



Regionálny úrad verejného zdravotníctva

so sídlom v Michalovciach, S.Chalupku 5, 071 01 Michalovce

• •
Titl.
Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Košiciach
Ipeľská 1
040 01 KOŠICE
• •

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Michalovce
	2021/03932	Luptáková/621	9.11.2021

**Vec: Epidemiologická situácia za mesiac október 2021
v okresoch MICHALOVCE a SOBRANCE – zaslanie**

Epidemiologická situácia za mesiac **OKTÓBER** je charakterizovaná:

- ✓ **výskytom:** potvrdených prípadov na ochorenie COVID-19
- ✓ **výskytom:** črevných ochorení, NN, Lymeskej boreliózy
- ✓ **nulovým výskytom:** meningitídy, hepatitídy, tuberkulózy

ČREVNÉ INFEKČNÉ CHOROBY /A00 – A09/:

A02.0 – salmonelová enteritída:

MICHALOVCE: Hlásené 1 ochorenie u 3 ročného dieťaťa, bytom Michalovce.

- **pravdepodobný faktor prenosu:** nezistený
- **etiolog. agens:** *salm. sp.*

A03 – bacilová červienka / dyzentéria/ - šigelóza:

MICHALOVCE: Hlásené 1 ochorenie u 0 ročného dieťaťa, bytom Michalovce, žijúceho v neštandardných hygienických podmienkach bývania a stravovania.

- **pravdepodobný faktor prenosu:** nezistený
- **etiolog. agens:** *shigella sonnei*

A04.5 – Kamylobakteriálna enteritída:

MICHALOVCE: Hlásených 6 sporadických ochorení:

Vekové skupiny: 0 roč. – 2 prípady; 1-4 roč. – 2 prípady; 55 – 64 roč. – 1 prípad; 65+ roč. – 1 prípad

Rozdelenie podľa obcí: Michalovce – 4 prípadov; Pavlovce nad Uhom – 1 prípady; Veľké Kapušany – 1 prípad.

- **pravdepodobný faktor prenosu**: nezistený – 6x
- **etiolog. agens**: *Campylobacter jejuni* – 6x

A04.7 – Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*:

MICHALOVCE: Hlásené 1 ochorenie u 27 ročnej ženy, bytom Strážske.

- **etiolog. agens**: *CDI* – pozit; *toxín A+B* – pozit

A08.0 – rotavírusová enteritída:

MICHALOVCE: Hlásených 5 ochorení u neočkovaných osôb.

Vekové skupiny: 0 roč. – 3 prípady; 1-4 roč. – 2 prípady.

Rozdelenie podľa obcí: Trhovište - 3 prípady; Voľa – 1 prípad; Vrbnica – 1 prípad.

- **etiolog. agens**: *rotavírus* – pozit – 5x

A08.2 – adenovírusová enteritída:

MICHALOVCE: Hlásené 2 ochorenia

Vekové skupiny: 5-9 roč. – 2 prípady

Rozdelenie podľa obcí: Veľké Kapušany – 1 prípad; Sliepkovce – 1 prípad.

- **Ochorenie potvrdené**: klinicky a laboratórne: *adenovírus* – pozit – 2x

INÉ SPIROCHÉTOVÉ CHOROBY /A65 – A69/**A69.2 – Lymeská borelióza:**

MICHALOVCE: Hlásené 1 ochorenie:

- ❖ 59 ročná zamestnaná žena, bytom Michalovce
 - *vektor prenosu*: neznámy hmyz
 - *Lokalita*: pred bytovkou - Michalovce
 - *Lokalizácia*: DK
 - *Ochorenie potvrdené*: klinicky

VÍRUSOVÉ INFEKČIE CHARAKTERIZOVANÉ LÉZIAMÍ KOŽE A SLIZNICE / B00-B09/

B01.9 – ovčie kiahne - / varicella/: Spolu hlásené 2 ochorenia.

