



Regionálny úrad verejného zdravotníctva

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

Tel.: 056/6880611, 612

FAX: 056/6880636

Email: ruvzmi@ruvzmi.sk

www.ruvzmi.sk

IČO: 17335680

Titl.

**Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Košiciach
Ipeľská 1**

040 01 KOŠICE

Naša značka :
2012/000098

Vybavuje /klapka :
Mgr. S. Hadžuriková /621

V Michalovciach, dňa:
4.1.2012

**Vec: Epidemiologická situácia za mesiac DECEMBER 2011
v okresoch MICHALOVCE A SOBRANCE – zaslanie**

Epidemiologická situácia za mesiac december je charakterizovaná :

- **zvýšeným výskytom :**
 - ✓ črevných ochorení (45 prípadov)
 - ✓ varicelly (115 prípadov)
- **výskytom:**
 - ✓ tuberkulózy (4 prípady)
 - ✓ prenosných pohlavných ochorení (4 prípady)
 - ✓ vírusovej hepatitídy (2 prípady)
 - ✓ zápalovej polyneuropatie (1 prípad)

ČREVNÉ INFEKČNÉ CHOROBY A00 – A09:

A 02 – salmonelová enteritída: Spolu hlásených 9 ochorení.

MICHALOVCE: Hlásených 8 ochorení u osôb rôznych vekových skupín: 1x3 rodinný výskyt (matka + dcéra + teta), 1 ochorenie u 0-ročného dieťaťa, 1 ochorenie u 86-ročnej dôchodkyne, 1 ochorenie u zamestnanej ženy, 1 ochorenie u žiačky ZŠ a 1 vylúčovanie u pomocnej kuchárky v predškolskom zariadení, aktívne vyhľadaná v ohnisku, bez klinických príznakov.

⇒ **pravdepodobný faktor prenosu:** vajíčka domáce – 3x
mliečne výrobky - 1x
zmiešaná strava – 4x

⇒ **etiolog. agens:** *salm. enteritidis* – 4x
salm. typhimurium – 4x

SOBRANCE: Hlásené 1 ochorenie u 4 ročného dieťaťa navštevujúceho predškolské zariadenie.

⇒ **pravdepodobný faktor prenosu :** vajíčka domáce – 1x
⇒ **etiolog. agens:** *salm. enteritidis* – 1x

A03 – šigelóza :

MICHALOVCE : Hlásené **2** ochorenia: 1-ročné dieťa, bytom Horovce a 1 ochorenie u učiteľky ZŠ, bytom Jovsa. Ochorenia potvrdené klinicky a kultivačne.

⇒ **etiolog. agens** – *sh. sonnei* – 1x
- *sh. flexneri* – 1x

A 04.5 – kampylobakteriálna enteritída:

MICHALOVCE: Hlásené **2** ochorenia u 24-ročnej študentky, bytom Lastomír a u 54 ročného nezamestnaného muža, bytom Hnojné. Ochorenia potvrdené klinicky a kultivačne.

⇒ etiolog. agens: *Campylobacter jejuni* – 2x

A 04.8 – iné špecifikované bakteriálne infekcie: Spolu hlásených 11 ochorení.

MICHALOVCE : Hlásených 9 ochorení z toho 3 ochorenia u 0-ročných detí, 1 ochorenie u 2-ročného dieťaťa, 3 ochorenia u zamestnaných osôb, 1 ochorenie u 31-ročného nezamestnaného muža a 1 ochorenie u dôchodkyne.

⇒ **etiolog. agens:** *Citrobacter* – 9x

SOBRANCE : Hlásené 2 ochorenia u dôchodcov.

⇒ **etiolog. agens:** *Citrobacter* – 1x
Proteus – 1x

A 08 – vírusové a iné špecifikované črevné infekcie : Spolu hlásených 21 ochorení.

MICHALOVCE: Hlásených 20 ochorení z toho 5 ochorení u 0-ročných detí.

Izolácia : rotavírus – 20x

SOBRANCE: Hlásené 1 ochorenie u 1-ročného dieťaťa, bytom Jenkovce.

Izolácia : rotavírus - 1x

TUBERKULÓZA /A15 – A19/

MICHALOVCE: Hlásené **4** prípady ochorenia.

