|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Vaša zn.:** | **Naša zn.:** | **Vybavuje:**  | **Vo Zvolene, dňa:** |
|  |   | Mgr. Jana Sitášová🕿 045/555 23 58 | 06.03.2023 |
|  |  |  |  |

**VEC**: **Hlásenie o epidemiologickej situácii**.

Oznamujeme Vám, že v mesiaci **február 2023** sa nevyskytli žiadne mimoriadne situácie v oblastiach dozorovaných ostatnými terénnymi oddeleniami RÚVZ Zvolen.

Výskyt hlásených prenosných ochorení za mesiac **február 2023 v okrese Zvolen.**

Číslo dg. Názov choroby Abs. čísla Chorobnosť na

 100 000 obyv.

A02 Salmonelóza 2 3,02

A04.7 Enterokolitída zapríč. Clostridium difficile 19 28,66

A080 Rotavír. enetritída 3 4,53

A081 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk 6 9,06

B181 Chronická vírusová hepatitída B 1 1,51

B182 Chronická vírusová hepatitída B 1 1,51

B01 Varicella 13 19,61

B02 Herpes zoster 2 3,02

U071 Covid - 19 39 58,83

A81 Creutzfeld - Jakobova choroba 1 1,51

A69.2 Lymeská choroba 2 3,02

M012 Artritída pri Lymeskej borelióze 1 3,24

A59.0 Urogenitálna trichomonóza 1 1,51

Výskyt hlásených prenosných ochorení za mesiac **február 2023** **v okrese Detva.**

Číslo dg. Názov choroby Abs. čísla Chorobnosť na

 100 000 obyv.

A04.7 Clostridium difficile 4 12,96

A08.1 Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk 1 3,24

A56.0 Chlamýdiové infekcie dol. častí močovopohl. sústavy 1 3,24

A59.0 Urogenitálna trichomonóza 1 3,24

B019 Varicella 27 87,51

B182 Chronická vírusová hepatitída C 1 3,24

U07.1 COVID-19 72 233,36

Z20.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou 1 3,24

Z22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B 1 3,24

Výskyt hlásených prenosných ochorení za mesiac **február 2023 v okrese Krupina**.

Číslo dg. Názov choroby Abs.čísla Chorobnosť na

 100 000 obyv.

A020 Salmonelová enteritída 1 4,68

A045 Kampylobakteriálna enteritída 1 4,68

A04.7 Enterokolitída zapríč. Clostridium difficile 1 4,68

A08.1 Norovírusová enteritída 1 4,68

J10 Chrípka vyvol.identif.vírusom 1 4,68

U071 COVID-19 9 42,12

B86 Scabies 12 56,16

## VEC: Epidemiologická situácia za mesiac február 2023 v okrese Zvolen

**okres Zvolen**

**I. Charakteristika epidemiologickej situácie**

1. **Črevné infekcie**

A02 Salmonelóza – vykazujeme 2 sporadické prípady a to u:

* 12 roč. žiaka (ZŠ) zo Sásy, agens Salmonella enteritidis, faktor prenosu ani prameň nákazy nezistený,
* 23 roč. študentky (VŠ) zo Zvolena, agens Salmonella enteritidis, faktor prenosu ani prameň nákazy nezistený.

A04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostrídium difficile – vykazujeme 19 prípadov, z toho 5 ochorení malo nozokomiálny charakter.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vek | 0 | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-34 | 35-44 | 45-54 | 55-64 | 65+ | spolu |
| ženy | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 10 | 13 |
| muži | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 6 |

A080. Rotavírusová enteritída – vykazujeme 3 sporadické prípady u:

* 3 roč. chlapca (MŠ) zo Zvolena, hosp. na detskom odd. Zvolen,
* 5 roč. dievčaťa (MŠ) zo Sielnice,
* 5 roč. chlapca (MŠ) z Veľkej Lúky.

Očkovanie proti rotavírusom vo všetkých 3 prípadoch nebolo zistené.

