



Regionálny úrad verejného zdravotníctva

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

Tel.: 056/6880611, 612 FAX: 056/6880636 email: mi.sekretariat@uvzsr.sk www.ruvzmi.sk IČO: 17335680

Titl.
Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Košiciach
Ipeľská 1

040 01 KOŠICE

Naša značka :
2015/ 002648

Vybavuje /klapka :
Luptáková /621

V Michalovciach, dňa:
3.6.2015

Vec: Epidemiologická situácia za mesiac máj 2015
v okresoch MICHALOVCE a SOBRANCE – zaslanie

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

- ✓ **pretrvávajúcim výskytom:** črevných ochorení
- ✓ **výskytom:** ochorenia na septikémiu, meningokokovej meningitídy, NN
- ✓ **nulovým výskytom:** tuberkulózy, vírusovej hepatitídy, prenosných pohlavných ochorení

ČREVNÉ INFEKČNÉ CHOROBY /A00 – A09/:

A02 - salmonelová enteritída: Spolu hlásených 10 ochorení a 1 vylučovanie.

MICHALOVCE: Hlásených 9 ochorení a 1 vylučovanie v rôznych vekových skupinách.

Rozdelenie podľa vekových skupín: 1-4 roč.- 1 prípad; 5-9 roč.-1 prípad; 10 – 14 roč.- 2 prípady; 20 -24 roč. -1 prípad; 35-44 roč. – 3 prípady; 45 -54 roč. – 1 prípad; 55-64 roč.- 1 prípad.

Rozdelenie podľa obcí: Michalovce – 6 prípadov; Horovce - 1 prípad; Petrovce nad Laborcom - 1 prípad; Veľké Kapušany – 2 prípady.

Výskyt ochorení: sporadický
rodinný (1x2 prípady)

Rodinný výskyt: Z celkového počtu 5 exponovaných bola potvrdená *salmonella enteritidis* u 2 osôb (bytom Michalovce), z toho v 1 jednom prípade išlo o vylučovanie – aktívne vyhládanie v ohnisku nákazy. V klinickom obraze u ochorenia dominovali riedke stolice, zvracanie a TT 38 °C.

Pravdepodobný faktor prenosu pri rodinnom výskyte: vajcia domáce a pri vylučovaní faktor prenosu nezistený.

- **pravdepodobný faktor prenosu:** vajcia domáce- -1x
lahôdkárske výrobky -4x
hydina - 3x
mäsové výrobky - 1x
nezistený - 1x
- **etiolog. agens-** *salm. enteritidis*- 8x
salm. spp.- 2x

SOBRANCE: Hlásené 1 ochorenie u 4 ročného dieťaťa navštevujúce MŠ, bytom Sobrance.

- **pravdepodobný faktor prenosu:** vajcia obchodná sieť - 1x
- **etiolog. agens-** *salm. enteritidis*

A04.5 – kampylobakteriálna enteritída: Spolu hlásených 12 ochorení.

MICHALOVCE: Hlásených 10 sporadických ochorení.

Vekové skupiny: 0 roč. - 1 prípad; 1-4 roč.- 5 prípadov; 10-14 roč.- 2 prípady; 35-44 roč.- 1 prípad; 65 + roč.- 1 prípad.

Výskyt podľa obcí: Michalovce - 4 prípady; Dúbravka - 1 prípad; Kaluža- 1 prípad; Ruská - 1 prípad; Strážske - 1 prípad; Veľké Kapušany - 2 prípady.

- **pravdepodobný faktor prenosu:** hydina -5x
zelenina - 1x
ovocie - 1x
lahôdkárske výrobky - 1x
mäsové výrobky - 1x
zmiešaná strava - 1x
- **etiolog. agens:** *Campylobacter jejuni* -8x
Campylobacter coli - 2x

SOBRANCE: Hlásené 2 ochorenia vo vekovej skupine 1-4 roč. a 5-9 roč. detí.

Výskyt podľa obcí: Nižné Nemecké - 1 prípad; Ruský Hrabovec - 1 prípad.

