



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

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



Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Bardejov za mesiac máj 2024

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

A020	Salmonelová enteritída	4
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	3
A045	Kampylobakteriálna enteritída	5
A047	Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	5
A080	Rotavírusová enteritída	18
A081	Norovírusová enteritída	2
A082	Adenovírusová enteritída	1
A370	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	1
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1
A418	Iná špecifikovaná septikémia	2
A692	Lymeská choroba	3
B019	Varicella bez komplikácii	32
B083	Erythema infectiosum (piata choroba)	1
B15	Akútna hepatitída A	18
B675	Infekcia pečene Echinococcus multilocularis	1
B678	Nešpecif. echinokokóza pečene	1
B80	Enterobióza	1
B86	Svrab	2
G630	Polyneuropatia pri infekčných a parazitárnych chorobách ných inde	4
J02	Akútny zápal hltana	3
J120	Adenovírusová pneumónia	1
J121	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	2
J158	Iná bakteriálna pneumónia	1
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym	2
J208	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými nami	1
Z225	Nosič vírusovej hepatitídy B	1
SPOLU		116



I. Črevné nákazy

1.1 Salmonelové infekcie

Boli hlásené 4 prípady ochorenia (chorobnosť 5,2/100 tis. obyv.). Ochorenia boli vyvolané Salmonella Agona a Salmonella Abony a dva prípady boli vyvolané etiologickým agensom Salmonella enteritidis, V jednom prípade epidemiologickým šetrením bol istený faktor prenosu domáce vajcia. V porovnaní s minulým mesiacom zaznamenávame nižší výskyt prípadov ochorenia.

1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie

V mesiaci máj bolo hlásených 8 prípadov bakteriálnych črevných infekcií (chorobnosť 10,4/100 tis. obyv.), v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom, ide o porovnateľný počet prípadov.

Tabuľka 2 – Etiológia bakteriálnych črevných infekcií

Diagnóza		Počet prípadov
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	3
A045	Kampylobakteriálna enteritída	5

1.2.1 Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli – A04.0

Hlásené boli 3 prípady ochorenia u detí, vo vekových skupinách 0 rokov (1 prípad) a 1-4 roky (2 prípady). U jedného dieťaťa bola potrebná hospitalizácia. Ochorenia boli vyvolané agensom Escherichia coli O26 (1 prípad) a O157 (2 prípady).

1.2.2 Kampylobakteriálna enteritída – A04.5

Hlásených bolo 5 prípadov ochorenia (chorobnosť 6,50/100 tis. obyv.). Išlo o sporadické prípady, pôvodcom ochorenia bol Campylobacter jejuni. Faktor prenosu nebol zistený.

1.3 Vírusové enteritídy – A08

V mesiaci máj bolo hlásených 21 prípadov enteritíd (chorobnosť 27,30/100 tis. obyv.), v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom zaznamenávame nárast v počte prípadov.

Tabuľka 3 – Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens

Diagnóza		Počet prípadov
A080	Rotavírusová enteritída	18
A081	Norovírusová enteritída	2
A082	Adenovírusová enteritída	1

1.3.1 Rotavírusová enteritída - A08.0

Hlásených bolo 18 sporadických prípadov (chorobnosť 23,40/100 tis. obyv.) u neočkovaných detí vo vekových skupinách 0 a 1-4 ročných. Hospitalizácia bola potrebná v 12-tich prípadoch. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola u detí vo vekovej skupine 0 rokov.



1.3.2 Norovírusová enteritída – A08.1

V tomto mesiaci boli hlásené 2 prípady ochorenia. Jeden prípad sa vyskytol u 31-ročného muža. Druhý prípad bol potvrdený u 9-ročného dieťaťa s nutnosťou hospitalizácie.

1.3.3 Adenovírusová enteritída – A08.2

V mesiaci máj bol hlásený 1 prípad ochorenia u 9-mesačného dieťaťa hospitalizovaného na detskom oddelení.

1.4 Črevné helmintózy

Tabuľka 4 Črevné helmintózy

Diagnóza		Počet prípadov
B675	Infekcia pečene Echinococcus multilocularis	1
B678	Nešpecif. echinokokóza pečene	1
B80	Enterobióza	1

V mesiaci máj sme zaznamenali 1 prípad infekcie pečene zapríčinený agensom Echinococcus multilocularis u 74-ročného muža. Išlo o kontrolný odber, kedy pacientovi bolo diagnostikované ochorenie ešte pred 6 rokmi, následne vykonaný chirurgický zákrok na odstránenie cýst v pečeni. Druhý prípad bol hlásený u 54-ročného muža, ktorý mal úraz chrbta, hospitalizovaný na chirurgickom odd. – robené MR a CT, pri ktorom bola zistená echinokokóza (cysty v pečeni). Odoslaný na infekčné odd. v Prešove z dôvodu ďalšej liečby.

V mesiaci máj sa bol hlásený aj 1 prípad enterobiózy u 8-ročného dieťaťa.

II. Vírusové hepatitídy

V mesiaci máj bolo hlásených 18 prípadov vírusovej hepatitídy typu A (chorobnosť 23,40/100 tis. obyv.). Z toho bolo z obce Lenartov hlásených 11 prípadov, z Bardejova časť Dlhá Lúka 2 prípady, z obce Varadka 2 prípady a z obce Nižný Tvarožec 1 prípad. Najčastejší výskyt bol u detí vo vekovej skupine 5-9 rokov.