A081 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – vykazujeme 7 sporadických ochorení a to u:

* 0 roč. 5 mesač. chlapca z domácnosti zo Zvolena, hospit. na detskom odd. vo Zvolene,
* 0 roč. 9 mesač. Chlapca z domácnosti zo Zvolena,
* 14 mesač. dievčaťa z domácnosti z Pliešoviec, hosp. nadetskom odd. vo Zvolene,
* 2 roč. dievčaťa z domácnosti zo Zvolena, hosp. na detskom odd. vo Zvolene,
* 5 roč. chlapca (MŠ) zo Zvolena, hosp. na detskom odd. vo Zvolene,
* 81 roč. dôchodkyne zo Sliača, hosp. na internom odd. vo Zvolene.
1. **Vírusové hepatitídy**

B18.1 Chronická vírusová hepatitída B **–** vykazujeme 1 ochorenie u 61 roč. zamestnanej ženy zo Zvolena, klinická forma bezpríznaková, očkovaná nebola, EA: negat.. Pozitivita zistená pri predoperačnom vyšetrení.

B18.2 Chronická hepatitída C – vykazujeme 1 ochorenie u 43 roč. muža zo Zvolena, t.č. vo výkone trestu, klinická forma bezpríznaková, EA: i.v. drogy v minulosti.

1. **Respiračné nákazy**

B01.9 Varicella – vykazujeme 13 prípadov, z toho 11 sporadických ochorení a 1 rodinný výskyt (2 ochorenia): 2x Dobrá Niva, 3x Sliač, 8x Zvolen.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vek | 0 | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-34 | 35-44 | 45-54 | 55-64 | 65+ | spolu |
| ženy | 0 | 5 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| muži | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |

Kolektívy: 8x MŠ, 3x ZŠ, 2x mimo dieťa kolektív

B02 Herpes zoster – vykazujeme 2 prípady a to u 62 roč. ženy z Očovej a 73 roč. dôchodkyne zo Zvolena.

U07.1 Covid – 19 – vykazujeme 39 ochorení, z toho 38 sporadických ochorení a 1 rodinný výskyt ( 1 ochorenie). 6 prípadov malo nozokomiálny charakter. 13 osôb bolo hospitalizovaných pre infekčné ochorenie.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vek | 0 | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-34 | 35-44 | 45-54 | 55-64 | 65+ | spolu |
| ženy | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 3 | 14 | 22 |
| muži | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 13 | 17 |

Topológia: 25x Zvolen, 3x Zvolenská Slatina, 2x Lieskovec, 2x Pliešovce 1x Babiná, 1x Očová, 1x Sása, 1x Sielnica, 1x Sliač, 1x Tŕnie, 1x Turová.

Očkovanie: 21 osôb so základným očkovaním aj preočkovaním , 10 osôb neočkovaných, 6 očkovaných riadne, 2 očkovaní čiastočne. Očkovacie látky: 22x Pfizer, 6x Moderna, 1x Janssen.

V 1 prípade sa jednalo o nozokomiálnu nákazu. Popísané v časti 8. Nozokomiálne nákazy.

1. **Neuroinfekcie**

A81.0 Creuzfeldtova - Jakobova choroba – vykazujeme 1 ochorenie, bližší popis v časti úmrtia

1. **Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

A69.2 Lymeská choroba – 2 prípady u:

* 52 roč. zamestnanej ženy z Očovej, ECM forma, EA: poštípaná neznámym hmyzom
* 70 roč. dôchodkyne zo Zvolena, neurologická forma, EA: negat.

M01.2 Artritída pri Lymeskej chorobe – 1 prípad u:

* 50 roč. zamestnanej ženy z Očovej, kĺbna forma, EA: negat.
1. **Nákazy kože a slizníc – 0**

1. **Iné infekcie**

A59.0 Urogenitálna trichomonóza – vykazujeme 1 prípad u 28 roč. ženy z okr. Zvolen

1. **Nozokomiálne nákazy**

A04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostrídium difficile – vykazujeme 5 prípadov NN, všetky boli zaznamenané z interného oddelenia Nemocnice Zvolen.

U07.1 Covid – 19 – vykazujeme 6 prípadov NN: 2 prípady z oddelenia dlhodobej ošetrovateľskej starostlivosti, 2 prípady z interného oddelenia a 2 prípady z chirurgického odd.

1. **Epidémie – 0**
2. **Úmrtia**

A81.0 Creuzfeldtova - Jakobova choroba – ochorenie bolo potvrdené NRC pre priónové choroby, ÚM LF SZU v Bratislave u 63 roč. dôchodcu zo Zvolena, genetická forma. Pacient bol hosp. na neurologickom odd. vo Zvolene ako susp. NCP od 25.10.2022 - 24.11.2022 exitus.