A15 – Respiračná tuberkulóza bakteriologicky alebo histologicky potvrdená

A15.0 (tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta)

✓ 81 - ročná dôchodkyňa, bytom Ptrukša

⇒ ochorenie potvrdené: klinicky
kultivačne (spútum – *M. tuberculosis*)

A15.1 (tuberkulóza pľúc potvrdená len kultiváciou)

✓ 80 - ročná dôchodkyňa, bytom Michalovce

⇒ ochorenie potvrdené: klinicky
kultivačne (spútum – *M. tuberculosis*)
RTG nález - pozit

A16 – Respiračná tuberkulóza bakteriologicky alebo histologicky nepotvrdená

A16.0 (tuberkulóza pľúc bakteriologicky a histologicky negatívna)

- ✓ 66-ročná dôchodkyňa, bytom Poruba pod Vihorlatom
- ⇒ ochorenie potvrdené: klinicky
RTG nález – pozit

A16.5 (tuberkulóza pleuritída bez údajov)

- ✓ 26-ročná nezamestnaná žena, bytom Michalovce, žijúca v neštandardných hygienických podmienkach bývania, osobnej hygieny a hygieny stravovania
- ⇒ ochorenie potvrdené: klinicky
RTG nález – pozit

INÉ BAKTERIÁLNE CHOROBY / A30 – A49/

A46 – erysipelas :

MICHALOVCE : Hlásené 3 prípady ochorenia u dvoch dôchodcov a u 25-ročnej zamestnanej ženy.

INFEKcie S PREVAŽNE SEXUÁLNYM SPÔSOBOM PRENÁŠANIA / A50 - A64 /

A53.0 – Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý:

SOBRANCE: Hlásené 2 ochorenia:

- ✓ 23-ročná nezamestnaná žena v 7 mesiaci tehotenstva, bytom Sobrance
- ⇒ *spôsob zistenia ochorenia* :
 - na základe gynekologického vyšetrenia
- ⇒ *miesto nákazy* – Sobrance
- ⇒ *prameň nákazy* – známy
- ⇒ *ochorenie potvrdené* - serologicky

- ✓ 24-ročný nezamestnaný muž, bytom Sobrance.
- ⇒ *spôsob zistenia ochorenia* :
 - na základe klinických príznakov
- ⇒ *miesto nákazy* – neznáme
- ⇒ *prameň nákazy* – neznámy
- ⇒ *ochorenie potvrdené* - serologicky

A 54.0 – Gonokoková infekcia :

MICHALOVCE : Hlásené 2 ochorenia:

- ✓ 19-ročný nezamestnaný muž, bytom Trhovište
- ⇒ *spôsob zistenia ochorenia* :
 - na základe klinických príznakov
- ⇒ *miesto nákazy* – neznáme
- ⇒ *prameň nákazy* – neznámy
- ⇒ *ochorenie potvrdené* - klinicky a mikroskopicky

- ✓ 35-ročný nezamestnaný muž, bytom Michalovce
- ⇒ *spôsob zistenia ochorenia* :
 - na základe klinických príznakov
- ⇒ *miesto nákazy* – Michalovce
- ⇒ *prameň nákazy* – známy
- ⇒ *ochorenie potvrdené* - klinicky a mikroskopicky

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

B 01 – varicella : Spolu hlásených **115** ochorení.

MICHALOVCE : Hlásených 113 ochorení z toho epidemický výskyt (20 ochorení) u žiakov navštevujúcich VIII.ZŠ Michalovce, ZŠ Strážske (20 ochorení) a I.ZŠ Michalovce (12 ochorení), 11 ochorení II. ZŠ Michalovce, 14 ochorení u detí navštevujúcich MŠ Strážske, 6 ochorení u žiakov Cirkevná ZŠ Michalovce, 8 ochorení u detí vo vek. skupine 1-4 ročných, 2 ochorenia u 0-ročných detí, 12 ochorení u detí rôznych MŠ v okr. Michalovce, 2 ochorenia u žiakov ZŠ V. Slemence, 2 ochorenia u detí ZŠ V. Kapušany s vyuč. jazykom maďarským, 2 ochorenia u zamestnaných osôb a 2 ochorenia u študentov SŠ.

Rodinný výskyt: 1x 3 prípady; 3x 2 prípady

SOBRANCE : Hlásené 2 ochorenia u 16-ročnej študentky SZŠ Michalovce a u 8-ročného žiaka ZŠ Podhorod'.

