

Napísal Administrator

Piatok, 23 December 2016 12:35 - Posledná úprava Piatok, 23 December 2016 12:46



V 51. kalendárnom týždni 2016 bolo hlásených 61 621 akútnych respiračných ochorení (ARO), t. j. chorobnosť 2 333,5/100 000 osôb v starostlivosti lekárov hlásiacich v tomto kalendárnom týždni. Chorobnosť v porovnaní s predchádzajúcim týždňom stúpla o 13,8 % (graf 1). Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v Bratislavskom kraji, najnižšia v Košickom kraji. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť na ARO bola vo vekovej skupine 0 - 5 ročných detí, dosiahla hodnotu 6 098,7/100 000 (graf 2).

Priebeh ochorení bol komplikovaný u 1 422 osôb, čo predstavuje 2,3 % zo všetkých ARO. Medzi najčastejšie komplikácie patrili sinusitídy (792). Ostatné komplikácie predstavovali pneumónie (362) a otitídy (268).

Ochorenia hlásilo 59 % lekárov pre deti a dorast a 44 % praktických lekárov pre dospelých. Najvyššia proporcia hlásiacich lekárov bola zaznamenaná v Nitrianskom kraji, najnižšia v Bratislavskom kraji.

Ako chrípka a chrípke podobné ochorenia (CHPO) bolo v 51. kalendárnom týždni hlásených 7 111 ochorení (chorobnosť 269,3/100 000), čo predstavuje 11,5 % z celkového počtu hlásených ARO. V porovnaní s predchádzajúcim týždňom chorobnosť vzrástla o 23,6 %. Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v Nitrianskom kraji, najnižšia v Košickom kraji. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť na CHPO bola vo vekovej skupine 15 - 19 ročných (729,5/100 000).

Výchovno-vzdelávací proces bol v 51. kalendárnom týždni prerušený spolu v 82 zariadeniach:

- v 32 materských školách (osem v Nitrianskom kraji, sedem v Trnavskom kraji, päť v Žilinskom kraji, päť v Košickom kraji, štyri v Prešovskom kraji, jedna v Banskobystrickom, jedna v Bratislavskom kraji a jedna Trenčiansky kraj),
- v 48 základných školách (12 v Prešovskom kraji, 11 v Nitrianskom kraji, päť v Banskobystrickom kraji, päť v Žilinskom kraji, štyri v Bratislavskom kraji, štyri Trnavskom kraji, štyri v Košickom kraji , tri v Trenčianskom kraji),
- v 2 stredných školách (jedna z Prešovského a jedna zo Žilinského kraja).

Vo virologických laboratóriách úradov verejného zdravotníctva bolo v 51. kalendárnom týždni vyšetrených spolu 37 nazofaryngeálnych výterov a 22 dvojíc sér. V siedmych prípadoch sa potvrdil vírus chrípky A/HongKong/4801/2014(H3N2)-like virus, v štyroch prípadoch sa potvrdil adenovírus.

Od začiatku chrípkovej sezóny 2016/2017 bolo vo virologických laboratóriách úradov verejného zdravotníctva celkovo vyšetrených 535 vzoriek biologického materiálu (269 nazofaryngeálnych výterov a 266 dvojíc sér), z toho bolo pozitívnych:

- šesť vzoriek na vírus chrípky typu A bez bližšej špecifikácie,
- 12 vzoriek na vírus chrípky A/HongKong/4801/2014(H3N2)-like virus,
- 11 vzoriek na adenovírus,

Napísal Administrator

Piatok, 23 December 2016 12:35 - Posledná úprava Piatok, 23 December 2016 12:46

- dve vzorky na *M. pneumoniae*,

- dve vzorky na RS vírus (graf 3).

Počty vyšetrených vzoriek biologického materiálu podľa jednotlivých laboratórií uvádzame v tabuľke 1.

Tabuľka 1: Hlásenie výsledkov laboratórných vyšetrení akútnych respiračných ochorení vo virologických laboratóriách úradov verejného zdravotníctva v 51. kalendárnom týždni 2016

Laboratórium	Nazofaryngeálne výtery				Sérologické vyšetrenia		
	Počet vyšetrených vzoriek		Počet pozitívnych vzoriek		Počet vyšetrených dvojíc sér		Počet poz.
	v 51. k. t.	kumulatívne od 40. k. t.	v 51. k. t.	kumulatívne od 40. k. t.	v 51. k. t.	kumulatívne od 40. k. t.	v 51. k. t.
NRC Bratislava	14	66	7	12	16	203	4
OLM Ban. Bystrica	16	139	0	1	0	0	0
OLM Košice	7	64	0	0	6	63	0
Spolu za SR	37	269	7	13	22	266	4