MICHALOVCE: Hlásené 1 ochorenie u 3 ročného dieťaťa, bytom Michalovce

SOBRANCE: Hlásené 1 ochorenie u 7 ročného žiaka, bytom Blatná Polianka.

B02.9 – zoster bez komplikácií:

MICHALOVCE: Hlásené 1 ochorenie u 72 ročnej dôchodkyne, bytom Michalovce.

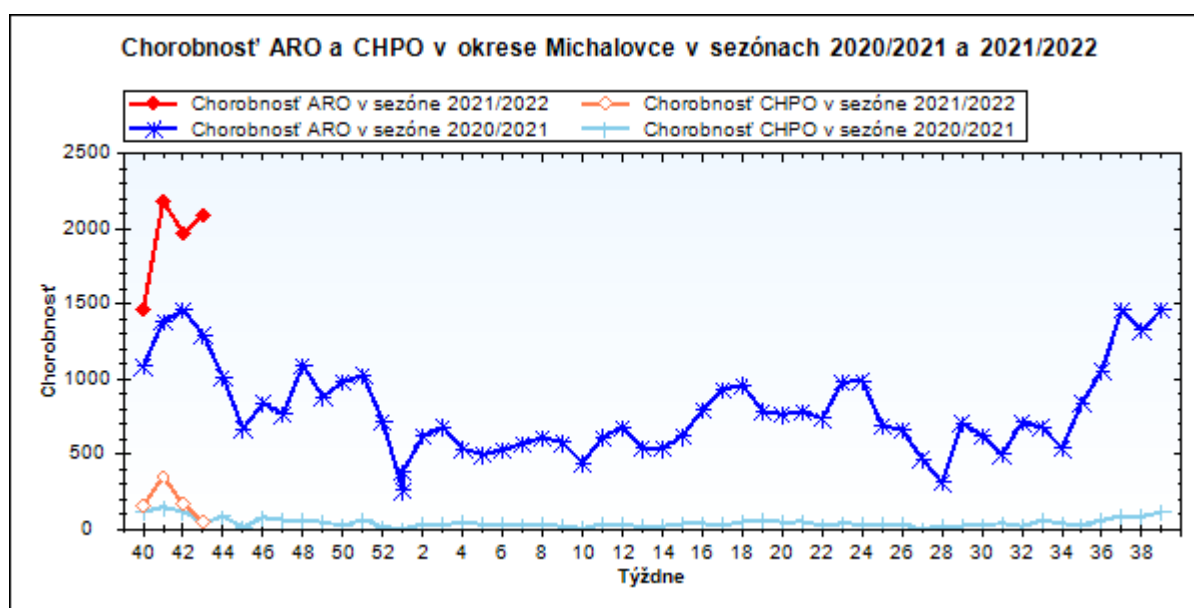
CHRÍPKA A CHRÍPKY PODOBNÉ ARO

J 11– chrípka a jej podobné ochorenia – Spolu hlásených **3177** ARO, z toho **181** CHPO a **100** komplikácií.

MICHALOVCE: Hlásených **2771** ochorení, z toho **280** CHPO, komplikácie – **85**.

Chrípková aktivita –I. stupeň – bez aktivity

		0-5	6-14	15-19	20-59	60+	Spolu
Michalovce	ARO Abs.	842	826	410	566	127	2771
	Ch.	30703,0	17832,5	15995,6	3091,5	1825,9	7606,3
	CHPO Abs.	105	111	58	3	3	280
	Ch.	3828,8	2396,4	2262,8	16,4	43,1	768,6



V rámci chrípkovej sezóny 2021/2022 za účelom sentinelového odberu na chrípku RÚVZ Michalovce boli vytypované 3 odberné miesta:

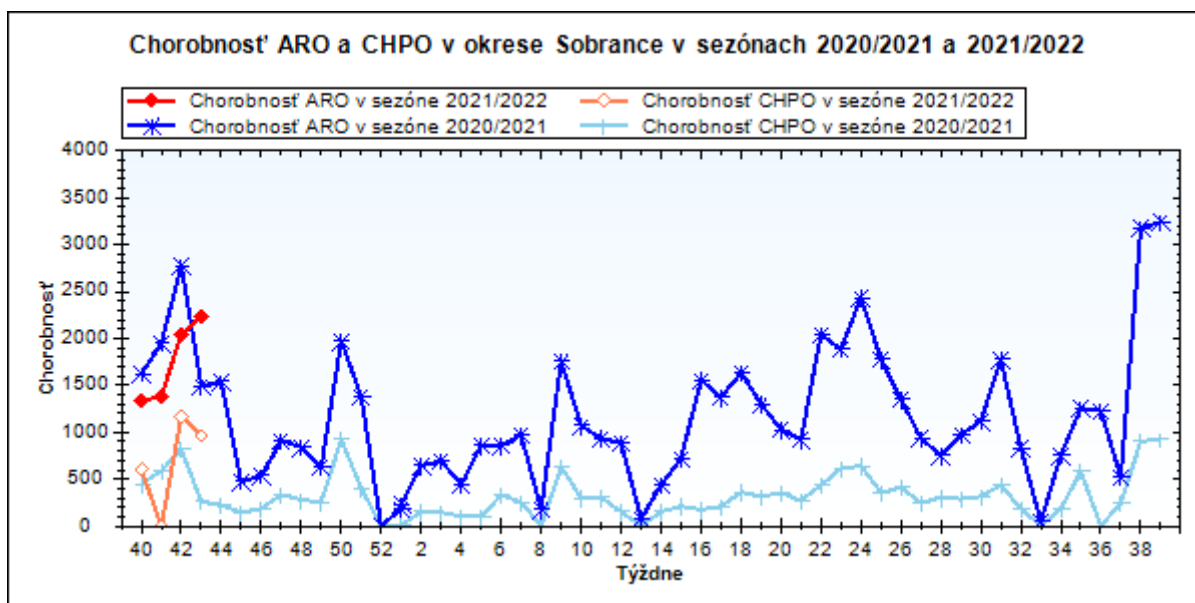
- NZZ pre deti a dorast Michalovce
- NZZ pre dospelých Michalovce
- Infekčná ambulancia NsP Michalovce

Prvé odbery boli odobraté a expedované do virologického laboratória RÚVZ Košice dňa 26.10.2021 – v počte 4 odbery biologického materiálu.

SOBRANCE: Hlásených **408** ochorení, z toho **153** CHPO, komplikácie – **15**.

Chrípková aktivita –I. stupeň – bez aktivity

		0-5	6-14	15-19	20-59	60+	Spolu
Sobrance	ARO Abs.	175	152	29	40	12	408
	Ch.	31887,8	17992,4	5884,7	1593,2	1197,9	6683,9
	CHPO Abs.	77	66	10	0	0	153
	Ch.	14030,6	7812,5	2029,2	0,0	0,0	2506,5



U07.1 – COVID -19 potvrdený PCR: Spolu bolo hlásených 2461 ochorení.

MICHALOVCE: Za mesiac október 2021 bolo hlásených 2146 prípadov ochorení na COVID-19 potvrdených PCR.

Rozdelenie podľa veku:

0 roč. – 2 prípady; 1-4 roč. – 12 prípadov; 5-9 roč. – 127 prípadov; 10-14 roč. – 238 prípadov; 15-19 roč. – 194 prípadov; 20-24 roč. – 102 prípadov; 25-34 roč. – 265 prípadov; 35-44 roč. – 411 prípadov; 45-54 roč. – 353 prípadov; 55 – 64 roč. – 252 prípadov; 65+ roč. – 190 prípadov.