V mesiaci máj bol hlásený 1 prípad nosičstva vírusovej hepatitídy B u 40-ročného muža.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

V tomto mesiaci sme zaznamenali 1 prípad ochorenia divý kašeľ vyvolaný Bordatella pertussis, zachytený v rekonvalescencii u riadne očkovaného 62-ročného muža, s pretrvávajúcim dlhotrvajúcim kašľom (viac ako 2 mesiace).

IV. Respiračné nákazy

4.1 Infekcie dýchacích ciest

V mesiaci máj bolo hlásených 6 infekcií dýchacích ciest (chorobnosť 7,80/100 tis. obyv.), v porovnaní s minulým mesiacom zaznamenávame výrazný pokles v počte hlásených prípadov.



Tabuľka 5 Rozdelenie infekcií dýchacích ciest

Diagnóza		Počet prípadov
J120	Adenovírusová pneumónia	1
J121	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	2
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	2
J208	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	1

4.1.1 Adenovírusová pneumónia – J12.0

Bol nahlásený 1 prípad ochorenia u 8-mesačného dieťaťa, s potrebnou hospitalizáciou.

4.1.2 Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom – J12.1

Evidujeme 2 prípady ochorenia u 3-mesačného a 4-ročného dieťaťa, hospitalizované na oddelení pediatrie.

4.1.3 Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom – J20.5

V tomto mesiaci boli nahlásené 2 prípady ochorenia u 8 a 9-mesačného dieťaťa.

4.1.4 Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami – J20.8

Hlásený 1 prípad u 50-ročného muža, vyvolaný agensom vírus parainfluenzy.

4.2 Iné vírusové infekcie

Tabuľka 6 – Rozdelenie iných vírusových infekcií

Diagnóza		Počet prípadov
B019	Varicella bez komplikácií	32
B083	Erythema infectiosum (piata choroba)	1

4.2.1 Varicella – B01.9

V mesiaci máj bolo z ambulancií VLDD hlásených 32 prípadov ochorenia varicella u detí vo všetkých vekových skupinách do 14 rokov. V porovnaní s minulým mesiacom zaznamenávame pokles v počte prípadov.

4.2.2 Erythema infectiosum (piata choroba) – B08.3

V tomto mesiaci bol nahlásený 1 prípad ochorenia u 5-ročného dieťaťa.

V. Neuroinfekcie

V tomto mesiaci nevidujem žiadne prípady ochorenia.



VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V máji boli hlásené 3 prípady ochorenia Lymeovej boreliózy. V dvoch prípadoch boli udávané príznaky erythema chron. migrans a zväčšenie lymfatických uzlín a 1 prípad bol bezpríznakový. Ďalej evidujeme 4 prípady ochorenia polyneuropatie pri infekčných a parazitárnych chorobách zatriedených inde.

VII. Nákazy kože a slizníc

7.1 Svrab – B86

V mesiaci máj boli hlásené 2 pravdepodobné prípady ochorenia. Jeden prípad sa vyskytol u 2-ročného dieťaťa a jeden u 64-ročného muža žijúcich v nízkom hygienickom štandarde.

VIII. Ostatné nákazy

8.1 Nozokomiálne nákazy

V mesiaci máj bolo hlásených 12 prípadov nozokomiálnych nákaz (chorobnosť 15,60/100 tis. obyv.), z toho boli 3 septické ochorenia (chorobnosť 3,90/100 tis. obyv.).

Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* – A04.7

Bolo hlásených 5 prípadov ochorenia. Tri prípady boli u žien a dva prípady u mužov. Všetky prípady sa vyskytovali vo vekovej skupine 65+. Štyri ochorenia boli hlásené z oddelenia dlhodobo chorých a jedno z oddelenia anesteziológie a intenzívnej medicíny.

Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – A41.1

Bol hlásený 1 prípad ochorenia u 67-ročného muža, z oddelenia dlhodobo chorých, s vyvolávajúcim agensom *Staphylococcus* iný špecifikovaný.

Iná špecifikovaná septikémia – A41.8

Boli hlásené 2 prípady u ženy aj u muža vo vekovej skupine 65+ z oddelenia dlhodobo chorých. Ochorenia boli vyvolané agensom *Klebsiella pneumoniae* a *Corynebacterium* spp..

Akútny zápal hltana - pharyngitis acuta – J02

Boli hlásené 3 prípady ochorenia, a to u 88-ročnej ženy a u 2 mužov vo veku 64 a 89 rokov. Ochorenia boli vyvolané agensom *Staphylococcus aureus* - MRSA, *Enterobacter cloacae*, a *Klebsiella pneumoniae*. Všetci pacienti boli hospitalizovaní na oddelení dlhodobo chorých.

Iná bakteriálna pneumónia - J15.8

Hlásený 1 prípad u 48-ročného muža z oddelenia anesteziológie a intenzívnej medicíny, vyvolaný *Acinetobacter* species.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

V tomto mesiaci nebol nahlásený žiaden 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 máj nevidujeme žiadne úmrtie v súvislosti s infekčným ochorením.