

Analýza hlásených prenosných ochorení za mesiac december 2023 Okres Žilina

A 02.0	Salmonelová enteritída	9
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	9
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	16 z toho 14x NN
A 08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	5 z toho 2x NN
A 08.2	Adenovírusová enteritída	1
A 16.4	Tuberkulóza laryngu, trachey a bronchov bez údajov	1
A 38	Šarlach	2
A 40.1	Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny B	1
A 40.8	Iná streptokoková septikémia	1
A 41.5	Septikémia vyvolaná inými G negat. mikroorganizmami	1
A 46	Erysipelas	1
A 51.0	Primárny genitálny syfilis	1
A 51.9	Nešpecifikovaný včasný syfilis	1
A 54.0	Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu	1
A 59.0	Urogenitálna trichomonóza	2
A 69.2	Lymeská choroba	3
A 87.9	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	1
B 01.1	Varicellová encefalitída	1
B 01.9	Ovčie kiahne – varicella	23
B 02.9	Zoster – herpes zoster	7
B 18.2	Chronická VHC	2
B 23.8	Choroba HIV vyúsťujúca do iných špecifikovaných stavov	1
B 26.9	Parotitída bez komplikácií	1
B 50.9	Nešpecif. malária zav. Plasmodium falciparum	1
B 80	Enterobióza - mrle	4
B 86	Svrab	5
J 04.2	Akútny zápal hrtana a priedušnice	1
J 10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	30
J 10.0	Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný	2
J 10.7	SARI	1

J 12.0	Adenovírusová pneumónia	1
J 12.1	Pneumónia vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom	2
J 12.2	Pneumónia vyvolaná vírusom parainfluenzy	1
J 12.8	Iná vírusová pneumónia	1
J 14	Zápal pľúc vyvolaný Haemophilus influenzae	1
U 07.1	Covid potvrdený PCR	10 z toho 2x NN
Z 20.3	Ohrozenie besnotou	2
Spolu		244

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

Črevné nákazy

A 02.0: 9 prípadov. Ochorelo 5 mužov a 4 ženy vo vekových skupinách: deti do jedného roka 2x, 1 – 4 5 prípadov, 15 – 19 a 20 – 24 ročných po 1x. V 1 prípade liečba s nutnosťou hospitalizácie 3 dni. Ochorenia mali sporadický charakter výskytu, zaznamenali sme jeden rodinný výskyt s počtom 3 prípady. Z TR kultivačne potvrdená Salm. Enteritidis 9x.

A 04.5: 9 prípadov. Ochorelo 6 mužov a 3 ženy. Výskyt bol zaznamenaný vo vekových skupinách 1 – 4 ročných 4 prípady, 15 – 19 a 20 – 24 ročných po 2 prípady a 35 – 44 ročných 1 prípad. Liečba bez nutnosti hospitalizácie. Ochorenia mali sporadický charakter výskytu. Z TR kultivačne a stolice PCR potvrdený Campylobacter jejuni 8x a Campylobacter coli 1x.

A 04.7: 16 prípadov, z toho 14x ako NN. Ochorenia sú laboratórne potvrdené. V teréne ochoreli 2 muži vo vekovej skupine 65+ ročných.

A 08.1: 5 prípadov, z toho 2x ako NN. Ochoreli 3 muži a 2 ženy, po 1x vo vekovej detí do 1 roka a 35 – 44 ročných a 3x vo vekovej skupine 1 – 4 ročných. Zo stolice laboratórne potvrdený norovírus 5x. Prípady z terénu liečba s nutnosťou hospitalizácie 1 - 3 dni.

A 08.2: 1 prípad. Ochorela žena vo vekovej skupine 1 – 4 ročných, liečba s nutnosťou hospitalizácie 2 dni. Zo stolice laboratórne potvrdený adenovírus.

Vírusové hepatitídy

B 18.2: 2 prípady.