- **pravdepodobný faktor prenosu:** hydina - 1x
ovocie - 1x
- **etiolog. agens:** *Campylobacter jejuni* - 2x

A04.8 – iné špecifikované bakteriálne infekcie: Spolu hlásených 7 ochorení.

MICHALOVCE: Hlásených 6 sporadických ochorení.

Vekové skupiny: 0 roč.-2 prípady; 5-9 roč.- 2 prípady; 25 - 34 roč.-1 prípad; 45 -54 roč. - 1 prípad.

Výskyt podľa obcí: Michalovce - 6 prípadov.

- **etiolog. agens:** *Pseudomonas*- 2x
Proteus - 4x

SOBRANCE: Hlásené 1 ochorenie, vid' NN.

A08 – vírusové a iné špecifikované črevné infekcie: Spolu hlásených 13 prípadov.
MICHALOVCE: Hlásených 9 ochorení.

Vekové skupiny: 0 roč.- 3 prípady; 1-4 roč.- 5 prípadov; 5-9 roč.- 1 prípad.

Výskyt podľa obcí: Michalovce – 6 prípadov; Jovsa – 1 prípad; Slavkovce – 1 prípad; Veľké Kapušany - 1 prípad.

Výskyt ochorenia: sporadický

- **ochorenia potvrdené:** klinicky a laboratórne
- **etiol. agens:** rotavírus- 5x
norovírus -2x
adenovírus - 2x

SOBRANCE: Hlásené 4 ochorenia, veková skupina 0 ročných - 1 prípad a veková skupina 1-4 ročných - 3 prípady.

Rozdelenie podľa obcí: Sobrance – 1 prípad; Baškovce – 1 prípad; Koňuš – 2 prípady

Výskyt ochorenia: sporadicky a rodinný (1x2 prípady)

- **ochorenie potvrdené:** klinicky a laboratórne
- **etiol. agens:** rotavírus- 4x

INÉ BAKTERIÁLNE CHOROBY /A30-A49/

A39.0 – meningokoková meningitída:

SOBRANCE: Hlásené 1 ochorenie u 33 ročnej nezamestnanej ženy, bytom Blatné Remety.

Priebeh ochorenia: Chorá od 3.5.2015. Dňa 4.5.2015 hospitalizovaná cestou RZP na infekčnom oddelení NsP Š.Kukuru Michalovce, a.s. pre TT do 38°C, triašku, zimnicu a bolesti hlavy. 5.5.2015- progresia zdravotného stavu, zrealizovaná LP, likvor vyteká mierne skalený pod zvýšeným tlakom, prítomné pozitívne meningeálne javy, drobné petéchie po celom tele.

Lab. výsledky: 4.5.2015 – likvor - POS

5.5.2015 – HK – POS; mikroskopické vyš.- negat

Ochorenie potvrdené: klinicky – na základe typických klinických príznakov

A41.1 – septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi:

MICHALOVCE: Hlásené 1 ochorenie u 35 ročnej zamestnanej ženy, bytom Ptrukša.

Ide o pacientku dispenzarizovanú na pľúcnom oddelení.

Hospitalizovaná na oddelení TAPCH NsP Trebišov, a.s. od 22.4 – 30.4 2015 pre subfebrilitu, produktívny kašeľ, myalgie a atralgie.

Lab. výsledok: 22.4.2015 – HK – *Staphylococcus hominis*

INÉ SPIROCHÉTOVE CHOROBY / A65-A69/:

A69.2 – Lymeská choroba:

MICHALOVCE: Hlásené 2 ochorenia:

- 64 ročný zamestnaný muž, bytom Michalovce
 - *Vektor prenosu:* kliešť
 - *Lokalizácia:* DK – pravé stehno
 - *Lokalita:* les (Rakovec nad Ondavou)
 - *Ochorenie potvrdené* – klinicky a serologicky – Elisa IgM - pozit

- 68 ročná dôchodkyňa, bytom Zalužice
 - *Vektor prenosu:* neznámy hmyz
 - *Lokalizácia:* DK – pravé stehno
 - *Lokalita:* vlastná záhrada (Zalužice)
 - *Ochorenie potvrdené* – klinicky

VÍRUSOVÉ INFEKČIE CHARAKTERIZOVANÉ LÉZIAMI KOŽE A SLIZNICE /B00 – B09/

B01 – varicella: Spolu hlásených 9 ochorení.