**okres Detva**

## VEC: Epidemiologická situácia za mesiac február 2023 okres Detva

**I. Charakteristika epidemiologickej situácie**

**1.Črevné infekcie**

A04.7 Clostridium difficile – vykazujeme 4 sporadické ochorenia, z toho 3 komunitné a jeden prípad nozokomiálneho charakteru (popis viď ods.8 NN). Z komunitných ochorení evidujeme všetky prípady vo vekovej skupine 65 a starších osôb.

Topológia: po jednom ochorení v Detve, Hriňovej, Kriváni a vo Vígľaši.

Väzba na pohlavie: muži – 3, ženy – 1

Vo všetkých prípadoch bol laboratórne potvrdený toxín A/B Clostridium difficile.

A08.1 Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk – vykazujeme 1 sporadický prípad u 9 mesačného dievčaťa z Hriňovej, hospitalizovanej na detskom oddelení v Nemocnici AGEL Zvolen, forma: črevná, laboratórne potvrdený agens Norovírus

**2. Vírusové hepatitídy**

B18.2 Chronická VHC – vykazujeme 1 prípad u 25 roč. ženy z Detvy. Klinická forma: bezpríznaková, pozit zistená v gynekologickej ambulancii, EA: domáce tetovanie.

Z22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B – vykazujeme 1 sporadické ochorenie u 66 ročnej ženy z Hriňovej. Lab. vyšetrenie séra: HbsAg pozit., EA: negat.

**3. Respiračné nákazy**

B01 Varicella - vykazujeme 27 prípadov vo vekovej skupine od 0 do 65 a viac rokov. Detva 15 prípadov, Hriňová 6 prípadov, Korytárky a Dúbravy 2 prípady a po jednom prípade v Detvianskej Hute a v Stožku. Výskyt ochorení bol sporadický a v lokálnych epidémiách.

Kolektív : MŠ - 10, ZŠ - 5, OU a SŠ - 1, mimo kolektív - 11.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| vek | 0 | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-34 | 35-44 | 45-54 | 55-64 | 65+ | spolu |
| ženy | 0 | 6 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 13 |
| muži | 1 | 6 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 |

U071 COVID-19 – vykazujeme 72 prípadov ochorení s najvyšším výskytom vo vekovej skupine 55-64 ročných osôb a 65 ročných a starších osôb po 17 prípadov. Všetky prípady laboratórne potvrdené metódou PCR, forma: 8x febrilná,

64 x respiračná. Výskyt ochorení: sporadický, v 7 prípadoch rodinný. V 17 prípadoch mechanizmus prenosu kontakt s potvrdeným prípadom, 55 x mechanizmus prenosu neznámy. Neočkovaných: 25 prípadov, očkovaných: 47 prípadov.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Počet dávok | Pfizer | Moderna | Astra | Janssen | Spolu |
| I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| II. | 10 | 1 | 4 | 3 | 18 |
| III. | 25 | 3 | 0 | 0 | 28 |
| IV. | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| **Spolu** | **36** | **4** | **4** | **3** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| vek | 0 | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 25-34 | 35-44 | 45-54 | 55-64 | 65+ | spolu |
| ženy | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4 | 4 | 4 | 5 | 7 | 26 |
| muži | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 5 | 8 | 10 | 12 | 10 | 46 |

Topológia: Detva: 28, Hriňová: 31, po 4 prípady v Korytárkach a v Kriváni, dva prípady vo Vígľaši, po jednom prípade v Stožku, Podkriváni a Látkach

Respiračná podpora nepotrebná vo všetkých prípadoch.

**4. Neuroinfekcie – 0**

**5. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

Z203 Kontakt alebo ohrozenie besnotou – vykazujeme 1 sporadický prípad u 60 roč. ženy z Hriňovej. Mechanizmus prenosu: pohryzenie neznámym psom, forma: kožná. Bolo zahájené očkovanie.

**6. Nákazy kože a slizníc – 0**

**7. Iné infekcie**

A560 Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy - vykazujeme 1 sporadický prípad u 18 roč. ženy z okresu Detva.

A590 Urogenitálna trichomonóza – vykazujeme 1 sporadický prípad u 53 roč. zamest. ženy z okresu Detva.