1. Pozitivita bola zistená u muža vo vekovej skupine 25 – 34 v rámci preventívneho vyšetrenia pred nástupom na výkon väzby. EA: i.v. drogy.

2. Pozitivita bola zistená v gynekologickej ambulancii u ženy vo vekovej skupine 25 – 34 v rámci preventívneho vyšetrenia v 20. týždni tehotenstva. EA: i.v. drogy.

Nákazy preventabilné očkovaním ochorenia neboli hlásené

B 26.9: Ochorenie je hlásené u 5 ročného dieťaťa, muža zo Žiliny. PP od 9.12.2023: bolestivý opuch pred pravým uchom, nádcha, kašeľ. Návšteva lekára 11.12.2023. ochorenie je laboratórne dokázané (IgA pozit, IgM hraničná hodnota). Dieťa riadne očkované: 30.10.2019, 19.7.2023, podaný Priorix. Priebeh ochorenia ľahký, nekomplikovaný. Dieťa žije s rodičmi a mladším súrodencom, všetci bez príznakov ochorenia, navštevuje MŠ. EA: negat., cestovateľská anamnéza 0, kontakt s ochorením 0.

J 04.2: Ochorenie bolo hlásené u 3 ročného dieťaťa, muža zo Žiliny. Dieťa narodené v 29. týždni tehotenstva narodené s atréziou pažeráka sledované v NÚDCH Bratislava (detská chirurgická ambulancia, detská gastroenterologická ambulancia a neurologická ambulancia) hospitalizované pre akútne respiračné ochorenie, s TT do 38 st.C. Z odsateho sekrétu z dýchacích ciest kultivačne potvrdený Streptococcus pneumoniae, z NRC sérotypizácia 6C. Pre kontraindikáciu zdravotnú dieťa neočkované.

J 14: Ochorenie bolo hlásené u 6 ročného dieťaťa, ženy z obce Stráňavy. Dieťa prijaté na detské oddelenie pre TT do 39,5 st.C, vlhký kašeľ, nádchu. Pri prijme zostrené dýchanie v celom rozsahu, RTG hrudníka s nálezom pneumónie vľavo s rozvojom fluidothoraxu. Vo výtere z nosa potvrdený Haemophilus influenzae. Pribeh ochorenia nekomplikovaný. Pred hospitalizáciou v čase od 27.11. - 2.12. liečená Summamedom pre opakované teplotné výstupy, kašeľ a hnisavú konjunktivitídu. Dieťa očkované podľa nemeckej schémy Infanrix Hexa: 5.9.2017, 12.10.2017, 17.11.2017, 10.10.2018.

Respiračné nákazy

A 16.4: Ochorenie bolo hlásené u 77 ročného muža z obce Dolná Tižina. Pacient vyšetrený pre cca 3 mesiace trvajúce ťažkosti. Proti TBC pacient očkovaný, Mantoux II neznáme. RTG vyšetrenie s nálezom. Molekulárno - biologické vyšetrenie bronchiálneho sekrétu potvrdilo M. tuberculosis.

A 38: 2 prípady. Ochorel 1 muž a 1 žena, po 1x vo vekových skupinách 1 – 4 a 5 – 9 ročných. V jednom prípade liečba s nutnosťou hospitalizácie 4 dni. Ochorenie je laboratórne potvrdené, výter z mandlí kultivačne Streptococcus skupiny A.

A 46: 1 prípad u muža vo vekovej skupine 55 – 64 ročných, Liečba s nutnosťou hospitalizácie 5 dní.

B 01.9: 78 prípadov. Hlásené boli sporadické a rodinné výskyty, v MŠ a ZŠ v obci Divina doznieva epidemický výskyt.

B 02.9: 7 sporadických prípadov.

J 10: 30 prípadov. Ochorelo 12 mužov a 18 žien, vo všetkých vekových skupinách okrem 25 - 34 ročných. Ochorenia sú laboratórne potvrdené. Výter z nosohltana PCR vyšetrenie 29x vírus chrípky typ A a 1x typ B. V 5 prípadoch liečba s nutnosťou hospitalizácie 2 – 3 dni.