MICHALOVCE: Hlásených 7 sporadických ochorení.

Vekové skupiny: 1-4 roč. – 1 prípad; 5-9 roč.- 5 prípadov; 15-19 roč.- 1 prípad.

Výskyt podľa obcí: Maťovské Vojkovce – 1 prípad; Sliepkovce – 1 prípad; Veľké Kapušany - 5 prípadov.

SOBRANCE: Hlásené 2 ochorenia vo vekovej skupine 1-4 roč.- 1 prípad a 5 – 9 roč.- 1 prípad.

Výskyt podľa obcí: Úbrež – 1 prípad; Vyšné Remety- 1 prípad.

B02 – herpes zoster :

MICHALOVCE: Hlásených 8 sporadických ochorení.

Veková skupina: 45-54 roč.- 2 prípady; 55 – 64 roč.- 4 prípady; 65 + roč.- 2 prípady.

Výskyt podľa obcí: Michalovce – 3 prípady; Krásnovce – 1 prípad; Staré – 2 prípady; Strážske – 2 prípady.

INÉ VÍRUSOVÉ CHOROBY /B25-B34/:

B27 – infekčná mononukleóza:

MICHALOVCE: Hlásený 1 prípad ochorenia u 16 ročného študenta SŠ, bytom Horovce.

- *ochorenie potvrdené:* klinicky a serologicky – Elisa IgM – pozit (Dg:B27.0)

HELMINTÓZY /B65 – B83

B77.0 – askarióza s črevnými komplikáciami: Spolu hlásené 3 ochorenia.

MICHALOVCE: Hlásené 2 sporadické ochorenia vo vek. skupine 1-4 ročných detí.

Výskyt podľa obcí: Veľké Kapušany - 1 prípad; Zemplínske Kopčany – 1 prípad.

⇒ **ochorenia potvrdené:** *klinicky a mikroskopicky*- *Ascaris lumbricoides* – 2x

SOBRANCE: Hlásené 1 ochorenie u 4 ročného dieťaťa, bytom Úbrež.

⇒ **ochorenia potvrdené:** *klinicky a mikroskopicky*- *Ascaris lumbricoides*

ZAVŠIVENIE-PEDIKULÓZA, SVRAB- AKARIÓZA A INÉ ZAMORENIE /B85-B89/

B86 – svrab- scabies:

MICHALOVCE: Hlásené 3 ochorenia.

Vekové skupiny: 1-4 roč. – 1 prípad; 15-19 roč.- 1 prípad; 45-54 roč.- 1 prípad.

Výskyt podľa obcí: Čečehov – 1 prípad; Pavlovce nad Uhom - 1 prípad; Zemplínske Kopčany – 1 prípad.

