



Regionálny úrad verejného zdravotníctva

so sídlom vo Veľkom Krtíši, ulica Banícka 5, PSČ 990 01

tel. ústr.: 047/4830 747 fax. 047/4831 168

e-mail: ruvzv@ruvzv.sk

IČO: 17335515

Ev.číslo:

Veľký Krtíš 3.11.2022

Vypracovala: PhDr. Mária Kotorová

Beáta Gilaníková DAHE

**Okresný úrad
Odbor krízového riadenia
Lučenská 33**

990 01 Veľký Krtíš

Vec: Hlásenie hygienicko-epidemiologickej situácie za mesiac **október** 2022 okres
Veľký Krtíš.

1. Výskyt hlásených prenosných ochorení v mesiaci október 2022

Dg.	Názov choroby	Absol. počet	Chorobnosť na 100 000
A020	Salmonelová enteritída	1	2,3
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostrídium difficile	2	4,6
A370	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	1	2,3
A515	Latentný včasný syfilis	1	2,3
A530	Latentný syfilis nešpecifikovaný, ako včasný alebo neskorý	1	2,3
B019	Varicella	1	2,3
B86	Svrab- scabies	3	6,97
B182	Chronická vírusová hepatitída C	1	2,3
G610	Guillainov-Barrého syndróm	3	7
J150	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	1	2,3
J152	Pneumónia vyvolaná Staphylococcus	2	4,6
L01	Impetigo	2	4,6
U071	COVID-19 potvrdený PCR	224	520,9

A020 – Salmonelová enteritída – 1 ochorenie sporadického charakteru u 67 ročného dôchodcu. Mechanizmus prenosu – ingescia, faktor prenosu nákazy – domáce vajcia, infekčný agens – Salmonella enteritidis. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu na chirurgickom oddelení.

A047 - Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – 2 ochorenia nozokomiálneho charakteru vo vekovej skupine 65+ ročných (2). Mechanizmus prenosu – 2x neznámy, klinická forma – 2x črevná, druh materiálu – 2x stolica, faktor prenosu – 2x neznámy, rizikový faktor – 2x dlhodobá ATB terapia, etiologický agens - 2x Clostridium difficile, protiepidemické opatrenia na predmetnom oddelení vykonané v plnom rozsahu.

A370 - Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis – 3 ročné dieťa hospitalizované na pediatrickom oddelení pre febrilne prebiehajúcu akútnu bronchopneumóniu a nelepšenie sa zdravotného stavu na antimikrobiálnej liečbe. Výsledky kultivačných vyšetrení negatívne, PCR test na ochorenie COVID-19 negatívny, sérologia na pľúcne atypie potvrdila pozitivitu protilátok triedy IgA metódou ELISA na Bordetella pertussis. Dieťa očkované podľa poradne/ podaná očkovacia látka HEXACIMA. PEO nariadené pre úzke kontakty. Dĺžka hospitalizácie: 5 dní.

A515 - Latentný včasný syfilis – ochorenie u 32 ročného muža hlásené z dermatovenerologickej ambulancie na základe stanovenia špecifických antigénov – FTA ABS. Etiologické agens: Treponema pallidum. Mechanizmus prenosu: heterosexuálny styk, rizikový faktor: promiskuitné sexuálne správanie. Dĺžka hospitalizácie: 7 dní.

A530 - Latentný syfilis nešpecifikovaný, ako včasný alebo neskorý – ochorenie u 26 ročnej gravidnej ženy v 15.týždni tehotenstva, potvrdená epidemiologická súvislosť s prípadom A515. Známý zdroj nákazy. Dĺžka hospitalizácie: 7 dní.

B019 – Varicella – 1 ochorenie u žiačky ZŠ.

B182 – Chronická vírusová hepatitída C: ochorenie zistené u 38 ročnej pacientky v rámci predoperačného vyšetrenia /plánovaná gynekologická operácia. Diagnóza potvrdená serologickým dôkazom protilátok anti-HCV triedy IgG metódou ELISA. V minulosti absolvovala chirurgické výkony: 2020 – Hernioplastika, 2009 operácia štítnej žľazy, cholecystektómia pred 15 rokmi. Pacientka asymptomatická, bez ikteru. Mechanizmus prenosu: poranenie mimo zamestnania (tetovanie, piercing, pohryznutie): tetováž v driekovej oblasti - vyhotovenie pred 20 rokmi. Faktor prenosu: kontaminovaný materiál pre parenterálne výkony. Etiologické agens: vírus hepatitídy C nešpecifikovaný. Dopad ochorenia: prechod do chronicity.

B86 – Svrab - scabies: 3 ochorenia u detí v predškolskom veku, 2x rodinný výskyt v domácnosti s nízkym hygienickým štandardom.

