|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Vaša zn.:** | **Naša zn.:** | **Vybavuje:**  | **Vo Zvolene, dňa:** |
|  |   | Mgr. Jana Sitášová🕿 045/555 23 58 | 09.08.2023 |
|  |  |  |  |

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

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

Výskyt hlásených prenosných ochorení v mesiaci **júl 2023 v okrese Zvolen.**

Číslo dg. Názov choroby Abs. čísla Chorobnosť na

 100 000 obyv.

A02 Salmonelóza 2 3,02

A04.6 Yersinióza 1 1,51

A04.7 Enterokolitída zapríč. Clostridium difficile 13 19,63

A080 Rotavírusová enetritída 45 67,95

A081 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk 4 6,04

A08.2 Adenovírusová enteritída 2 3,02

A09 Nepresne určené črevné infekcie 1 1,51

B17.1 Akútna vírusová hepatitída typu C 1 1,51

B17.2 Akútna vírusová hepatitída typu E 1 1,51

B18.2 Chronická hepatitída C 4 6,04

B01.9 Varicella 5 7,55

B02.9 Herpes zoster 3 4,53

U07.1 Covid-19 1 1,51

A69.2 Lymeská choroba 17 25,67

A54.9 Gonokoková infekcia 2 3,02

A56.2 Nešpecifik. chlamýdiová infekcia močovopohlavnej sústavy 1 1,51

A59 Trichomonóza 1 1,51

B86 Scabies 1 1,51

## VEC: Epidemiologická situácia v mesiaci júl 2023 v okrese Zvolen

**okres Zvolen**

**I. Charakteristika epidemiologickej situácie**

1. **Črevné infekcie**

A02 Salmonelóza – vykazujeme 2 sporadické ochorenia a to u:

* 15 roč. študentky (SŠ) z Veľkej Lúky, hosp. na detskom odd. vo Zvolene, agens Salmonella enteritidis, susp.faktor prenosu kúpenský langoš s kečupom,
* 52 roč.zam. muža zo Zvolena, agens Salmonella enteritidis, susp.faktor prenosu kúpenský zemiakový šalát s majonézou.

A04.6 Yersinióza – vykazujeme 1 ochorenie u 11 roč. žiaka (ZŠ) z Očovej, agens Yersinia enterocolitica, faktor prenosu ani prameň nákazy nezistený.

A04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostrídium difficile – vykazujeme 13 sporadických 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 | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | **8** |
| muži | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 4 | **5** |

A080. Rotavírusová enteritída – vykazujeme 45 prípadov, z toho 1 rodinný výskyt (2 ochorenia) a 43 sporadických prípadov, v 3 prípadoch sa jednalo o NN

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vek | 0 | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-34 | 35-44 | 45-54 | 55-64 | 65+ | **spolu** |
| ženy | 2 | 11 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 4 | **25** |
| muži | 3 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 5 | **20** |

Hospitalizácia: 26x hospitalizovaní pre infekčné ochorenie.

A081 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – vykazujeme 4 sporadické prípady, z toho 1 ochorenie malo nozokomiálny charakter:

* 1 roč. 17 mesač. chlapec z domácnosti z Očovej, hosp. na detskom odd. vo Zvolene,
* 2 roč. chlapec z domácnosti, hosp. v ŠLÚ Marína v Kováčovej (NN),
* 7 roč. žiačka (ZŠ) zo Zvolena, hosp. na detskom odd. vo Zvolene,
* 69 roč. dôchodkyňa z Očovej.

A08.2 Adenovírusová enteritída – vykazujeme 2 sporadické ochorenia, z toho 1 ochorenie NN:

* 31 roč. zam. muž z Turovej,
* 89 roč. dôchodca, hosp. na internom odd. vo Zvolene (NN).

A09 Nepresne určené črevné infekcie – 1 prípad u 67 roč. dôchodkyne zo Zvolena, hosp. na inf. odd. v B. Bystrici.

1. **Vírusové hepatitídy**

B17.1 Akútna vírusová hepatitída C – 1 ochorenie u 22 roč. zam. muža zo Zvolena, Klinická forma: ikterická, EA: tetovanie v dom. prostredí.

B17.2 Akútna vírusová hepatitída E – 1 ochorenie u 58 roč. zam. muža zo Zvolena, klinická forma hepatálna, EA: negat.