Výskyt podľa obcí:

Michalovce – 995 prípadov; Bajany – 5 prípadov; Bánovce nad Ondavou – 18 prípadov; Beša – 5 prípadov; Bracovce – 10 prípadov; Budince – 2 prípady; Budkovce – 33 prípadov; Čečehov – 22 prípadov; Čičarovce – 10 prípadov; Čierne Pole – 4 prípady; Drahňov – 23 prípadov; Dúbravka – 12 prípadov; Falkušovce – 16 prípadov; Hatalov – 21 prípad; Hažín – 12 prípadov; Horovce – 18 prípadov; Iňačovce – 4 prípady; Jastrabie pri Michalovciach – 7 prípad; Jovsa – 18 prípadov; Kačanov – 3 prípady; Kaluža – 14 prípadov; Kapušianske Kľačany – 4 prípady; Klokočov – 12 prípadov; Krásnovce – 10 prípadov; Krišovská Liesková – 5 prípadov; Kusín – 15 prípadov; Lastomír – 28 prípadov; Laškovce – 6 prípadov; Lesné – 6 prípadov; Ložín – 7 prípadov; Lúčky – 11 prípadov; Malčice – 27 prípadov; Malé Raškovce – 7 prípadov; Markovce – 3 prípady; Maťovské Vojkovce – 13 prípadov; Moravany – 3 prípady; Nacina Ves – 29 prípadov; Oborín – 5 prípadov; Oreské – 6 prípadov; Palín – 10 prípadov; Pavlovce nad Uhom – 46 prípadov; Petrikovce – 2 prípady; Petrovce nad Laborcom – 21 prípadov; poruba pod Vihorlatom – 21 prípadov; Pozdišovce – 33 prípadov; Ptrukša – 1 prípad; Pusté Čemerné – 2 prípady; Rakovec nad Ondavou – 8 prípadov; Ruská – 2 prípady; Senné – 3 prípady; Sliepkovce – 22 prípadov; Staré – 12 prípadov; Strážske – 118 prípadov; Stretava – 10 prípadov; Stretavka – 1 prípad; Suché – 12 prípadov; Šamudovce – 15 prípadov; Trhovište – 19 prípadov; Trnava pri Laborci – 17 prípadov; Tušice – 10 prípadov; Tušická Nová Ves – 14 prípadov; Veľké Kapušany – 65 prípadov; Veľké Raškovce – 6 prípadov; Veľké Slemence – 4 prípady; Vinné – 45 prípadov; Vojany – 6 prípadov; Voľa – 2 prípady; Vrbnica – 3 prípady; - Vysoká nad Uhom - 9 prípadov; Zalužice – 31 prípadov; Zavadka – 2 prípady; Žbince – 8 prípadov; Zbudza – 17 prípadov; Zemplínska Široká – 30 prípadov; Zemplínske Kopčany – 1 prípad.

Cestovateľská anamnéza: Bosna a Hercegovina – 1x
 Česko – 1x
 Nemecko – 2x
 Spojené kráľovstvo – 5x
 Ukrajina – 2x
 Maďarsko – 1x

Výskyt ochorení: sporadicky, rodinný a epidemicky

Ochorenia potvrdené: RT PCR - 2019-nCoV – pozit – 2146x

SOBRANCE: Za mesiac október 2021 bolo v okrese Sobrance hlásených **315** prípadov ochorení na COVID-19 potvrdených PCR.

Rozdelenie podľa veku:

5-9 roč. – 9 prípadov; 10-14 roč. – 26 prípadov; 15-19 roč. – 30 prípadov; 20-24 roč. – 22 prípadov; 25-34 roč. – 44 prípadov; 35 – 44 roč. – 74 prípadov; 45–54 roč. – 46 prípadov; 55-64 roč. – 35 prípadov; 65 + roč. – 29 prípadov.

