

Analýza epidemiologickej situácie
v okrese Veľký Krtíš za mesiac február 2023

Vypracovala: Beáta Gilaníková DAHE

Oddelenie epidemiológie
RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši
Z výstupov programu EPIS k 28.2.2023

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Veľký Krtíš za mesiac február 2023

Mesačný výkaz prenosných ochorení v okrese Veľký Krtíš za február 2023			
Kód MKCH	Názov choroby	Abs.	Chor.na 100 000 obyv.
A371	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella parapertussis	1	2,40
A38	Šarlach	1	2,40
A515	Latentný včasný syfilis	1	2,40
B019	Varicella	18	43,26
B029	Herpes zoster	2	4,81
B169	Akútna hepatitída B	1	2,40
B182	Chronická vírusová hepatitída C	1	2,40
J101	Chrípka s inými prejavmi na dýchacích orgánoch, vírus chrípky identifikovaný	28	67,30
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom	3	7,21
U071	COVID-19 potvrdený PCR	78	187,48
Z223	Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie	1	2,40

I. Črevné nákazy

1.1 Salmonelové infekcie – A02

V okrese Veľký Krtíš v mesiaci február nehlásené žiadne ochorenie, v predošlom mesiaci hlásené 2 prípady salmonelových infekcií.

1.2 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – A047

V mesiaci február nezaznamenané prípady, v predchádzajúcom mesiaci hlásené 2 prípady.

II. Vírusové hepatitídy

2.1 Akútna hepatitída B – 169

Hlásený 1 prípad (chor.2,40/100 000), v minulom mesiaci nezaznamenané ochorenie na vírusovú hepatitídu typu B. Ochorela žena vo vekovej skupine 65+ ročných. Klinická forma - ikterická, mechanizmus prenosu – transfúzia krvi a krvných derivátov, faktor prenosu – krv a krvné deriváty, rizikový faktor – operácie. Chorá neočkovaná proti vírusovej hepatitíde typu B.

Etiologický agens: vírus hepatitídy B nešpecifikovaný

Výskyt: Nenince

2.2 Chronická vírusová hepatitída C – B182

Zaznamenaný bol 1 prípad ochorenia (chor.2,40/100 000) tak isto, ako v mesiaci január. Ochorenie sa vyskytlo u ženy vo vekovej skupine 25 – 34 ročných. Klinická forma - anikterická, mechanizmus prenosu – poranenie mimo zamestnania (pohryznutie,

tetovanie, piercing), faktor prenosu – kontaminovaný materiál pre parenterálne výkony v nezdravotníckom zariadení, rizikový faktor – tetovanie.

Etiologický agens: vírus hepatitídy C nešpecifikovaný

Výskyt: Veľký Krtíš

III. Nákazy preventabilné očkovaním

V mesiaci február a január neboli hlásené nákazy preventabilné očkovaním.

3.1 Divý kašeľ vyvolaný Bordetella parapertussis A – 371

Hlásený 1 prípad (chor.2,40/100 000), v predošlom mesiaci nehlásený ani jeden prípad ochorenia. Ochorel muž vo vekovej skupine 45-54 ročných. Klinická forma – respiračná, mechanizmus prenosu – neznámy, faktor prenosu – kvapôčková infekcia.

Etiologický agens: Bordetella parapertussis IgA a IgG pozit.

Výskyt: Vinica

IV. Respiračné nákazy

4.1 Šarlach A

V mesiaci február hlásené jedno ochorenie (chor.2,40/100 000) u muža vo vekovej skupine 10-14 ročných. Klinická forma-febrilná, mechanizmus, ako i faktor prenosu nákazy-neznámy. V mesiaci január nebol hlásený žiadny prípad ochorenia.

Etiologický agens: materiál na kultivačné vyšetrenie neodobratý

Výskyt: Veľký Krtíš

4.2 Varicella – ovčie kiahne – B019

V mesiaci február sme zaznamenali 18 prípadov ochorenia (chor. 43,26/100 000), minulý mesiac bolo hlásených 19 prípadov. Vekovo špecifická chorobnosť vo vekovej skupine: 0 ročných (1), 1-4 ročných (9), 5-9 ročných (5), 20 - 24 ročných (1), 25 – 34 ročných (1) a 35-44 ročných (1). Ani jeden prípad ochorenia nebol očkovaný proti ovčím kiahňam.

Výskyt: Veľký Krtíš-8x, Čebovce-3x, Kosihovce-1x, Nová Ves-1x, Opatovská Nová Ves-1x, Pôtor-1x, Príbelce-2x, Vinica-1x.