B18.2 Chronická hepatitída C – vykazujeme 4 prípady:

* 21 roč. muž zo Zvolena, t.č. vo výkone trestu v Sučanoch, klinická forma: bezpríznaková, EA: i.v. aplikácia pervitínu,
* 27 roč. muž zo Zvolenskej Slatiny, t.č. vo výkone trestu v B. Bystrici, klinická forma: bezpríznaková, EA: tetovanie, piercing,
* 30 roč. muž zo Sliača, t.č. vo výkone trestu v B. Bystrici, klinická forma: hepatálna, EA: drogy i.v.,
* 65 roč. dôchodkyne zo Sliača, klinická forma: hepatálna, EA: transfúzia krvi v r. 1977

1. **Respiračné nákazy**

B01.9 Varicella – vykazujeme sporadických 5 prípadov. 3x Sielnica, 2x Sliač. Kolektívy: 1x mimo kolektív, 2x MŠ, 1x ZŠ, 1x SŠ.

B02 Herpes zoster – vykazujeme 3 prípady . 2x Zvolen, 1x Dobrá Niva.

U07.1 Covid – 19 – vykazujeme jedno ochorenie, ktoré malo nozokomiálny charakter.

1. **Neuroinfekcie – 0**
2. **Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

A69 Lymeská choroba – vykazujeme 17 prípadov. 1x Budča, 1x Lukavica, 2x Pliešovce, 2x Sliač, 1x Veľká Lúka, 9x Zvolen, 1x Zvolenská Slatina. Klinická forma: 6x ECM, 6x neurologická, 2x kĺbna, 2x bezpríznaková, 1x febrilná. EA: 13x prisatie kliešťa, 3x neznámy, 1x poštípanie hmyzom.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | **14** |
| muži | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | **3** |

1. **Nákazy kože a slizníc**

B86 Scabies – 1 prípad u 32 roč. ženy (MD) zo Zvolena.

1. **Iné infekcie**

A54.0 Gonokokové infekcie – vykazujeme 2 prípady u mužov z okr. Zvolen

A56.2 Nešpecifik. chlamýdiová infekcia močovopohlavnej sústavy - hlásený 1 prípad u ženy z okr. Zvolen

A59 Trichomonóza – vykazujeme 1 prípad u ženy z okr. Zvolen

1. **Nozokomiálne nákazy**

A04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostrídium difficile – hlásených 5 prípadov NN a to 1 prípad z DOS a 4 prípady z interného odd. Nemocnice AGEL vo Zvolene.

A080. Rotavírusová enteritída – hlásené 3 prípady NN z interného odd. Nemocnice AGEL vo Zvolene.

A081 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – hlásené 1 ochorenie zo ŠLÚ Marína v Kováčovej.

U07.1 Covid – 19 – ochorenie hlásené z interného odd. NsP Zvolen.

**II. Epidémie – 0**

**III. Úmrtia – 0**

Výskyt hlásených prenosných ochorení v mesiaci **júl 2023** **v okrese Detva.**

Číslo dg. Názov choroby Abs. čísla Chorobnosť na

 100 000 obyv.

A02 Vylučovanie salmonel 1 3,24

A02.0 Salmonelová enteritída 1 3,24

A04.5 Kampylobakterióza 3 9,72

A04.7 Clostridium difficile 1 3,24

A08.0 Rotavírusová enteritída 13 42,13

A08.1 Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk 2 6,48

A08.2 Adenovírusová enteritída 2 6,48

Z20.5 Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou B 1 3,24

Z22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B 1 3,24

A69.2 Lymeská choroba 9 29,17

M01.2 Artritída pri lymeskej chorobe 1 3,24

A84.1 Stredoeurópska kliešťová encefalitída 3 9,72

**VEC: Epidemiologická situácia v mesiaci júl 2023 okres Detva**

**I. Charakteristika epidemiologickej situácie**

1. **Črevné infekcie**

A02.0 Salmonelóza – vykazujeme 1 sporadický prípad ochorenia u 5 ročného dievčaťa z Vígľaša. Pravdepodobný faktor prenosu bol neznámy. Forma: črevná, prameň nákazy nezistený. Etiologickým agensom bola Salmonella enteritidis.