Rozdelenie podľa obcí: Baškovce – 2 prípady; Bežovce – 12 prípadov; Blatná Polianka -6 prípadov; Blatné Remety – 4 prípady; Blatné Revištia – 4 prípady; Bunkovce – 3 prípady; Fekišovce – 3 prípady; Hlivištia – 13 prípadov; Horná – 2 prípady; Jasenov – 1 prípad; Jenkovce – 8 prípadov; Kolibabovce – 6 prípadov; Koňuš – 6 prípadov; Koromľa – 2 prípady; Krčava – 3 prípady; Lekárovce – 10 prípadov; Nižná Rybnica – 9 prípadov; Nižné Nemecké – 4 prípady; ostrov – 10 prípadov; Petrovce – 6 prípadov; Podhorod' – 8 prípadov; Porostov – 4 prípady; Porúbka – 5 prípadov; priekopa – 2 prípady; remetské Hámre – 16 prípadov; Ruskovce – 6 prípadov; Ruský Hrabovec – 2 prípady; Sobrance – 82 prípadov; Svätuš – 1 prípad; Tašul'a – 2 prípady; Tibava – 3 prípady; Choňkovce – 16 prípadov; Úbrež – 6

prípado; Veľké Revištia – 13 prípadov; Vojnatina – 4 prípady; Vyšná Rybnica – 11 prípadov; Vyšné Nemecké – 1 prípad; Vyšné Remety – 14 prípadov;

Výskyt ochorení: sporadicky, rodinný a epidemicky

Ochorenia potvrdené: RT PCR - 2019-nCoV – pozit – **315x**

U07.11 – COVID-19 potvrdený antigénovým testom: Spolu bolo hlásených **385** ochorení.

MICHALOVCE: Hlásených 323 ochorení potvrdených antigénovým testom.

Rozdelenie podľa veku:

0 roč. – 1 prípad; 1-4 roč. – 2 prípady; 5-9 roč. – 13 prípadov; 10-14 roč. – 29 prípadov; 15-19 roč. – 19 prípadov; 20 -24 roč. – 11 prípadov; 25 – 34 roč. – 64 prípadov; 35 – 44 roč. – 60 prípadov; 45 – 54 roč. – 46 prípadov; 55 – 64 roč. – 48 prípadov; 65 + roč. – 30 prípadov.

Rozdelenie podľa obcí:

Michalovce – 153 prípadov; Bajany – 1 prípad; Bánovce nad Ondavou – 18 prípadov; Beša – 5 prípadov; Bracovce – 1 prípad; Budince – 1 prípad; Budkovce – 7 prípadov; Čečehov – 1 prípad; Čičarovce – 4 prípady; Drahňov – 6 prípadov; Dúbravka – 3 prípady; Falkušovce – 1 prípady; Hatalov – 2 prípady; Hažín – 1 prípad; Hnojné – 2 prípady; Iňačovce – 1 prípad; Jastrabie pri Michalovciach – 1 prípad; kaluža – 1 prípad; Kapušianske Kľačany – 6 prípadov; klokočov – 2 prípady; Krásnovce – 3 prípady; krišovská Liesková – 2 prípady; Kusín – 2 prípady; Lastomír – 8 prípadov; Laškovce – 1 prípad; lesné – 4 prípady; Ložín – 4 prípady; Lúčky – 4 prípady; Malčice – 6 prípadov; maťovské Vojkovce – 5 prípadov; Moravany – 1 prípad; Nacina Ves – 6 prípadov; Oreské – 8 prípadov; palín – 3 prípady; Pavlovce nad Uhom – 5 prípadov; Petrovce nad Laborcom – 16 prípadov; Poruba pod Vihorlatom – 1 prípadom; Pozdišovce – 4 prípady; Rakovec nad Ondavou – 1 prípad; Ruská – 3 prípady; Sliepkovce – 2 prípady; Staré – 1 prípad;; Strážske – 15 prípadov; Stretava – 3 prípady; Suché – 4 prípady; Šamudovce _ 3 prípady; trhovište – 5 prípadov; Tmava pri Laborci – 2 prípady; Tušice – 3 prípady; Tušická Nová Ves – 1 prípad; Veľké Kapušany – 26 prípadov; Vinné – 11 prípadov; Vojany – 10 prípadov; Zalužice – 3 prípady; Závadka – 1 prípad; Žbince – 2 prípady; Zbudza – 1 prípad; Zemplínska Široká – 4 prípady.

