

**Analýza epidemiologickej situácie
v okrese Veľký Krtíš za mesiac december 2022**

**Vypracovala: PhDr. Mária Kotorová
Beáta Gilaníková DAHE**

Oddelenie epidemiológie
RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši
Z výstupov programu EPIS k 31.12.2022

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Veľký Krtíš za mesiac december 2022

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Veľký Krtíš za november 2022			
Kód MKCH	Názov choroby	Abs.	Chor.na 100 000 obyv.
A020	Salmonelová enteritída	4	9,30
A530	Latentný syfilis nešpecifikovaný, ako včasný alebo neskorý	1	2,32
A540	Gonokokové infekcie dolných častí močovopohl. sústavy bez abscesu	1	2,32
B019	Varicella	11	25,58
B029	Zoster bez komplikácie	2	4,65
B86	Svrab - scabies	1	2,32
J152	Pneumónia vyvolaná Staphylococcus	3	6,97
U071	COVID-19 potvrdený PCR	94	218,59

I. Črevné nákazy

1.1 Salmonelové infekcie – A02

V okrese Veľký Krtíš boli za mesiac december hlásené štyri prípady salmonelových infekcií (chor.9,30/100 000). V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom je to mierny nárast o 3 prípady. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 1-4 ročných (3) a 65+ ročných (1). Epidemiologická anamnéza: kontaminované predmety 1x, neznámy 1x a zmiešaná strava 2x. Laboratórne vo všetkých prípadoch dokázaná Salmonella enteritidis. Sporadický výskyt v dvoch prípadoch a v jednom prípade sa jednalo o rodinný výskyt, kde ochoreli dvaja súrodenci predškolského veku.

Tab. 1 Salmonelové infekcie v mesiaci december 2022 v okrese Veľký Krtíš

Diagnóza	Počet ochorení
A020 Salmonelová enteritída	4

Etiologický agens: Salmonella enteritidis

Výskyt: Veľký Krtíš -2, Dolné Plachtince -1, Hrušov-1.

II. Vírusové hepatitídy

V mesiaci december ani november neboli hlásené vírusové hepatitídy.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

V mesiaci december a november neboli hlásené nákazy preventabilné očkovaním.

IV. Respiračné nákazy

4.1 Varicella – ovčie kiahne – B019

Výskyt: Veľký Krtíš- 5, Malé Straciny-1, Želovce-1, Sečianky-1, Ipeľské Predmostie-1, Vinica-1, Malé Zlievce-1.

V mesiaci december sme zaznamenali 11 prípadov ochorenia (chor. 25,58/100 000), minulý mesiac boli hlásené štyri prípady. Vekovo špecifická chorobnosť vo vekovej skupine: 1-4 ročných (2) a 5-9 ročných (9). Všetky prípady boli nezaočkované.

Diagnóza		Počet ochorení
B019	Varicella	11
B029	Zoster bez komplikácie	2
J152	Pneumónia vyvolaná Staphylococcus	3
U071	COVID-19	94

4.2 Zoster bez komplikácie – B029

Výskyt: Veľký Krtíš-2

V mesiaci december sme zaznamenali 2 prípady (chor. 4,65/100 000), minulý mesiac tri prípady ochorenia. Vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine: 5 – 9 ročných (1) a 10-14 ročných (1).

4.3 Pneumónia vyvolaná Staphylococcus – J152

Etiologický agens: Staphylococcus aureus/MRSA

Výskyt: Veľký Krtíš-2, Lesenice-1

Hlásené boli 3 prípady (chor. 6,97/100 000), predchádzajúci mesiac sme nezaznamenali žiadny prípad ochorenia. Prípady sa vyskytli vo vekových skupinách 45-54 ročných (1) a 65+ ročných (2). Laboratórne vo všetkých prípadoch dokázaný Staphylococcus aureus/MRSA. Mechanizmus prenosu: 3x neznámy. Výskyt ochorení 2x sporadický a 1x nozokomiálny.

4.4 COVID-19 – U07.1

Etiologický agens: SARS-CoV-2

Výskyt: Veľký Krtíš-40, Nenince-7, Modrý Kameň-6, Dolné Placht

ince-4, Sklabiná-4, Slovenské Ďarmoty-3, Želovce-3, Vinica-3, Nová Ves-2, Dolinka-2, Príbelce-2, Slovenské Kľačany-2, Trebušovce-2, Balog nad Ipľom-1, Bušince-1, Čebovce-1, Horné Plachtince-1, Horné Strháre-1, Ipeľské Predmostie-1, Kosihovce-1, Lesenice-1, Malé Straciny-1, Malé Zlievce-1, Opatovská Nová Ves-1, Pôtor-1, Veľká Čalomija-1, Záhorce-1.

V mesiaci december bolo hlásených v okrese Veľký Krtíš 94 prípadov ochorenia COVID-19, (chor. 218,59/100 000). Oproti predchádzajúcemu mesiacu je zaznamenaný pokles počtu prípadov o 40,4%. Ochorenia sa vyskytli vo všetkých obciach okresu, okrem obcí Hrušov a Sečianky, s maximom výskytu ochorenia vo Veľkom Krtíši, kde ochorelo 40 osôb. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 65+. Charakter výskytu ochorenia bol sporadický, rodinný a epidemický. Hlásená bola 1 importovaná nákaza

z Nemecka. Nozokomiálny charakter malo 6 prípadov ochorenia. Nie je evidované úmrtie na ochorenie COVID-19 v IS za mesiac december.

V. Neuroinfekcie

V mesiaci december nehlásené žiadne ochorenie zo skupiny neuroinfekcií, predchádzajúci mesiac 1 prípad Creuzfeldt - Jakobovej choroby.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V mesiaci december a november neboli hlásené žiadne ochorenia.

VII. Nákazy kože a slizníc

7.1 Svrab – scabies – B86

Etiologický agens- *Sarcoptes scabiei*

Výskyt: Príbelce

V mesiaci december bol hlásený 1 prípad (chor. 2,32/100 000) vo vekovej skupine 65+ ročných, v predošlom mesiaci sme zaznamenali 1 prípad ochorenia.

VIII. Ostatné nákazy

V mesiacoch december a november neboli hlásené prípady.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

Hlásené boli 2 sporadické prípady (chor. 4,65/100 000), v minulom mesiaci 4 prípady ochorenia.

9.1 Syfilis – A530

Etiologický agens: *Treponema pallidum*

Výskyt: Veľký Krtíš

Ochorenie hlásené u muža vo vekovej skupine 35-44 ročných.

9.2 Gonokokové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy bez abscesu – A540

Etiologický agens: *Neisseria gonorrhoeae*

Výskyt: Veľký Krtíš

Hlásený bol jeden prípad u muža vo vekovej skupine 45-54 ročných.

X. Importované nákazy

V mesiaci december bola hlásená 1 importovaná nákaza z Nemecka – diagnóza U071.

XI. Úmrtia

V mesiaci december a november neboli hlásené úmrtia na infekčnú príčinu.