B02 – herpes zoster :

MICHALOVCE: Hlásených **6** ochorení z toho 4 ochorenia u dôchodcov, 1 ochorenie u 56-ročnej zdravotnej sestry a 1 ochorenie u 24-ročnej zamestnanej ženy.

VÍRUSOVÁ HEPATITÍDA (B15 – B19)

B15 – vírusová hepatitída A :

MICHALOVCE: Hlásené **2** ochorenia, z toho 1 prípad v obci Kapušianské Kľačany v epidemiologickej súvislosti a 1 sporadické ochorenie v obci Ruská.

Kapušíanské Kľačany:

- hlásený 1 prípad ochorenia (spolu 7 prípadov v obci, z toho 5 prípadov v rómskej osade):
 - 54 ročná invalidná dôchodkyňa, ikterickej formy

Ruská:

- hlásené 1 sporadické ochorenie:
 - 66 ročná dôchodkyňa, ikterickej formy

⇒ Ochorenia potvrdené: 2x anti HAV IgM pozit.

⇒ Epidemiologické opatrenia v rodinách vykonané v plnom rozsahu.

INÉ VÍRUSOVÉ CHOROBY /B25-B34/

B 27- infekčná mononukleóza: Spolu hlásené 2 ochorenia.

MICHALOVCE: Hlásené 1 ochorenie:

- ⇒ 15 ročný študent Gymnázia, bytom Michalovce
ochorenie potvrdené klinicky a serologicky – (Dg: B27.0)

SOBRANCE: Hlásené 1 ochorenie:

- ⇒ 21 ročný nezamestnaný muž, bytom Sobrance
ochorenie potvrdené klinicky a serologicky – EBV pozit (Dg: B27.0)

ZAVŠÍVENIE – PEDIKULÓZA, SVRAB – AKARIÓZA A INÉ ZAMORENIE /B85-B89/

B 85.0 – Pedikulóza zavinená *Pediculus humanus capitis*:

MICHALOVCE: Hlásené 1 ochorenie u žiaka ŠZŠ Strážske, bytom Strážske, žijúceho v neštandardných hygienických podmienkach bývania, osobnej hygieny a hygieny stravovania.

B 86 - Svrab – Scabies:

MICHALOVCE: Hlásené 4 ochorenia z toho rodinný výskyt: 1x 3 ochorenia (matka + dvaja synovia); 1 prípad ochorenia u žiačky ZŠ Michalovce.

POLYNEUROPATIE A INÉ PORUCHY PERIFÉRNEHO NERVOVÉHO SYSTÉMU (G60 – G64)

G 61 Zápalová polyneuropatia

G 61.0 - Guillainov – Barrého syndróm

SOBRANCE: Hlásené 1 ochorenie:

- ✓ 46-ročný zamestnaný muž, bytom Sobrance
- ✓ prvé príznaky udáva od 3.11.2011 – típnutie prstov na horných a dolných končatinách
- ✓ postupné nastáva zväčšujúca sa slabosť oboch dolných končatín a akrálne parestézie dolných a horných končatín, postoj s oporou, z podrepu sa nepostaví, postoj na špičkách a pätách neprevedie – vyšetrený v neurolog. amb. Sobrance a následne odoslaný na hospitalizáciu na neurologickú kliniku FN L.P. Košice s podozrením na zápalovú etiológiu polyneuropatie
- ✓ FN L.P. Košice, neurologická amb. – obj. neurologický nález pri prijatí prítomná chabá paraparéza dolných končatín, zrealizované EMG vyšetrenie a vyšetrenie likvoru podporuje dg. zápalovej polyneuropatie Guillain Barré
- ✓ ochorenie potvrdené klinicky a serologicky EBNA IgG – pozit 59 IU/ml

CHOROBY SPOJOVKY (H10-H13)

H 10 Zápal spojovky - *Conjunctivitis*

H10.0 – Mukopurulentná konjunktivitída

MICHALOVCE: Hlásené **2** ochorenia u zamestnancov PN Michalovce, n.o., Psychiatrické odd. 2, Jednotka GP1, kde v čase od 16.12.2011 do 30.12.2011 bolo nahlásených 17 prípadov ochorení na mukopurulentné konjunktivitídy u klientov daného zariadenia.