Cestovateľská anamnéza: Maďarsko – 1x

Švajčiarsko – 1x

Výskyt ochorení: sporadicky, rodinný a epidemicky

Ochorenia potvrdené: COVID -19 potvrdený antigénovým testom – **323x**

SOBRANCE: Hlásených 62 ochorení potvrdených antigénovým testom.

Rozdelenie podľa veku: 5-9 roč. – 1 prípad; 10-14 roč. – 9 prípadov; 15- 19 roč. – 3 prípady; 20-24 roč. - 5 prípadov; 25-34 roč. – 10 prípadov; 35 – 44 roč. – 5 prípadov; 45-54 roč. – 6 prípad; 55-64 roč. – 15 prípadov; 65 + roč. – 8 prípad.

Rozdelenie podľa obcí: Beňatina - 2 prípady; Bežovce – 6 prípadov; Blatná Polianka – 1 prípad; Blatné Remety – 1 prípad; Bunkovce – 2 prípady; Hlivištia – 1 prípad; Horňa – 2 prípady; Kolibabovce – 2 prípady; Koňuš – 2 prípady; Lekárovce – 2 prípady; Nižná Rybnica – 1 prípad; Podhorod' – 1 prípad; Porostov – 1 prípad; Porúbka – 1 prípad; Priekopa – 2 prípady; Remetské Hámre – 3 prípady; Ruskovce – 2 prípady; Ruský Hrabovec - 1 prípad; Sobrance – 20 prípadov; Svätuš – 2 prípady; Choňkovce – 4 prípady; Úbrež – 2 prípady;

Vyšné Remety – 1 prípad; Záhör – 6 prípadov.
 Cestovateľská anamnéza: Ukrajina – 1x
 Výskyt ochorení: sporadický, rodinný a epidemický

Ochorenia potvrdené: COVID -19 potvrdený antigénovým testom – **62x**

NOZOKOMIÁLNE NÁKAZY:

- NsP Š. Kukuru Michalovce, a.s : 7
- PN Michalovce, n.o.: 1

NsP Š Kukuru Michalovce, a.s.

Rozdelenie podľa lokalizácie infekcie:

- urologická:2
- sepsy:4
- HCD:1

NsP Š. Kukuru Michalovce, a.s.

A41.1 – septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi: 1

- ❖ 52 ročný muž, hospitalizovaný na oddelení OAaIM NsP Š Kukuru Michalovce, a.s. s Dg: I61.0 – subkortikálne intracerebrálne krvácanie do hemisféry
 - privezený RLP na odd. pre NCMP. Na 3. deň - stúpajúce zápalové parametre v lab. obraze a prítomná pneumónia na RTG - nasadená ATB th.. Výmena CVK pri potvrdenej pozitívnej hemokultúre, opäť však dochádza k obehovej instabilite.
 - 12.8. – HK – Staphylococcus haemolyticus

Predĺženie hospitalizácie v dôsledku vzniku NN: 15 dní

A41.5 – septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami:3

- ❖ 29 ročný muž, hospitalizovaný na oddelení OAaIM NsP Š. Kukuru Michalovce, a.s. s Dg. J12.1: pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom
 - prijatý pre progresiu respiračnej insuficiencie pri potvrdenej infekcii COVID -19. V úvode hospitalizácie zvýšené CRP, nasadená ATB terapia. Postupne znovu nárast zápalových parametrov, febrility do 39,5°C, nereagujúce na terapiu. Nastáva rozvoj septického stavu , pridružuje sa hemodynamická instabilita. Dľa výsledkov HK zmena ATB liečby. Opätovne realizované kanylácie CVK + art. linka. V ďalších dňoch nastáva postupné stabilizovanie stavu pacienta. Klinický stav sa zlepšuje.
 - 27.9.2021 pacient preložený na pľúcne odd. za účelom pokračovania v terapii.
 - 8.9.2021 – HK – Acinetobacter baumannii