A02 Vylučovanie salmonel – vykazujeme 1 prípad vylučovania salmonel u 5 ročného dievčaťa z Detvy. Vylučovanie salmonel bolo zistené pri hospitalizácii pacientky na detskom oddelení vo Fakultnej nemocnici s poliklinikou Banská Bystrica pre zapálené hrubé črevo a opstipačné ťažkosti. Pacientka bola príznakov ochorenia a bez hnačiek. Faktor prenosu a prameň nákazy neznámy.

A04.7 Clostridium difficile – vykazujeme 1 sporadické ochorenie nozokomiálneho charakteru (popis viď ods.8 NN). Jednalo sa o 80 ročnú ženu z Detvy. Laboratórne bol potvrdený toxín A/B Clostridium difficile.

A04.5 Kampylobakteriálna enteritída – vykazujeme 3 sporadické ochorenia a to:

* u 34 ročnej zamest. ženy z Látok, agens Campylobacter jejuni, susp. faktor prenosu: vyprážané kuracie mäso
* u 20 ročnej nezamest. ženy z Detvy, agens Campylobacter jejuni, susp. faktor prenosu nezistený
* u 73 ročnej dôchodkyni z Detvy, hospit. na internom odd. Nemocnica Agel Zvolen, agens Campylobacter jejuni, susp. faktor prenosu: grilované kuracie mäso

A08.0 Rotavírusová enteritída – vykazujeme 13 sporadických ochorení a to u:

* 1 ročného dievčaťa z Detvy (MK), hosp. na detskom odd. Nemocnica Agel Zvolen,
* 3 ročného chlapca z Hriňovej (MK), hosp. na infekčnom odd. Fakultná nemocnica s poliklinikou BB,
* 3 ročného dievčaťa z Vígľaša (MK), hosp. na internom odd. Nemocnica Agel Zvolen,
* 4 ročného dievčaťa z Vígľašskej Huty- Kalinky (MŠ), hosp. na detskom odd. Nemocnica Agel Zvolen,
* 4 ročného dievčaťa z Detvy (MŠ),
* 4 ročného chlapca z Hriňovej (MŠ),
* 5 ročného dievčaťa z Detvy (MŠ), hosp. na detskom odd. Fakultná nemocnica s poliklinikou BB,
* 6 ročného chlapca zo Slatinských Lazov (MŠ),
* 8 ročného dievčaťa z Detvy (ZŠ),
* 9 ročného chlapca z Detvy (ZŠ), hosp. na detskom odd. Fakultná nemocnica s poliklinikou BB,
* 62 ročného dôchodcu z Kriváňa (MK), hosp. na OAIM Nemocnica Agel Zvolen,
* 75 ročnej dôchodkyni z Detvy (MK), hosp. na internom odd. Nemocnica Agel Zvolen,
* 92 ročnej dôchodkyni z Vígľašskej Huty – Kalinky (MK), hosp. na internom odd. Nemocnica Agel Zvolen.

Vo všetkých prípadoch laboratórne potvrdený agens rotavírus, forma: črevná, očkovanie proti rotavírusom nezistené.

A08.1 Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk – vykazujeme 2 sporadické prípady a to u 7 ročného chlapca z Detvy a u 42 ročného zamest. muža z Detvy, forma v oboch prípadoch črevná, laboratórne potvrdený agens Norovírus.

A08.2 Adenovírusová enteritída – vykazujeme 2 sporadické ochorenia a to u 2 ročného chlapca z Detvy a u 6 ročného dievčaťa z Hriňovej. V oboch prípadoch črevná forma, lab. potvrdený agens Adenovírus.

1. **Vírusové hepatitídy**

Z20.5 Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou – evidujeme 1 ohrozenie vírusovou hepatitídou u 35 ročnej ženy z Detvy. Pri operačnom zákroku na operačnej sále došlo k pichnutiu použitou ihlou od pacienta. Očkovaná na proti VHB. Nariadený lekársky dohľad s odberom krvi.

Z22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B – vykazujeme 1 prípad bezpríznakového nosičstva u 68 ročného dôchodcu z Korytárok, pozitivita zistená v rámci predoperačných vyšetrení pre operáciu kolenného kĺbu, EA: negat., údaj o očkovaní nezistený.