J 10.0: 2 prípady, ochoreli muži vo vekovej skupine 15 – 19 ročných. Liečba s nutnosťou hospitalizácie v oboch prípadoch.

J 10.1: 1 prípad. Ochorel muž vo vekovej skupine detí do 1 roka, liečba s nutnosťou hospitalizácie. Výter z nosohltana PCR vyšetrenie vírus chrípky typ A.

J 10.7: ochorenie je hlásené u 44 ročného muža z obce Varín. Polymorbídny pacient privezený RZP 29.12.2023 pre dyspnoe, zhoršené dýchanie, suchý kašeľ, saturácia 50% na JIS interného oddelenia. Pre zhoršenie stavu 30.12.2023 preložený na OAIM, napojený na UPV. Klinický obraz: Suchý kašeľ, skrátené dýchanie, dýchavičnosť, celková slabosť, únava, teplota do 38°C. Pre progresiu stavu prevezený KAIM do B. Bystrice, tam napojený na ECMO. Hospitalizácia t.č. trvá.

J 12.0: 1 prípad. Ochorela žena vo vekovej skupine 1 – 4 ročných, liečba s nutnosťou hospitalizácie. Výter z nosohltana PCR vyšetrenie adenovírus.

J 12.1: 2 prípady. Ochoreli ženy, po 1x vo vekovej skupine detí do 1 roka a 1 – 4 ročných. Liečba s nutnosťou hospitalizácie 4 a 9 dní. Výter z nosa PCR vyšetrenie RS vírus.

J 12.2: 1 prípad. Ochorel 1 muž vo vekovej skupine 35 - 44 ročných. Liečba s nutnosťou hospitalizácie. Výter z nosa PCR vyšetrenie vírus parainfluenzy.

J 12.8: 1 prípad. Ochorel muž vo vekovej skupine 5 – 9 ročných, liečba s nutnosťou hospitalizácie. Výter z nosohltana PCR vyšetrenie rhinovírus/enterovírus.

J 20.8: 5 prípadov. Ochoreli 2 muži a 3 ženy, vo vekových skupinách detí do 1 roka 2 prípady, 1 – 4, 5 – 9 a 25 – 34 ročných po 1x. V 2 prípadoch liečba s nutnosťou hospitalizácie 6 a 8 dní. Ochorenia sú laboratórne potvrdené: VNO 5x RS vírus.

U 07.1: 100 prípadov, z toho 2x ako NN. Spolu ochorelo 41 mužov a 59 žien. Ochorenia boli hlásené vo všetkých vekových skupinách, okrem 10 – 14 ročných. Hospitalizáciu pre respiračné ťažkosti si vyžiadalo 43 prípadov. Úmrtie sme nezaznamenali. Hlásené boli sporadické ochorenia a rodinné výskyty.

Neuroinfekcie

A 87.9: Ochorenie bolo hlásené u 72 ročného muža z obce Divina. Pacient prijatý na neurologické oddelenie za účelom diff. dg. febrilit, výrazných bolestí hlavy a nauzeu. Biochemické vyšetrenie likvoru potvrdilo aseptickú meningitídu. Hospitalizácia t.č. trvá.

B 01.1: Ochorenie bolo hlásené u 15 ročného muža z obce Dolná Tižina. Na detské oddelenie prijatý pre parézu n. facialis vľavo a bolesti ucha. V rámci diff. dg. realizovaná LP s pozit. nálezom biochemického vyšetrenia, PCR vyšetrenie pozit. VZV. Priebeh hospitalizácie bez komplikácií, ordinovaná liečba s dobrým efektom. Dopad ochorenia – vyzdravenie. EA: negat.

Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

A 69.2: 3 prípady. Ochoreli 2 muži a 1 žena vo vekových skupinách 45 – 54 ročných 2 prípady a 55 – 64 ročných 1 ochorenie. Klinická forma erythema chron.mig 3x Liečba bez nutnosti hospitalizácie.

