich prípadoch išlo o NN. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u 65+ ročných.

1.3 Vírusové enteritídy – A08

V mesiaci február bolo hlásených 28 prípadov enteritíd (chor. 36,4/100 tis. obyv.), v januári to bolo 34.

Tabuľka 4 – Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens

| Diagnóza | | Počet prípadov |
|----------|-------------------------|----------------|
| A08.0 | Rotavírusová enteritída | 14 |
| A08.1 | Norovírusová enteritída | 7 |



| | | |
|-------|--------------------------|---|
| A08.2 | Adenovírusová enteritída | 7 |
|-------|--------------------------|---|

1.3.1 Rotavírusová enteritída - A08.0

Hlásených bolo 14 sporadických prípadov (chor. 18,2/100 tis. obyv.), čo je o 10 prípadov menej 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 vyskytlo 7 prípadov s chorobnosťou 9,1/100 tis. obyvateľov, oproti minulému mesiacu je to nárast o 2 prípady. Najviac ochorení bolo vo vekovej skupine 1 – 4 ročných.

1.3.3 Adenovírusová enteritída – A08.2

Hlásených 7 prípadov, (chor. 9,1/100 tis. obyv.), najviac vo vekovej skupine 65+.

II. Vírusové hepatitídy

V mesiaci február neboli hlásené prípady vírusovej hepatitídy.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Neboli hlásené žiadne prípady.

IV. Respiračné nákazy

4.1 Infekcie horných dýchacích ciest

V mesiaci február bolo nahlásených 78 infekcií horných dýchacích ciest (chor. 101,4/100 tis. obyv.).

Tabuľka 5 – Rozdelenie infekcií horných dýchacích ciest

| Diagnóza | | Počet prípadov |
|----------|--------------------------------------------------|----------------|
| J10.1 | Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky | 35 |
| J10.7 | SARI | 1 |
| J12.0 | Adenovírusová pneumónia | 3 |
| J12.1 | Pneumónia vyvolaná RSV | 15 |
| J20.5 | Akútna bronchitída vyvolaná RSV | 24 |



4.1.1 Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky – J10.1

Z detských ambulancií a oddelenia bolo nahlásených 35 prípadov chrípky (chor. 45,5/100 tis. obyv.), čo je o 14 prípadov menej ako v predchádzajúci mesiac, najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u 1 - 4 ročných a 10 – 14 ročných.

4.1.2 SARI - J10.7

Hlásený jeden prípad u 48 – ročnej ženy. KO: respiračná insuficiencia. Hospitalizácia: 12.2.2023 hospitalizácia na internom odd. NsP Sv. Jakuba, n. o., v Bardejove s dg. J96.0, pre zhoršenie stavu preložená na OAIM. Výter z nosohltanu – 20.2.2023. Výsledok zatiaľ nemáme k dispozícii.

4.1.3 Adenovírusová pneumónia – J12.0

Z detských ambulancií boli nahlásené tri sporadické prípady (chor. 3,9/100 tis. obyv.). Hospitalizácia nebola potrebná.

4.1.4 Ochorenia vyvolané RSV – J12.1, J20.5

Z laboratória bolo nahlásených 39 prípadov, čo je o 20 prípadov viac v porovnaní s mesiacom január (chor. 50,7/100 tis. obyv.). Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u 0 – ročných a 1 - 4 ročných.

4.1.5 Potvrdená infekcia Covid 19 – U07.1

V mesiaci február bolo hlásených v okrese Bardejov 70 pozitívnych a chorých osôb na COVID – 19, chorobnosť 91,0/100 tis. obyvateľov, je to nárast o 49 prípadov oproti minulému mesiacu, z toho veková skupina: 0 – roční: 2, 1 - 4 roční: 1, 5 - 9 roční: 2, 10 - 14 roční: 1, 15 - 19 roční: 1, 20 - 24 roční: 1, 25 - 34 roční: 3 prípady, 35 - 44 roční: 6 prípadov, 45 - 54 roční: 10 prípadov, 55 - 64 roční: 7 prípadov, 65+: 36 prípadov. 31 hlásených prípadov, t. j. 44,2%, bolo zaznamenaných u osôb, ktoré už predtým ochorenie prekonali (reinfekcia).

4.2 Iné vírusové infekcie

4.2.1 Varicella – B01.9

V mesiaci február bolo nahlásených 5 prípadov varičely (chor. 6,5/100 tis. obyv.), čo je približne rovnako ako minulý mesiac.

V. Neuroinfekcie

5.1 Polyneuropatie

Hlásený bol 1 prípad akútnej chabej obrny – Guillain-Barrého syndróm u 3-ročného dieťaťa, pacientka prijatá na detské odd. NsP Bardejov pre 3 týždne trvajúcu slabosť dolných končatín, afebrilná, ľahký respiračný infekt, s dg. polyradikuloneuritída bola preložená do DFN Košice s cieľom dodiagnostikovania.



Realizované odbery: stolica: E. coli, Kluyvera ascorbata, likvor: kultivácia na kvasinky – masívne accharomyces cerevisiae. Dieťa riadne očkované proti detskej obrne.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

6.1 Lymeská borelióza – A69.2

Z laboratória boli nahlásené 2 prípady, chorobnosť 2,6/100 tis. Obyvateľov. V jednom prípade išlo bezpríznakovú formu, v jednom o ECM, faktor prenosu nezistený.

6.2 Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z20.3

Boli hlásené dve pohryznutia, jedno potkanom a jedno nevyšetreným psom. V oboch prípadoch bola zahájená vakcinácia proti besnote, chorobnosť 2,6/100 tis. obyvateľov.

VII. Nákazy kože a slizníc

7.1 Ruža – A46

Hlásený 1 prípad vo vekovej skupine 55 – 64 ročných.

7.2 Svrab – B86

V mesiaci február bolo hlásených 9 prípadov ochorení na svrab (chor. 11,7/100 tis. obyv.), čo je približne rovnako v porovnaní s minulým mesiacom.

7.3 Pedikulóza -B85.0

Z detskej ambulancie boli hlásené 2 prípady, chorobnosť 2,6/100 tis. obyvateľov.

VIII. Ostatné nákazy

Vo februári bolo nahlásených 9 prípadov septických ochorení, všetky ako nozokomiálne nákazy, chorobnosť 11,7/100 tis. obyvateľov.

Tabuľka 6 – Sepsy podľa etiologického agens

| Diagnóza | | Počet prípadov |
|----------|--------------------------------------------------------|----------------|
| A41.0 | Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus | 1 |
| A41.1 | Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi | 3 |
| A41.2 | Septikémia vyvolaná nešpecifikovanými stafylokokmi | 3 |
| A41.5 | Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami | 2 |

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

V tomto mesiaci nebol hlásený ani jeden prípad ochorenia.



Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove
Oddelenie epidemiológie
Kuzmányho 18
085 67 Bardejov

X. Importované nákazy

Neboli hlásené žiadne importované nákazy.

XI. Úmrtia

V mesiaci február neboli hlásené žiadne úmrtia na infekčnú chorobu.