Výskyt ochorení: sporadický

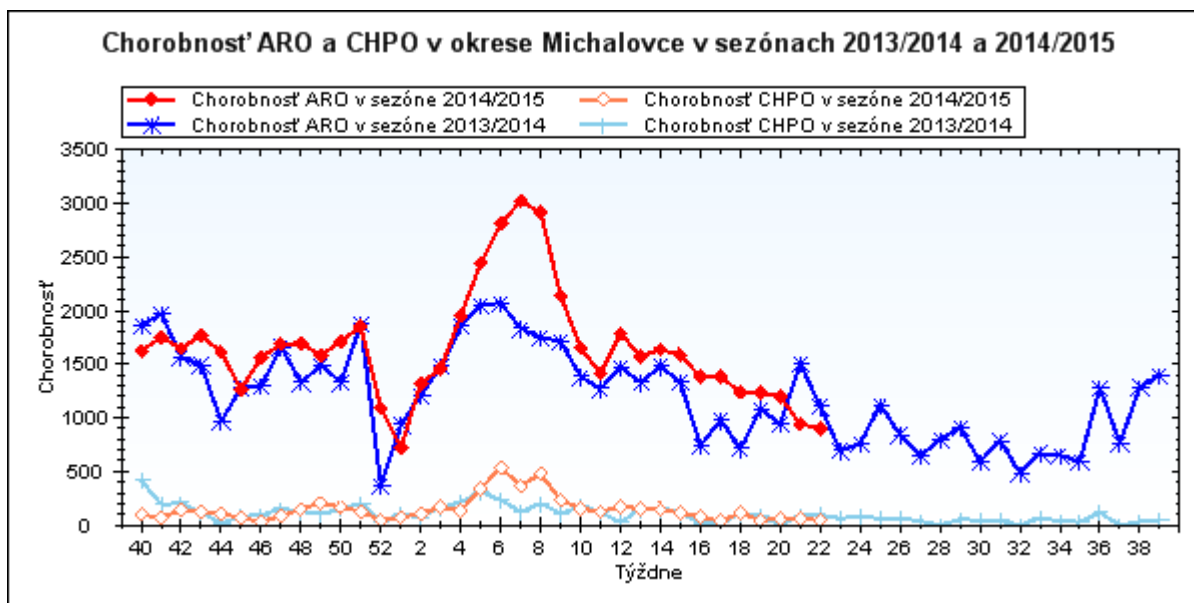
CHRÍPKA A CHRÍPKE PODOBNÉ ARO

J 11– chrípka a jej podobné ochorenia – Spolu hlásených 4 257 ARO, z toho 319 CHPO a 123 komplikácií.

Chrípková aktivita –II. stupeň –sporadický výskyt

MICHALOVCE: Hlásených 3 299 ochorení, z toho 185 CHPO, komplikácie – 73.

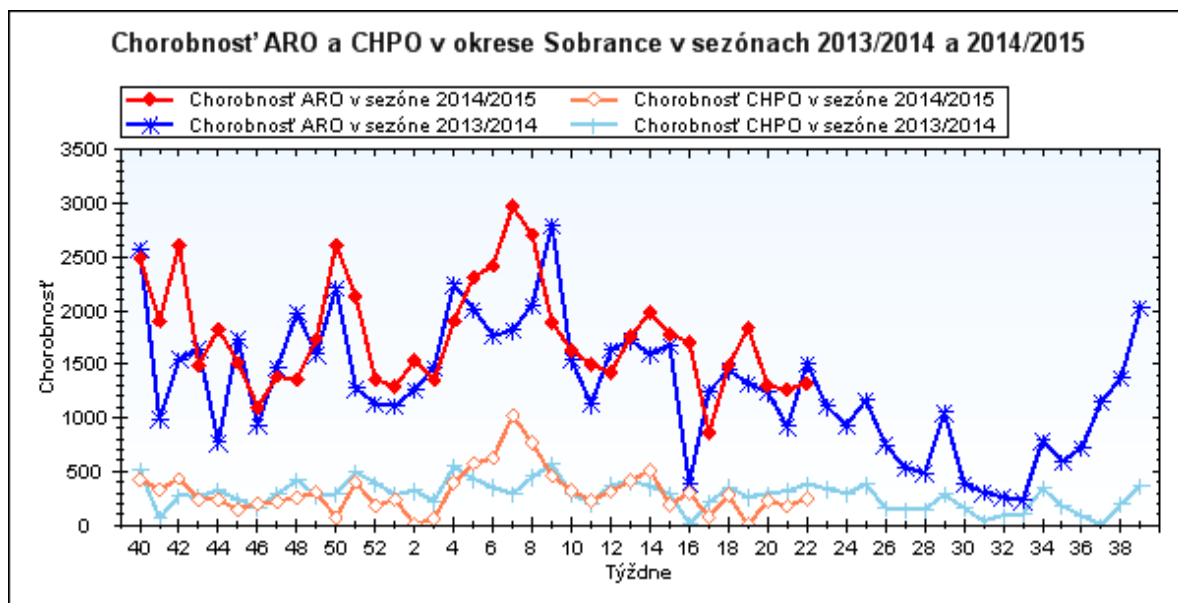
		0-5	6-14	15-19	20-59	60+	Spolu
Michalovce	ARO Abs.	541	654	441	1309	354	3299
	Ch.	13446,5	10659,5	11931,8	3602,9	3158,5	5408,4
	CHPO Abs.	46	74	43	15	7	185
	Ch.	1143,3	1206,1	1163,4	41,3	62,5	303,3