1. **Respiračné nákazy**

Neevidujeme žiadne ochorenie.

1. **Neuroinfekcie**

Neevidujeme žiadne ochorenie.

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

A69 Lymská choroba – vykazujeme 9 sporadických prípadov a to u:

* 3 roč. dievčaťa z Detvy, ECM forma, EA: prisatie kliešťa,
* 2 roč. dievčaťa zo Stožku, ECM forma, EA: prisatie kliešťa,
* 5 roč. dievčaťa z Detvy, forma: neurologická, EA: nezistená,
* 9 roč. chlapca z Detvy, ECM forma, EA: prisatie kliešťa, EA: poštípanie hmyzom,
* 29 roč. zamest. muža zo Starej Huty, forma: febrilná, EA: prisatie kliešťa,
* 36 roč. zamest. ženy z Vígľaša, forma: neurologická, EA: prisatie kliešťa,
* 50 roč. zamest. ženy z Hriňovej, ECM forma, EA: prisatie kliešťa,
* 64 roč. dôchodkyni zo Slatinských Lazov, forma: neurologická, EA: prisatie kliešťa,
* 88 roč. dôchodcu z Detvy, hosp. na internom odd. Nemocnica Agel Zvolen, forma: neznáma, EA: nezistená.

Vo všetkých prípadoch lab. vyš. v sére: anti Borrélia IgM ELISA - pozit.

M01.2 Artritída pri lymskej chorobe – vykazujeme 1 sporadický prípad a to u 46 roč. zamest. ženy z Detvy, kĺbna forma, EA: nezistená, lab. vyš. v sére: anti Borrélia IgM ELISA - pozit..

A84.1 Stredoeurópska kliešťová encefalitída – vykazujeme 3 sporadické ochorenia a to u:

* 30 ročného zamest. muža zo Slatinských Lazov, hosp. na infekčnom odd. vo Fakultnej nemocnici s poliklinikou B. Bystrica, forma: neurologická, EA: prisatie kliešťa. Očkovaný proti KE nebol.
* 44 ročného zamest. muža z Hriňovej, hosp. na infekčnom odd. Nemocnica Agel Zvolen, forma: neurologická, EA: prisatie kliešťa, RF: profesionálna expozícia
* 66 ročnej dôchodkyni z Kriváňa, hosp. na infekčom odd. vo Fakultnej nemocnici s poliklinikou B. Bystrica, forma: febrilná, EA: prisatie kliešťa
1. **Nákazy kože a slizníc**

Neevidujeme žiadne ochorenie.

1. **Iné infekcie**

 Neevidujeme žiadne ochorenie.

1. **Nozokomiálne nákazy**

A04.7 Clostridium difficile

NN oddelenie dlhodobo chorých – LDCH Detva

* 80 roč. žena z Detvy hospitalizovaná na oddelení dlhodobo chorých v LDCH Detva s príjmovou diagnózou Hypostatická pneumónia, forma: črevná, mechanizmus prenosu: neznámy, lab. vyš. stolice: *Clostridium difficile toxín A/B.*
1. **Epidémie - 0**

**III.** **Úmrtia – 0**

Výskyt hlásených prenosných ochorení v mesiaci **júl 2023** **v okrese Krupina**

Číslo dg. Názov choroby Abs. čísla Chorobnosť na

 100 000 obyv.

A020 Salmonelóza 3 14.04

A04.7 Clostridium difficile 4 18.72

B019 Varicella 29 135.73

B182 Chronická vírusová hepatitída B 1 4.68

B029 Herpes zoster 1 4.68

B86 Scabies 2 9.36

A59.0 Urogenitálna trichomonóza 1 4.68

## VEC: Epidemiologická situácia v mesiaci júl 2023 okres Krupina

**I. Charakteristika epidemiologickej situácie**

A020 Salmonelóza 3 14,04

A045 Kampylobakterióza 1 4,68

A04.7 Clostridium difficile 3 14,04

A080 Rotavírusová enteritída 4 18,72

A692 Lymská Borelióza 1 4,68

B019 Varicella 8 37,44

B029 Herpes zoster 1 4,68

M012 Artritída pri Lymeskej chorobe 2 9,36

U071 Covid 19 1 4,68

## VEC: Epidemiologická situácia v mesiaci júl 2023 okres Krupina

**I. Charakteristika epidemiologickej situácie**

**1. Črevné infekcie**

A02.0 Salmonelóza – vykazujeme 3 sporadické prípady z okresu Krupina a to u:

• 0 roč. 1 mesač. dievčaťa z domácnosti, z Krupiny, dieťa plne dojčené, FP: neznámy, lab. potvrdená Salmonella spp.