B 50.9: Ochorenie bolo hlásené u 28 ročnej ženy z obce Lysica. Pacientka bola hospitalizovaná na JIS Kliniky infektológie UNM so zimnicou, hnačkami zvracaním, TT do 39,2 st.C, s pozitívnou cestovateľskou anamnézou pol ročného pobytu v Ugande bez antimalarickej profylaxie. Doma robený antigénový test na pl.falciparum pozitívny. Užila liek doporučený z Ugandy. Pri prijme opakovane robený Ag test s pozit. nálezom, náter periférnej kvapky krvi bez dôkazu plasmódií. Priebeh ochorenia bez komplikácií, po 10. dňoch prepustená do ambulantnej starostlivosti. EA: opakované poštípanie hmyzom.

Z 20.3: 2 prípady. Do kontaktu so zvieratám sa dostal 1 muž a 1 žena, po 1x vo vekových skupinách 20 – 24 a 35 – 44 ročných. Spôsob poranenia: pohryzenie 1x mačka a pes 1x. Lokalizácia poranenia ruka a krk po 1x. Očkovanie základné + preočkovanie, očkovacia látka Verorab.

Nákazy kože a slizníc

B 80: 4 sporadické prípady.

B 86: 5 sporadických ochorení.

Ostatné nákazy

A 40.1: 1 ochorenie, ochorel 70 ročný muž z obce Terchová. Pacient so základným ochorením CA hypofaryngu so zavedenou tracheostómiou (posledná výmena TS kanyly na ORL 24.11.2023) privezený RZP na interné oddelenie pre TT do 39,2 st.C a dyspnoe. Pri prijme v laboratórnem náleze vysoká zápalová aktivita, v HK kultivačne Streptococcus agalactiae. Ordinovaná ATB liečba, pacient prepustený do ambulantnej starostlivosti.

A 40.8: Ochorela 68 ričná žena z obce Gbeľany. Pacientka prijatá na interné oddelenie pre febrílie, kašeľ, nechutenstvo a bolesti pod prsiami. V rámci diff. dg. odobratá HK s pozit. nálezom Streptococcus parasanguis, na RTG hrudníka nález BRPN vpravo. Ordinovaná cieleňá ATB liečba s dobrým efektom.

A 41.5 ochorenie bolo hlásené u 67 ročnej ženy zo Žiliny. Polymorbídna pacientka privezená RZP pre septický stav s febríliami, dehydratáciou a somnolenciou za účelom diff. dg. Pri prijme dekubitus v krížovej oblasti III. štádia ošetrovaný chirurgom. Odobratá HK, moč a ster z dekubitu, všetko s nálezom K. pneumoniae. Počas hospitalizácie pretrvávajúce soporózne-somnolentné stavy. Napriek cielenej ATB a komplexnej liečbe stav pacientky progreduje, preložená na JIS interného oddelenia, kde zahájený monitoring vitálnych funkcií. Po 6. dňoch hospitalizácie dochádza k exitu pre kardiopulmonálne zlyhanie. V 9/2023 hlásená A41.0 ako NN z neurochirurgického oddelenia.

B 23.8: Ochorenie bolo hlásené u 38 ročného muža, cudzinca, dlhodobo žijúceho v Žiline.

Pohlavne prenosné ochorenia

A 51.0: 1 ochorenie u ženy vo vekovej skupine 25 – 34 ročných.

A 51.9: 1 ochorenie u ženy vo vekovej skupine 45 – 54 ročných.

A 54.0: 1 ochorenie u muža vo vekovej skupine 25 - 34 ročných.

A 59.0: 2 prípady. Ochoreli žena vo vekovej skupine 20 – 24 a 45 – 54 ročných.