Najnovšie informácie o výskyte ARO a CHPO v Európe a vo svete sú dostupné na webových stránkach:

- www.flunewseurope.org ,

- http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/seasonal_influenza/epidemiological_data/Pages/

Napísal Administrator

Piatok, 23 December 2016 12:35 - Posledná úprava Piatok, 23 December 2016 12:46

[influenza activity EU EEA activity maps.aspx](#) ,

-
http://www.who.int/influenza/surveillance_monitoring/updates/latest_update_GIP_surveillance/en/

□

Situácia vo výskyte ťažkých akútnych respiračných ochorení (SARI) vyžadujúcich si hospitalizáciu v Slovenskej republike v chrípkovej sezóne 2016/2017

V 51. kalendárnom týždni 2016 nebol hlásený žiadny prípad SARI. Od začiatku chrípkovej sezóny 2016/2017 boli doteraz nahlásené dva prípady akútneho respiračného ochorenia SARI.

Graf 1: Chorobnosť na akútne respiračné ochorenia a chrípku a chrípke podobné ochorenia

v Slovenskej republike v chrípkových sezónach 2015/2016 a 2016/2017

Napísal Administrator

Piatok, 23 December 2016 12:35 - Posledná úprava Piatok, 23 December 2016 12:46

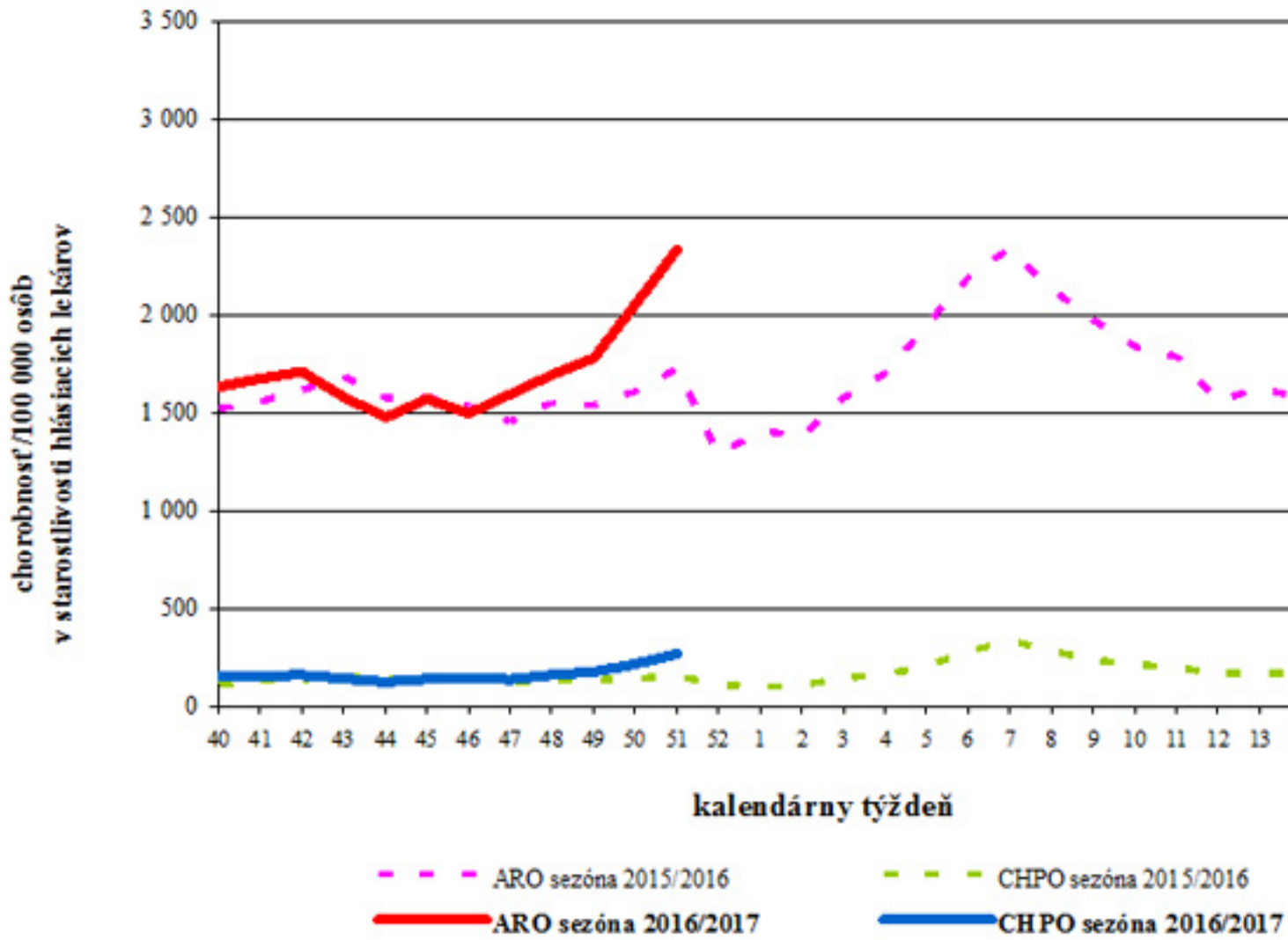
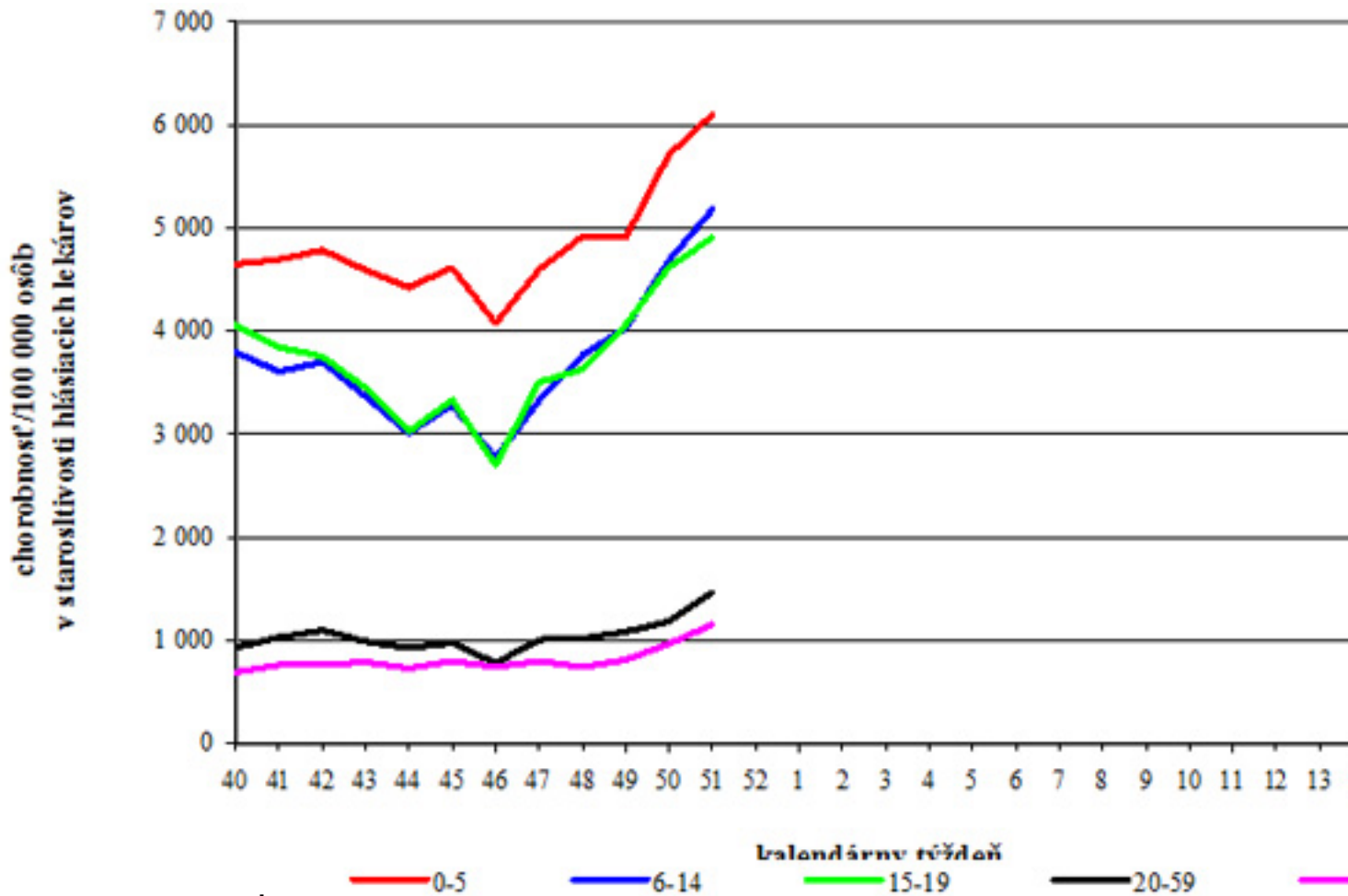


Gráfico de la incidencia de enfermedades respiratorias agudas (ARO) e infecciones respiratorias similares a la gripe (CHPO) por cada 100.000 personas en Eslovenia durante la temporada 2016/2017.

