

Analiza epidemiološke situacije gripa u Republici Srbiji

01.02.2010

Analiza epidemiološke situacije gripa u Republici Srbiji na osnovu populacionog nadzora nad oboljenjima sličnim gripu, od 40. izveštajne nedelje 2009. godine do 3. izveštajne nedelje 2010. godine. Kratki pregled za Republiku Srbiju

Od 40. izveštajne nedelje registruje se porast broja slučajeva oboljenja sličnih gripu do 44. nedelje kada incidencija sa 108,81 prelazi prag za epidemijski period. U 45. izveštajnoj nedelji registruje se incidencija 263,75.

Nakon toga do 48. nedelje beleži se pad broja slučajeva oboljenja sličnih gripu, da bi do porasta došlo u 49. nedelji, sa incidencijom 210,85. U 50. izveštajnoj nedelji beleži se najveća incidencija u posmatranom periodu 266,79. U

sledeće četiri izveštajne nedelje, od 14.12.2009. godine dolazi do pada broja slučajeva oboljenja sličnih gripu, tj. do pad aktivnosti virusa influence. U poslednje tri izveštajne nedelje aktivnost virusa gripa je relativno stabilna sa blagim porastom aktivnosti u 2. nedelji i blagim padom u 3. izveštajnoj nedelji.

U periodu od 41. do 51. nedelje najveća uestalost obolevanja registruje se u uzrasnoj grupi od 5 do 14 godina. U poslednjih pet izveštajnih nedelja

najveća uestalost obolevanja, tj. najveća uzrasno specifična stopa registruje se u uzrasnoj grupi od 0 do 4 godine.

Do 24.1.2010. godine registrovano je sedamdeset i devet (79) smrtnih ishoda od ove bolesti. Najčešći faktori rizika identifikovani kod umrlih osoba su dijabetes, kardiovaskularna oboljenja, gojaznost i hronična oboljenja pluća.

Na osnovu utvrđenog povećanja uestalosti oboljenja sličnih gripu i na osnovu potvrde pandemijskog soja virusa gripa, prijavljene su epidemije pandemijskog gripa među stanovništvom Južnobanatskog, Južnobanatskog, Severnobanatskog, Sremskog, Severnobanatskog i Zapadnobanatskog okruga, Kraljeva, Požege, Ujica, Paraćina, Čačka, Ivanjice, Beograd epidemije u školskim kolektivima u Čačku, Zaječaru, Ivanjici, Leskovcu, Nišu i Kragujevcu, kao i epidemija u ustanovi za osobe ometene u razvoju u Aleksincu. U posmatranom periodu objavljene su samo epidemije u školskim kolektivima, i to u Čačku, Zaječaru, Ivanjici i Leskovcu. Od 44. do 3. izveštajne nedelje beleži se regionalna aktivnost virusa gripa.

Od 45. do 52. izveštajne nedelje registruje se visok nivo aktivnosti virusa gripa. U poslednje četiri nedelje beleži se nizak nivo aktivnosti virusa gripa. Analiza po uzrasno specifičnim stopama u

uzrasnoj grupi od 0 do 4 godine najveća uzrasno specifična stopa je u 50. nedelji sa 563,74. Zatim se u sledećih pet nedelja registruje pad incidencije da bi u 3. nedelji došlo do povećanja stope (203,21). U uzrasnoj grupi od 5 do

14 godina najveća do sada uzrasno specifična stopa se beleži u 50. nedelji sa 1097,74. U sledeće četiri nedelje se beleži pad incidencije sa incidencijom od 96,19 u 1. nedelji. U 2. i 3. nedelji beleži se porast uzrasno specifične stope. U

uzrasnoj grupi od 15 do 29 godina najveća uzrasno specifična stopa se beleži u 45. nedelji sa 319,91. Do 51. nedelje stopa se održava od 230,52 u 48. nedelji do 310,81 u 51. nedelji. U sledeće tri nedelje dolazi do pada incidencije i

blagog porasta u 2. izveštajnoj nedelji. U 3. nedelji beleži se neznatan pad uzrasno specifične stope. U uzrasnoj grupi od 30 do 64 godina, od 40. izveštajne nedelje registruje se porast broja slučajeva oboljenja sličnih gripu do 45.

nedelje sa stopom od 193,40. Nakon toga registruje se smanjenje incidencije do 49. nedelje. Od 51. nedelje beleži se pad incidencije do 3. nedelje (45,94). U uzrasnoj grupi preko 65 godina, najveća uzrasno specifična stopa beleži se u 45. nedelji sa 99,61.

Nakon toga registruje se smanjenje incidencije do 49. nedelje (60,02). Uzrasno specifična stopa u 3. nedelji je 38,72. Stopa je u posmatranom periodu bila sve vreme ispod praga za epidemijski period. Laboratorijski nadzor: Analiza

Do 24.1.2010. godine potvrđeno je ukupno 690 slučajeva obolevanja od gripa izazvanog novim tipom virusa A (H1N1). Izvor: www.batut.org.rs