Importované nákazy

B 50.9: 28 ročná žena z Ugandy

Úmrtia na infekčné ochorenie nebolo hlásené

Nozokomiálne nákazy

A 04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	14
A 08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	2
A 41.1	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	2
J 03	Akútny zápal mandlí	1
J 15	Bakteriálny zápal pľúc nezatriedený inde	1
J 15.0	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	1
J 15.1	Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	2
J 15.6	Pneumónia vyvolaná inými aeróbnymi gram-negatívnymi baktériami	3
J 15.9	Nešpecifikovaná bakteriálna pneumónia	31
J 22	Nešpecifikovaná akútna infekcia dolných dýchacích ciest	1
L 08	Iné lokálne infekcie kože a podkožného tkaniva	1
N 30	Cystitída	18
P 36.3	Sepsa novorodenca vyvolaná inými a nešpecifikovanými stafylokokmi	2
P 37.5	Kandidóza novorodenca	2
P 39.1	Novorodenecká konjunktivitída a dakryocystitída	4

P 39.9	Nešpecifikované infekcie typické pre perinatálnu periódu	1
T 81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	21
U 07.1	Covid-19	2
Spolu		79

Rozdelenie NN podľa druhu oddelenia a diagnózy

dg./ odd.	ARO	chirurgické	LDCH	interné	neonatológia	neurochirurgia	neuroológia	pediatria	radiačná onkológia	Spolu
A 04.7	1		8	5						14
A 08.1								2		2
A 41.1				1			1			2
J 03									1	1
J 15							1			1
J 15.0						1				1
J 15.1	1		1							2
J 15.6	3									3
J 15.9	1									1
J 22							1			1
L 08			1							1
N 30	2	9	1	3			3			18
P 36.3					2					2
P 37.5					2					2
P 39.1					4					4
P 39.9					1					1
T 81.4		21								21
U 07.1				2						2
Spolu	8	30	11	11	9	1	6	2	1	79

Okres Bytča

A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	1
A 56.0	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	1
B 01.9	Varicella	1
J 10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	1
J 10.0	Chrípka so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný	1
J 12.1	Pneumónia vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom	1
U 07.1	Covid potvrdený PCR	5
Spolu		11

Črevné nákazy

A 04.5: 1 prípad. Ochorel muž vo vekovej skupine 25 - 34 ročných. Liečba bez nutnosti hospitalizácie. Z TR kultivačne potvrdený *Campylobacter jejuni*.

Vírusové hepatitídy neboli hlásené.

Nákazy preventabilné očkovaním neboli hlásené

Respiračné nákazy

B 01.9: 1 prípad u ženy vo veku 5 – 9 ročných.

J 10: 1 prípad. Ochorel muž vo vekovej skupine 1 – 4 ročných, liečba s nutnosťou hospitalizácie. Výter z nosohltana PCR vyšetrenie vírus chrípky A H1 pandemický.

J 10.0: 1 prípad. Ochorela žena vo vekovej skupine detí do 1 roka, liečba s nutnosťou hospitalizácie. Výter z nosohltana PCR vyšetrenie vírus chrípky A

J 12.1: 1 prípad. Ochorel muž vo vekovej skupine detí do 1 roka, liečba s nutnosťou hospitalizácie. Výter z nosohltana PCR vyšetrenie RS vírus.

U 07.1: 5 prípadov. Ochoreli 3 muži a 2 ženy, vo vekových skupine 55 - 64 ročných 3x a 65+ ročných 2 prípady. Liečba s nutnosťou hospitalizácie 7 dní v jednom prípade. Dopad ochorenia vyzdravenie. Hlásené boli sporadické ochorenia.

Neuroinfekcie neboli hlásené

Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou neboli hlásené

Nákazy kože a slizníc neboli hlásené

Ostatné nákazy neboli hlásené

Pohlavne prenosné ochorenia

A 56.0: 1 prípad. Ochorela žena vo vekovej skupine 20 – 24 ročných.

Importované nákazy neboli hlásené.

Úmrtia neboli hlásené.

Vypracovala: Kapašná

V Žiline: 9.1.2024