V rámci surveillancie chrípky bol v mesiaci máj v okrese Michalovce potvrdený pozitívny výsledok vírusu chrípky. Vzorka biologického materiálu (výter z hrdla a nosa do odberového média) bola odobratá sentinelovým lekárom (infekčné oddelenie NsP Š. Kukuru Michalovce,a.s.). V odobratej vzorke bol izolovaný Oddelením virológie a antiinfekčnej imunológie RÚVZ Košice metódou RT-PCR vírus chrípky typu B/Massachusetts/2/2012/-like.

SOBRANCE: Hlásených 958 ochorení, z toho 134 CHPO, komplikácie –50.

		0-5	6-14	15-19	20-59	60+	Spolu
Sobrance	ARO Abs.	222	358	189	130	59	958
	Ch.	19871,1	19550,0	15625,0	2057,2	2606,9	6990,7
	CHPO Abs.	37	73	24	0	0	134
	Ch.	3311,9	3986,5	1984,1	0,0	0,0	977,8



V rámci surveillancie chrípky bol v mesiaci máj v okrese Sobrance potvrdený pozitívny výsledok vírusu chrípky. Vzorka biologického materiálu (výter z hrdla a nosa do odberového média) bola odobratá sentinelovým lekárom (infekčné oddelenie NsP Š. Kukuřu Michalovce, a.s.). V odobratej vzorke bol izolovaný Oddelením virológie a antiinfekčnej imunológie RÚVZ Košice metódou RT-PCR vírus chrípky typu B/Massachusetts/2/2012/-like.

NOZOKOMIÁLNE NÁKAZY:

A04.8 – iné špecifikované bakteriálne infekcie: 1 prípad

- 61 ročný dôchodca, hospitalizovaný v liečebni dlhodobo chorých (LDCH ONS) RN Sobrance, n.o.
- pacient preložený z neurologického oddelenia NsP Š. Kukuřu Michalovce, a.s. za účelom neurorehabilitácie. Na 3 deň hospitalizácie prítomné febrilita a hnačky.
- 9.4.2015 – VK- *Proteus mirabilis*

ÚMRTIA:

- za mesiac máj 2015 sme nezaznamenali žiadne úmrtie na prenosné infekčné ochorenie.

INÉ POZORUHODNÉ INFORMÁCIE :

1. Spolu hlásených 71 potvrdených a 16 nepotvrdených ohnísk.
2. **Regionálna veterinárna a potravinová správa Michalovce** za máj 2015 hlásila negatívnu správu vo výskyte zoonóz v regióne Michalovce.

3. V mesiaci máj 2015 prebiehalo školenie všeobecných lekárov pre dospelých a všeobecných lekárov pre deti a dorast o postupoch pri zistení osoby podozrivej z ochorenia na vysoko nebezpečnú nákazu. Spolu bolo preškolených odbornými zamestnancami RÚVZ Michalovce 88 neštátnych zdravotníckych zariadení v okrese Michalovce a Sobrance.
4. Dňa 5.mája 2015 sa uskutočnil na RÚVZ Michalovce 7. ročník kampane „*Umyvaj si ruky – zachrániš život*“, ktorý je súčasťou programu WHO – hygiena rúk ako prevencia nozokomiálnych nákaz a šírenia rezistencie mikroorganizmov na antibiotiká.
5. V dňoch 5.5.2015 a 7.5.2015 bola vykonaná odbornými zamestnancami RÚVZ Michalovce mimoriadna cieľená kontrola, zameraná na dodržiavanie Odborného usmernenia na vykonávanie dekontaminácie endoskopov v ZZ na pracoviskách vykonávajúcich bronchoskopické vyšetrenia.

S pozdravom

MUDr. Janka Stašková, MPH
regionálna hygienička

Na vedomie :

- 1) Riaditeľstvo NsP Štefana Kuku, 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