- ✓ 33-ročný ošetrovateľ, bytom Michalovce, zamestnanec PN Michalovce, n.o.
prvé príznaky udáva od 22.12.2011 – začervenanie očnej spojovky, bolestivé pálenie a svrbenie očí, slzenie, žltkastý výtok z oka
- ✓ 19-ročný zdravotný asistent, bytom Vybuchanec, zamestnanec PN Michalovce, n.o.
prvé príznaky udáva od 22.12.2011 – začervenanie očnej spojovky, bolestivé pálenie a svrbenie očí, slzenie, žltkastý výtok z oka

Kultivačné vyšetrenia biolog. materiálu s negatívnymi výsledkami.

Protiepidemické opatrenia na danom odd. boli vykonané v plnom rozsahu vrátane zákazu prijímania nových pacientov do zariadenia až do doby stabilizácie ochorenia.

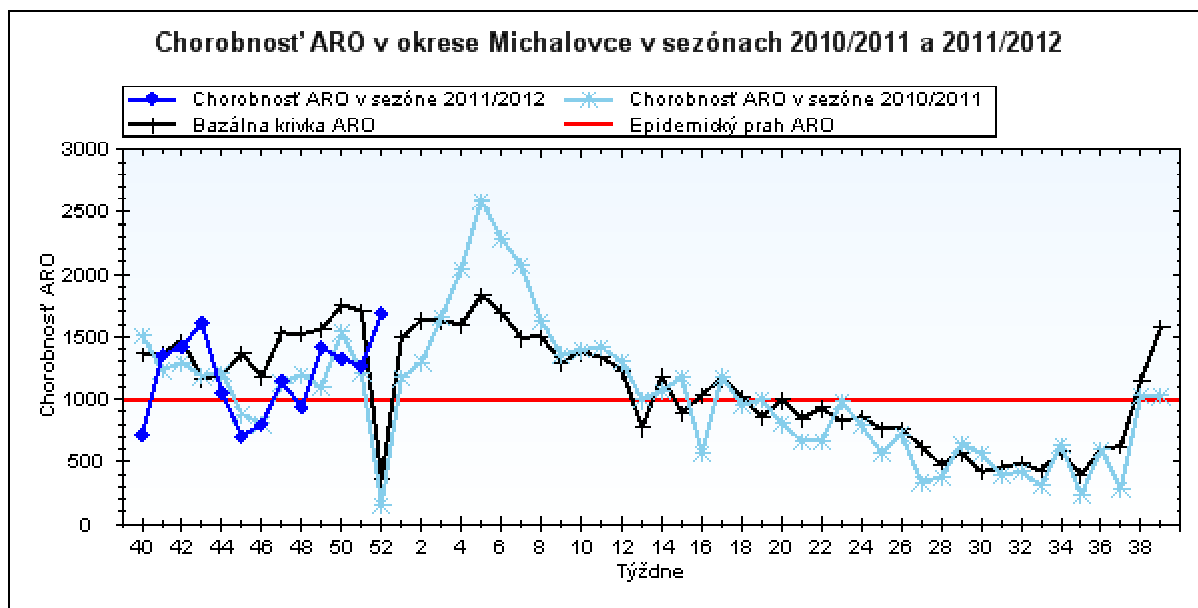
CHRÍPKA A CHRÍPKÉ PODOBNÉ ARO

J11 - chrípka a jej podobné ochorenia – Spolu hlásených **2445** ARO, z toho **293** CHPO a 49 komplikácií.