G610 - Guillainov-Barrého syndróm – 3 ochorenia. Prvý prípad suspektného ochorenia hlásený u 86 ročného muža z okresu Veľký Krtíš. Pacient bol hospitalizovaný na Infekčnom oddelení v Lučenci dňa 20.10 2022 po preklade z neurologického oddelenia, kde bol hospitalizovaný pre akútnu slabosť dolných končatín, podlamovanie kolien, bolesti bedrových kĺbov a pocitu chladných nôh. Pacient udával časté zaklieštenia v minulosti, naposledy v lete tohto roku. Likvor biochemicky - nález proteinocytologickej disociácie, EMG - nález svedčiaci pre dg. Guillain-Barrého syndróm. Konzumáciu nepasterizovaných mliečnych výrobkov neudáva. Cestovateľská anamnéza negatívna. Vzhľadom na vek pacienta, očkovanie proti obrne nezistené. Zabezpečený odber biologického materiálu do NRC pre ACHO.

Druhé ochorenie hlásené z infekčného oddelenia v Lučenci. Pacientka pôvodne hospitalizovaná na ORL pre akútnu otomastoiditídu. Počas hospitalizácie pociťovanie bolesti svalov dolných končatín, v oblasti predkolenia, hypestézia, výrazná slabosť dolných končatín s poruchou

chôdze. Biochemický nález: proteinocytologickej disociácie. EMG v čase hlásenia nevykonané. Odobraté vyšetrenia na ACHO. Očkovanie proti poliomyelitíde nezistené, neočkovaná proti COVID-19.

Tretie ochorenie u 29 ročnej pacientky prijatej na Infekčné oddelenie v Lučenci ako Guillain-Barrého syndróm. V neurologickom obraze stredne ťažká periférna paraparéza dolných končatín, EMG verifikovaná. Pacientka s DM 1. typu, hypotyreózou, hypokorticismom v rámci autoimunitného ochorenia. Hospitalizácia komplikovaná urosepsou (mikrobiologický nález: Candida albicans, Proteus Mirabilis, E. Coli polyrezistentné kmene), s Adisonskou krízou, po uspešnej KPR a nutnosťou UPV. Neurologické vyšetrenia, EMG, lumbálna punkcia- prítomná proteinocytologická disociácia. Jednalo sa o imunogénne podmienenú polyradikuloneuritídu so subakútnym vznikom. Sérum a likvor kompletne negatívne na bakteriálne, vírusové a mykotické ochorenia. Podaný IVIG lege artis.

J150 - Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae – 1 nozokomiálne ochorenie u 86 ročnej pacientky hlásené z Nemocnice AGEL Zvolen a. s.- prevádzka Krupina. Predošlá hospitalizácia na OVL vo Veľkom Krtíši, kde prijatá pre dyspnoe. Pozitívny nález Klebsiella pneumoniae producent ESBL potvrdený kultivačným vyšetrením moču. Jedná sa o nemocničný izolát MDR baktérie s kľúčovým mechanizmom rezistencie. Príjmová diagnóza: I509. Lokalizácia infekcie: dolné dýchacie cesty. PEO vykonané.

J152 – Pneumónia vyvolaná Staphylococcus – 2 ochorenia sporadického charakteru vo vekových skupinách 35 – 44 ročných (1) a 65+ ročných (1), zistené v rámci aktívneho skriningového vyšetrenia na prítomnosť MRO. Mechanizmus prenosu – 2x neznámy, klinická forma – 2x respiračná, druh materiálu – 2x TzN, faktor prenosu – 2x neznámy, rizikový faktor – 1x kardiovaskulárne ochorenie a 1x onkologické ochorenie, etiologický agens - 2x Staphylococcus aureus/MRSA. Ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu na internom oddelení.

L01 - Impetigo – 2 ochorenia, a to u dieťaťa predškolského veku a študentky SOŠ.

U071 – COVID-19 potvrdený PCR – 224 prípadov ochorenia / bez nozokomiálneho prenosu infekcie.

Najvyššia chorobnosť: veková skupina: 65+: 92x,

Topologický výskyt: Veľký Krtíš, Vinica, Sklabiná, Modrý Kameň, Malé Zlievce, Dolinka, Čeláre, Čebovce, Bušince, Bátorová.

Importované nákazy: 3x (2x ženské pohlavie, 1x mužské pohlavie), vek 42-68 rokov.

Rakúsko: 1x, Omán:1x, Taliansko: 1x.

Imunitný status:

-neočkovaný: 80x,

-očkovaný riadne: 34x,

-očkovaný čiastočne: 1x,

-základné+preočkovanie:96x,

-nezistené:2x.

Počet hospitalizácií/ primárne ochorenie COVID-19 + sekundárna diagnóza: 33x,

Úmrtia za október: 1x, muž, 73 rokov.

MUDr. Slávka Ďurišová
regionálna hygienička