Predĺženie hospitalizácie v dôsledku vzniku NN: 25 dní
- ❖ 67 ročný muž, hospitalizovaný na oddelení OAaIM NsP Š. Kukuru Michalovce, a.s. s Dg: C15.4 – stredná tretina pažeráka
 - prijatý po resekcii pažeráka pre TU za účelom pooperačnej terapie. Počas hospitalizácie postupný nárast zápalových parametrov. Od 15.9.2021 nepokojný, tachypnoický, tachykardický, febrilný. 16.9.2021 dochádza u pacienta k exitu.
 - 11.9.21 – katéter cievny – Acinetobacter baumannii

Predĺženie hospitalizácie v dôsledku vzniku NN: 10 dní

- ❖ 62 ročná žena, hospitalizovaná na oddelení OAaIM NsP Š. Kukuru Michalovce, a.s. s Dg: I50.1 – zlyhanie ľavej komory
 - 30.9.2021 – HK – *Klebsiella pneumoniae*

J04.2 – akútny zápal hrtana a priedušnice:1

- ❖ 52 ročný muž, hospitalizovaný na neurologickom oddelení NsP Š. Kukuru Michalovce, a.s. s Dg: G93.9 – nešp. porucha mozgu
 - pacient 5 mesačnou anamnézou poruchy posturálne lokomócie, parestézií DK, celková slabosť, výrazná dystrofia a kachexia. Pre bolesti brucha a výstup zápalových parametrov realizované: Rtg brucha + hrudníka, chirurg. konzilium, urologické, neurologické konzilium, vyhládávanie fokusov. V 14. deň hospitalizácie dochádza k progresii celkového stavu, poruche vedomia na úrovni somnolencie. Indikovaný preklad na JIS.
 - 14.9.21 – výter z hrtana – *Acinetobacter sp.*

Predĺženie hospitalizácie v dôsledku vzniku NN: 14 dní

N39.0 – infekcia močovej sústavy bez určenia miesta:2

<i>Oddelenie</i>	<i>Počet</i>	<i>Vek/ pohlavie</i>	<i>Lab. výsledok</i>	<i>Predĺženie hosp. /dni/</i>
neonatologické	1	0/Ž	E. coli nešp.	0
Neurologické	1	88/Ž	E. coli nešp.	0

PN Michalovce, n.o:

Rozdelenie podľa lokalizácie infekcie:

- HCD: 1

U07.1 – COVID -19 potvrdený PCR:

- ❖ 37 ročná žena, hospitalizovaná v PN Michalovce, n.o. s Dg: F31.2 – bipolárna afektívna porucha, terajšia manická fáza s psychotickými príznakmi
 - 14.10.21 – Rt-PCR – COVID – 19 - pozit

INÉ POZORUHODNÉ INFORMÁCIE :

1. Spolu hlásených **2874** potvrdených ohnisk.
 - Počet vykonaných kontrol zamestnancami odd. epidemiológie e-hranica: **452**
 - Okres Michalovce: **398**
 - Okres Sobrance: **54**
2. **Regionálna veterinárna a potravinová správa Michalovce** za mesiac **október 2021** eviduje pozitívne prípady AMO u diviakov v lokalitách: PS Trnava pri Laborci – 2x a PZ Biela Hora – 1x.

3. Na webovej stránke RÚVZ Michalovce /www.ruvzmi.sk/ sú zverejňované všetky usmernenia HH SR v súvislosti s ochorením COVID 19 spôsobeným koronavírusom SARS-CoV-2.

S pozdravom

MUDr. Janka Stašková, MPH
regionálna hygienička

Na vedomie:
Podľa rozdeľovníka

Rozdeľovník:

- 1) Riaditeľstvo NsP Štefana Kukuru, Michalovce, a.s.
- 2) Riaditeľstvo Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n.o.
- 3) Riaditeľstvo Regionálnej nemocnice Sobrance, n.o.
- 4) Riaditeľstvo Polikliniky Veľké Kapušany, ul. Z. Fábryho 22, n.o.
- 5) RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici, Cesta k nemocnici 1
- 6) Regionálna veterinárna a potravinová správa Michalovce, ul. Sama Chalupku 22