**8. Nozokomiálne nákazy**

A04.7 Clostridium difficile

NN oddelenie dlhodobo chorých – LDCH Detva

* 84 roč. muž z Detvy hospitalizovaný na oddelení dlhodobo chorých v LDCH Detva s príjmovou diagnózou Diabetes mellitus, forma: črevná, mechanizmus prenosu: neznámy, rizikový faktor: chronické ochorenie, lab. vyš. stolice: *Clostridium difficile toxín A/B.*
1. **Epidémie - 0**

**III.** **Úmrtia – 0**

**okres Krupina**

**I. Charakteristika epidemiologickej situácie**

1. **Alimentárne infekcie**

A020 Salmonelóza – vykazujeme 1 sporadické ochorenie u 18 roč. študenta z Devičia, agens Salmonella enteritidis, faktor prenosu ani prameň nákazy nezistený

A04.5 Kampylobakteriálna enteritída –vykazujeme 1 sporadický prípad u 35 ročnej nezamestnanej ženy z Krupiny, agens Campylobacter jejuni, suspektný faktor prenosu: kuracie mäso, prameň nákazy nezistený.

A04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile - vykazujeme 1 sporadický prípad nozokomiálneho charakteru, (popis viď ods.8 NN).

* *Sporadické ochorenie* u 92 roč. ženy z Krupiny, hosp. v ODCH Krupina

Lab. vyš. v stolici - Clostridium difficile toxín A/B.

A08.1 Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk – vykazujeme 1 sporadický prípad u 0 roč. 11 mes. dievčaťa z domácnosti z Krupiny. Lab. potvrdený agens norovírus 1x.

**2. Vírusové hepatitídy - 0**

**3. Respiračné nákazy**

U071 COVID-19 – vykazujeme 9 sporadických prípadov ochorenia z toho u 5 žien a 4 mužov. Jeden prípad evidujeme vo vekovej skupine 0 roč., 2 prípady vo vekovej skupine 55-64 roč. a 6 prípadov v skupine 65 a viac rokov. Všetky prípady boli lab. potvrdené metódou PCR. Forma bola vo všetkých prípadoch respiračná. Mechanizmus prenosu bol v jednom prípade kontakt s lab. potvrdeným prípadom a v 8 prípadoch bol neznámy. Neočkované boli 4 prípady, očkovaných bolo 5 prípadov (jeden prípad 2. dávkami a štyri prípady 3.dávkami).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Počet dávok | Pfizer | AstraZeneca | Spolu |
| I. | 0 | 0 | 0 |
| II. | 1 | 0 | 1 |
| III. | 3 | 1 | 4 |
| Spolu | 4 | 1 | 5 |

J10 Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky – vykazujeme 1 prípad ochorenia u: 5 roč. neočkovaného dievčaťa z Terian hospitalizovaného na detskom oddelení v Leviciach , lab. potvrdená metódou RT- PCR- chrípka B. Forma respiračná. Mechanizmus prenosu neznámy.

**4. Neuroinfekcie -0**

**5. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou - 0**

**6. Nákazy kože a slizníc**

B86 Scabies – vykazujeme 12 prípadov ochorenia z toho 4 sporadické prípady a 8 prípadov v epidemiologickej súvislosti a to v Domove sociálnych služieb Nádej v Krupine : jednalo sa o 2 mužov a 6 žien ( 7x klienti, 1x zamestnankyňa). Forma bola vo všetkých prípadoch kožná. Mechanizmus prenosu bol vo  všetkých prípadoch kontakt s chorým (klient).

Topológia: Hontianske Tesáre 1, Krupina 11

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| vek | 0 | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-34 | 35-44 | 45-54 | 55-64 | 65+ | spolu |
| ženy | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 6 | 9 |
| muži | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 3 |

**7. Iné infekcie- 0**

**8. Nozokomiálne nákazy-** v okrese Krupina vykazujeme 1 prípad nozokomiálneho charakteru.

A04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile

* 92 roč. žena, hospitalizovaná na ODCH v Krupine s dg.: D64.9– anémia, RF: dlhodobá hospitalizácia, PP na 15. hospitalizačný deň, lab. vyš. stolice: *Clostridium difficile toxín A/B.*

1. **Epidémie – 0**

**III. Úmrtia – 0**

|  |
| --- |
| *Mgr. MUDr. Viktor Kosmovský, MPH, MHA**regionálny hygienik* |