Chrípková aktivita I. stupeň – bez aktivity

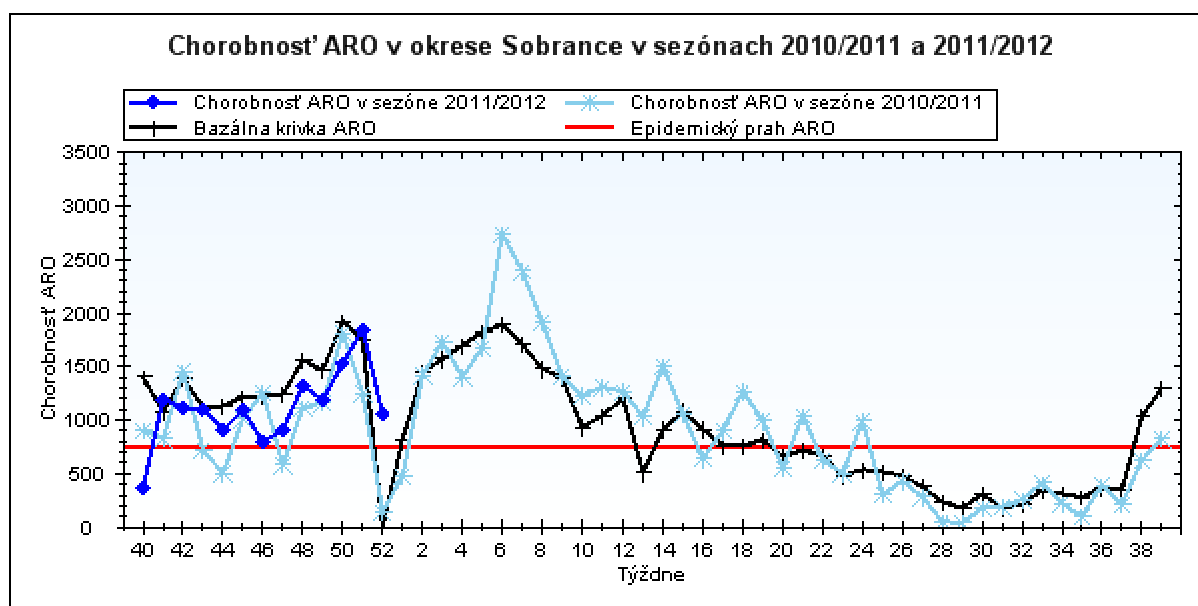
MICHALOVCE: Hlásených 1805 ochorení, z toho 170 CHPO, komplikácie – 18

Územná jednotka		0-5	6-14	15-19	20-59	60+	Spolu
Michalovce	ARO Abs.	247	256	167	934	201	1805
	Ch.	16567,4	11396,0	11520,4	5022,9	3859,9	6418,6
	CHPO Abs.	39	55	42	31	3	170
	Ch.	2615,9	2448,4	2897,4	166,7	57,6	604,5



SOBRANCE: Hlásených 640 ochorení, z toho 123 CHPO, komplikácie – 31

Územná jednotka		0-5	6-14	15-19	20-59	60+	Spolu
Sobrance	ARO Abs.	176	220	127	83	34	640
	Ch.	21179,3	16405,7	12451,0	2238,0	2617,0	6892,7
	CHPO Abs.	38	47	22	16	0	123
	Ch.	4572,8	3504,8	2156,9	431,4	0,0	1324,7



NOZOKOMIÁLNE NÁKAZY

<i>DG</i>	<i>Počet</i>	<i>Oddelenie</i> <i>NsP Š. Kukuřu Michalovce, a.s.</i>	<i>Materiál</i>	<i>Kultivačné</i> <i>vyšetrenie</i>	<i>Poznámka / v dôsledku NN</i> <i>predĺžená hosp. o..... dní/</i>
T81.3	1	Chirurgické odd.	Neodobratý	-	-

<i>DG</i>	<i>Počet</i>	<i>Oddelenie</i> <i>PN Michalovce, n.o.</i>	<i>Materiál</i>	<i>Kultivačné</i> <i>vyšetrenie</i>	<i>Poznámka / v dôsledku NN</i> <i>predĺžená hosp. o..... dní/</i>
H10.0	17	Psychiatrické odd. 2, Jednotka GP1	Ster z oka	negat	-

Od 16.12.2011 do 30.12.2011 nahlásených 19 prípadov ochorení na mukopurulentné konjunktivitídy na Akútnom psychiatrickom oddelení GP1, Psychiatrická nemocnica Michalovce, n.o. u klientov zariadenia (17 - NN) a 2 ochorenia u zamestnancov tohto oddelenia (1 ošetrovateľ a 1 asistent zdrav. sestry). Kultivačné vyšetrenia biolog. materiálu s negatívnymi výsledkami. Protiepidemické opatrenia vykonané v plnom rozsahu.

ÚMRTIA :

⇒ za mesiac december 2011 sme nezaznamenali žiadne úmrtie na NN ani na prenosné infekčné ochorenia

INÉ POZORUHODNÉ INFORMÁCIE :

1. Spolu hlásených 207 potvrdených a 19 nepotvrdených ohnísk.
2. **Regionálna veterinárna a potravinová správa Michalovce** za mesiac December 2011 hlásila negatívnu správu vo výskyte zoonóz v okresoch Michalovce a Sobrance.

S pozdravom

MUDr. Janka Stašková, MPH
regionálna hygienička

Na vedomie :

- 1) Riaditeľstvo NsP Štefana Kukuřu, 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