



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

**Analýza epidemiologickej situácie
v okrese Bardejov za mesiac apríl 2024**



Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Bardejov za mesiac apríl 2024

Tabuľka 1 Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Bardejov za apríl 2024

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Bardejov za apríl 2024		
A020	Salmonelová enteritída	12
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	5
A047	Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	6
A071	Giardióza (lambliaza)	1
A078	Iné špecifikované protozoárne črevné choroby	1
A080	Rotavírusová enteritída	12
A081	Norovírusová enteritída	4
A370	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	2
A410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	2
A418	Iná špecifikovaná septikémia	3
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	1
A692	Lymeská choroba	6
B019	Varicella bez komplikácií	41
B083	Erythema infectiosum (piata choroba)	1
B15	Akútna hepatitída A	24
B182	Chronická vírusová hepatitída C	2
B770	Askarióza s črevnými komplikáciami	2
B80	Enterobióza	2
B86	Svrab	4
G630	Polyneuropatia pri infekčných a parazitárnych chorobách zatriedených inde	2
J02	Akútny zápal hltana	4
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	1
J121	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	20
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	13
J208	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	1
L89	Dekubitálny vred - preležanina	1
M012	Artritída pri Lymeskej borelióze (A69.2+)	3
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	7
SPOLU		185



I. Črevné nákazy

1.1 Salmonelové infekcie

Bolo hlásených 12 prípadov ochorenia (chorobnosť 15,60/100 tis. obyv.), vyvolaných etiologickým agensom Salmonella enteritidis. Z toho boli 3 rodinné epidémie a 4 ochorenia boli sporadické. Hospitalizáciu si vyžiadali 2 prípady ochorenia. Faktor prenosu sa nám podarilo zistiť pri jednej rodinnej epidémii, a to domáce vajcia. Oproti minulému mesiacu ide o vyšší výskyt prípadov ochorenia.

1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie

V mesiaci apríl bolo hlásených 9 prípadov bakteriálnych črevných infekcií (chorobnosť 11,70/100 tis. obyv.), v tejto skupine nákaz evidujeme pokles v počte hlásených prípadov.

Tabuľka 2 – Etiológia bakteriálnych črevných infekcií

Diagnóza		Počet prípadov
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	5
A047	Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	3

1.2.1 Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli – A04.0

Hlásený bol 1 prípad ochorenia u 3-mesačného dieťaťa s potrebou hospitalizáciou. Ochorenie bolo vyvolané agensom O55.

1.2.2 Kampylobakteriálna enteritída – A04.5

Hlásených bolo 5 prípadov ochorenia (chorobnosť 6,50/100 tis. obyv.). Išlo o sporadické prípady, vo všetkých prípadoch laboratórne potvrdený Campylobacter jejuni. Faktor prenosu nebol zistený.

1.2.3 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – A04.7

Hlásené boli 3 prípady ochorenia (chorobnosť 3,90/100 tis. obyv.). Ochorenia sa vyskytovali vo vekovej skupine 65+.

1.3 Vírusové enteritídy – A08

V mesiaci apríl bolo hlásených 16 prípadov enteritíd (chorobnosť 20,80/100 tis. obyv.).

Tabuľka 3 – Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens

Diagnóza		Počet prípadov
A080	Rotavírusová enteritída	12



A081	Norovírusová enteritída	4
------	-------------------------	---

1.3.1 Rotavírusová enteritída - A08.0

Hlásených bolo 12 sporadických prípadov (chorobnosť 15,60/100 tis. obyv.) u neočkovaných detí do 9 rokov. Hospitalizácia bola potrebná v 4-och prípadoch. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola u detí do štyroch rokov.

1.3.2 Norovírusová enteritída – A08.1

V tomto mesiaci boli hlásené 4 prípady ochorenia u detí do 1 roka. U jedného dieťaťa bola potrebná hospitalizácia.

1.4 Črevné helmintózy

Tabuľka 4 – Črevné helmintózy

Diagnóza		Počet prípadov
A071	Giardióza (lambliáza)	1
A078	Iné špecifikované protozoárne črevné choroby	1
B770	Askarióza s črevnými komplikáciami	2
B80	Enterobióza	2

V mesiaci apríl sa vyskytol 1 prípad giardiózy, 1 prípad inej špecifikovanej protozoárnej choroby laboratorne potvrdená Entamoeba coli , 2 prípady askariózy a 2 prípady enterobiózy.

II. Vírusové hepatitídy

V mesiaci apríl bolo hlásených 24 prípadov vírusovej hepatitídy typu A (chorobnosť 31,20/100 tis. obyv.). Z toho bolo z obce Lenartov hlásených 20 prípadov, z obce Lascov 2 prípady, z obce Varadka 1 prípad a z obce Kľušov tiež 1 prípad. Najčastejší výskyt bol u detí vo vekovej skupine 1-4 rokov.

V mesiaci apríl boli hlásené 2 prípady vírusovej hepatitídy typu C u mužov vo veku 38 a 62 rokov.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

V tomto mesiaci sme zaznamenali 2 prípady ochorenia divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis, zachytené v rekonvalescencii u riadne očkovaných mužov (51 a 64 rokov), s pretrvávajúcim dlhotrvajúcim kašľom (viac ako 2 mesiace).