4.3 Herpes zoster – B029

V okrese Veľký Krtíš zaznamenané 2 prípady (chor.4,81/100 000), v januári nehlásený ani jeden prípad ochorenia. Rozdelenie podľa vekových skupín: 45-54 ročných (1) a 65+ ročných (1).

Výskyt: Kosihy nad Ipľom a Veľká Čalomija

4.4 Chrápka a akútne respiračné ochorenia podobné chrípke J10.0, J10.1, J20.5 , SARI

Hlásených bolo 31 prípadov chrípky s inými prejavmi na dýchacích orgánoch, vírus chrípky identifikovaný (chor. 74,51/100 000), v minulom mesiaci sme zaznamenali 14

prípadov. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách: 1 - 4 ročných (1), 5 – 9 ročných (9), 10 -14 ročných (9), 15 – 19 ročných (3), 35 – 44 ročných (6), 45-54 ročných (1) a 65+ ročných (2). Laboratórne potvrdené vírusy typu A a RS vírusy.

Etiologický agens:

- 21x vírus chrípky typu A/H3
- 7x vírus chrípky typu A/H1N1
- 3x respiračný synciciálny vírus

Výskyt: Veľký Krtíš-19x, Dolné Plachtince-1x, Dolné Strháre-1x, Horná Strehová-1x, Hrušov-1x, Malý Krtíš-1x, Modrý Kameň-3x, Muľa-2x, Slovenské Ďarmoty-1x, Stredné Plachtince-1x.

V priebehu mesiaca nebolo hlásené ochorenie SARI.

4.5 COVID-19 – U07.1

V mesiaci február bolo hlásených v okrese Veľký Krtíš 78 prípadov ochorenia COVID-19 (chor.187,48/100 000 obyv.). Oproti predchádzajúcemu mesiacu bol zaznamenaný nárast prípadov o 56,41%. Ochorenia sa vyskytli vo všetkých obciach okresu, okrem obcí Dolné Plachtince, Dolné Strháre, Horná Strehová, Kosihovce, Kosihy nad Ipľom, Malý Krtíš a Slovenské Ďarmoty. Najvyšší výskyt zaznamenaný v meste Veľký Krtíš, kde ochorelo 38 osôb. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 65+ ročných (46). V mesiaci február bolo hlásených 16 nozokomiálnych nákaz ochorenia COVID - 19, neevidované ani jedno úmrtie, taktiež nebola hlásená ani jedna importovaná nákaza. Zaznamenané dve lokálne epidémie a to vo VŠNsP n.o., vo Veľkom Krtíši a v Zariadení pre seniorov/Dom Lazar v Osuší.

Etiologický agens: SARS-CoV-2

Výskyt: Veľký Krtíš-38, Bušince-1, Čebovce-1, Dolná Strehová-2, Horné Strháre-1, Hrušov-2, Kamenné Kosihy-1, Kiarov-1, Ľuboriečka-6, Malá Čalomija-1, Modrý Kameň-2, Muľa-1, Nenince-1, Nová Ves-1, Olováry-1, Opava-1, Pôtor-2, Príbelce-1, Sklabiná-1, Stredné Plachtince-1, Trebušovce-2, Veľká Čalomija-1, Veľké Straciny-1, Veľké Zlievce-1, Vinica-3, Vrbovka-1, Záhorce3.

V. Neuroinfekcie

V mesiaci február a január neboli hlásené žiadne ochorenia zo skupiny neuroinfekcií.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V mesiaci február nehlásené zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou, v mesiaci január hlásený jeden prípad.

VII. Nákazy kože a slizníc

V mesiaci február nehlásený žiadny prípad, v predošlom mesiaci sme zaznamenali 1 prípad ochorenia.

VIII. Ostatné nákazy

8.1 Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie – Z223

V mesiaci február bol hlásený 1 prípad (chor. 2,40/100 000), predchádzajúci mesiac sme nezaznamenali žiadny prípad. Ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 55-64 ročných. Kultivačný dôkaz: Staphylococcus aureus/MRSA. Mechanizmus, ako i faktor prenosu nákazy – neznámy.

Výskyt: Modrý Kameň

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

9.1 Latentný včasný syfilis – A515

V okrese zaznamenaný jeden prípad (chor. 2,40/100 000), v mesiaci január neboli hlásené žiadne prípady. Ochorenie zistené u ženy vo vekovej skupine 15-19 ročných.

Výskyt: Veľký Krtíš.

X. Importované nákazy

V mesiaci február nehlásené žiadne importované nákazy, rovnako ako minulý mesiac.

XI. Úmrtia

V mesiaci február a január neboli hlásené úmrtia na infekčnú príčinu.

MUDr. Slávka Ďurišová
regionálna hygienička