• 1 roč. (14 mesač. ) chlapca z domácnosti z Litavy, FP: neznámy, lab. potvrdená Salmonella ent.

• 64 roč. dôchodkyne z Litavy, FP: neznámy, lab. potvrdená Salmonella spp. v moči

A04.5 Kampylobakterióza – vykazujeme 1 ochorenie u:

76 roč. dôchodcu z Krupiny, lab. potvrdený Campylobacter jejuni, susp. faktor prenosu: domáce ovčie korbáčiky

A04.7 Clostridium difficile – vykazujeme 3 sporadické ochorenia, nozokomiálneho charakteru (popis viď ods.8 NN).

A080 Rotavírusová enteritída – vykazujeme 4 sporadické prípady u:

* 4 roč. dievčaťa (MŠ), z Čabradského Vrbovka, hosp. na det. Odd. v Žiari nad Hronom
* 5 roč. dievčaťa (MŠ), z Domaník, hosp. na det. Odd. vo Zvolene
* 6 roč. chlapca (MŠ) z Krupiny, hosp. na det. Odd. vo Zvolene
* 7 roč. dievčaťa (ZŠ) zo Sebechlieb, hosp. na det. Odd. vo Zvolene

U všetkých laboratórne potvrdené rotavírusy

**2. Vírusové hepatitídy – 0**

**3. Respiračné nákazy**

B01 Varicella - vykazujeme 8 prípadov vo vekovej skupine od 0 do 19 rokov. Krupina 4 prípady, Čekovce 2 prípady, Horné Mladonice a  Čabradský Vrbovok po jednom prípade. Výskyt ochorení bol sporadický, rodinný.

Kolektív : MŠ - 5, ZŠ - 2, mimo kolektív - 1.

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

B02 Herpes zoster – vykazujeme 1 sporadický prípad ochorenia u 35-ročnej ženy z Krupiny.

U07.1 Covid 19 – vykazujeme 1 prípad u 71 roč. dôchodcu zo Sebechlieb, forma respiračná, očkovanie: 2x Pfizer

**4. Neuroinfekcie**

Neevidujeme žiadne ochorenie.

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

A69.2 Lymská choroba – vykazujeme 1 prípad u 63 roč. dôchodcu z Uňatína, forma: ECM, EA: akvirovanie kliešťa

M01.2 Artritída pri Lymeskej chorobe – vykazujeme 2 prípady u :

• 52 roč. ženy z Krupiny, forma: kĺbna, EA: negat.

• 64 roč. žena z Krupiny, forma: kĺbna, EA: negat

**6. Nákazy kože a slizníc**

Neevidujeme žiadne ochorenie.

**7. Iné infekcie**

Neevidujeme žiadne ochorenie.

**8. Nozokomiálne nákazy**

A04.7 Clostridium difficile

NN oddelenie dlhodobo chorých – Nemocnica AGEL Krupina

* 56-ročný muž z Krupiny hospitalizovaný na oddelení dlhodobo chorých v Nemocnici AGEL Krupina, forma: črevná, mechanizmus prenosu: neznámy, rizikový faktor: dĺžka hospitalizácie, lab. vyš. stolice: *Clostridium difficile toxín A/B.*
* 78-ročná žena z Krupiny hospitalizovaná na oddelení dlhodobo chorých v Nemocnici AGEL Krupina, forma: črevná, mechanizmus prenosu: neznámy, rizikový faktor: dĺžka hospitalizácie, lab. vyš. stolice: *Clostridium difficile toxín A/B.*
* 90-ročná žena z Krupiny hospitalizovaná na oddelení dlhodobo chorých v Nemocnici AGEL Krupina, forma: črevná, mechanizmus prenosu: neznámy, rizikový faktor: dĺžka hospitalizácie, lab. vyš. stolice: *Clostridium difficile toxín A/B.*

**II. Epidémie – 0**

**III.** **Úmrtia – 0**

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