IV. Respiračné nákazy

4.1 Infekcie dýchacích ciest

V mesiaci apríl bolo nahlásených 34 infekcií dýchacích ciest (chorobnosť 44,20/100 tis. obyv.), v porovnaní s minulým mesiacom zaznamenávame nižší počet hlásených prípadov.

Tabuľka 5 – Rozdelenie infekcií dýchacích ciest

Diagnóza		Počet prípadov
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	1
J121	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	20
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	13

4.1.1 Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky – J10

Bolo nahlásený 1 prípad ochorenia u 6-ročného dieťaťa.

4.1.2 Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom – J12.1

Evidujeme 20 prípadov ochorenia (chorobnosť 26,0/100 tis. obyv.) u detí do 2 rokov, hospitalizované na oddelení pediatrie.

4.1.3 Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom – J20.5

Bolo hlásených 13 prípadov ochorenia (chorobnosť 16,90/100 tis. obyv.) najčastejšie sa vyskytujúcich u detí do 9 rokov.

4.2 Iné vírusové infekcie

Tabuľka 6 – Rozdelenie iných vírusových infekcií

Diagnóza		Počet prípadov
B019	Varicella bez komplikácií	41

4.2.1 Varicella – B01.9

V mesiaci apríl bolo z ambulancií VLDD hlásených 41 prípadov ochorenia varicella u detí predškolského a školského veku, z celkového počtu bol hlásený 1 prípad u 26-ročnej ženy a 37 – ročného muža.

V. Neuroinfekcie

V tomto mesiaci neevidujem žiadne prípady ochorenia.



VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V tomto mesiaci bolo hlásených 6 prípadov ochorenia Lymeskej boreliózy. V 3 prípadoch boli udávané neurologické príznaky, v jednom prípade erythema chron. migrans, v ďalšom únavový syndróm a 1 prípad bol bezpríznakový.

Ďalej evidujeme 2 prípady ochorenia polyneuropatie pri infekčných a parazitárnych chorobách zatriedených inde u 20-ročnej ženy a 57-ročného muža. Hlásené 3 prípady ochorenia artritídy pri lymeskej borelióze u dvoch žien a jedného muža vo veku nad 55 rokov.

VII. Nákazy kože a slizníc

7.1 Svrab – B86

V mesiaci apríl boli nahlásené 4 prípady ochorenia u detí žijúcich s nízkym hygienickým štandardom.

VIII. Ostatné nákazy

8.1 Nozokomiálne nákazy

V mesiaci apríl bolo hlásených 22 prípadov nozokomiálnych nákaz (chorobnosť 28,60/100 tis. obyv.), z toho bolo 6 septických ochorení (chorobnosť 7,80/100 tis. obyv.).

Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* – A04.7

Boli hlásené 3 prípady ochorenia. Jeden u muža vo vekovej skupine 55-64 rokov a dva u žien vo vekovej skupine 65+. Dve ochorenia boli hlásené z oddelenia dlhodobo chorých a jedno z oddelenia chirurgie.

Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus* - A41.0

Hlásený 1 prípad u 84-ročnej ženy z oddelenia dlhodobo chorých.

Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – A41.1

Boli hlásené 2 prípady ochorenia u 77-ročnej ženy a u 73-ročného muža. Obe prípady boli hlásené z oddelenia dlhodobo chorých, s vyvolávajúcim agensom *Staphylococcus* iný špecifikovaný.

Iná špecifikovaná septikémia – A41.8

Boli hlásené 3 prípady u žien vo vekovej skupine 65+ z oddelenia dlhodobo chorých. Ochorenia boli v dvoch prípadoch vyvolané agensom *Corynebacterium* spp, a v jednom prípade agensom *Citrobacter freundii*.

Akútny zápal hltana - pharyngitis acuta – J02

Boli hlásené 4 prípady ochorenia u 2 žien a 2 mužov vo veku nad 55 rokov. Ochorenia boli vyvolané 1x *Staphylococcus aureus* - MRSA, 2x *Enterobacter cloacae*, a 1x *Proteus mirabilis*. Všetci pacienti boli hospitalizovaní na oddelení dlhodobo chorých.

Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami – J20.8



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

Hlásený 1 prípad u 83-ročného muža z oddelenia dlhodobo chorých, laboratórne potvrdená *Klebsiella pneumoniae*.

Dekubitálny vred – preležanina – L89

Hlásený 1 prípad u 88-ročnej ženy z oddelenia dlhodobo chorých, vyvolaný agensom *Proteus mirabilis*.

Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta – N39.0

Bolo hlásených 7 prípadov ochorenia, z toho jeden u 48-ročného muža a ostatné u žien vo vekovej skupine 65+. Štyri prípady boli hlásené z oddelenia dlhodobo chorých, jedno z oddelenia FBLR a jedno z neurologického oddelenia. Ochorenia boli vyvolané agensom 2x *Enterococcus faecium*, 2x *Enterobacter cloacae*, 2x *Proteus mirabilis* a 1x *Klebsiella pneumoniae*.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

V mesiaci apríl bol hlásený 1 prípad chlamýdiovej infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy u 20 – ročnej ženy.

X. Importované nákazy

Neboli hlásené žiadne importované nákazy.

XI. Úmrtia

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