Napísal Administrator

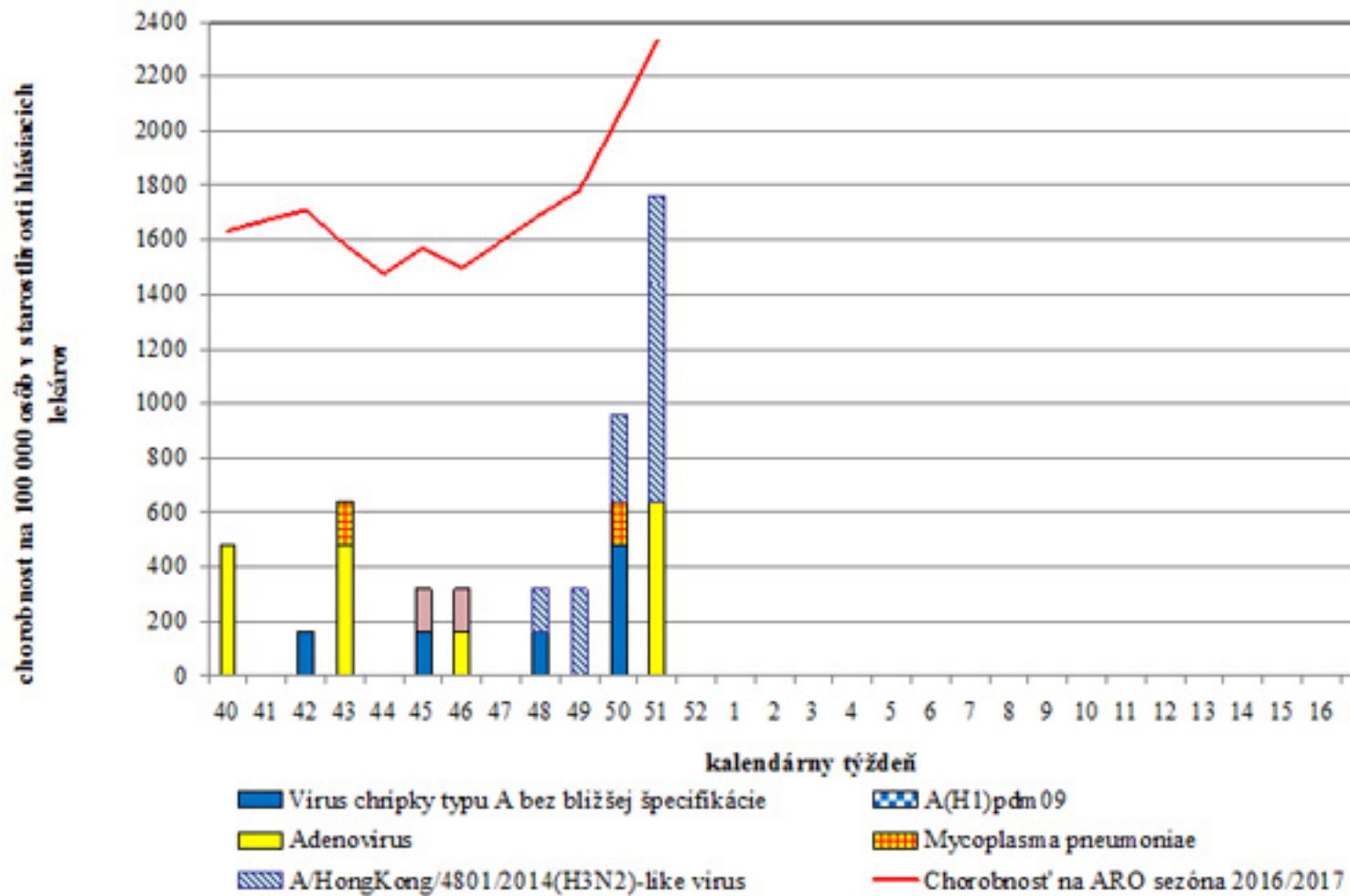
Piatok, 23 December 2016 12:35 - Posledná úprava Piatok, 23 December 2016 12:46



Graph showing the incidence of acute respiratory infections per 100,000 people by age group and calendar week in Slovakia from week 40 of 2016 to week 13 of 2017. The y-axis represents the incidence rate (0-7000), and the x-axis represents the calendar week (40-13). The legend indicates the age groups: 0-5 (red), 6-14 (blue), 15-19 (green), 20-59 (black), and 60+ (magenta).

Napísal Administrator

Piatok, 23 December 2016 12:35 - Posledná úprava Piatok, 23 December 2016 12:46



Mgr. RNDr. Miroslava Štefáková, MPH, MHA