



Центар за контролу и превенцију болести
Бр: 04-сп
Датум: 17.01.2017. године

ПРЕДМЕТ: Извештај сентинелног надзора над обољењима сличним грипу и акутним респираторним инфекцијама на територији **Војводине** за **15. недељу** надзора у сезони 2016/2017. године (2. недеља 2017. године)

Током **15. недеље** (од 09. до 15.01.2017. године - 2. недеља 2017. године) у сезони 2016/2017. године, у сентинелном надзору је учествовало 68 лекара, из свих општина предвиђених за надзор.

Надзором над обољењима сличним грипу и акутним респираторним инфекцијама на територији **Војводине** регистроване су следеће стопе инциденције:

УЗРАСТ	Обољења слична грипу		Акутне респираторне инфекције	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0-4	51	552,9	330	3577,2
5-14	49	292,8	268	1601,4
15-29	38	210,6	205	1136,2
30-64	90	242,4	412	1109,5
65+	27	130,4	135	652,1
УКУПНО	255	250,4	1350	1325,6

Епидемиолошка ситуација – 2. недеља/2017.

На основу показатеља **географске раширености** Војводини је регистрована инциденција обољења сличних грипу на нивоу **регионалне активности**.

На основу регистроване стопе инциденције обољења сличних грипу, регистрован је **средњи праг** интензитета активности вируса грипа **на територији Војводине** и **високи праг** интензитета на територији **Севернобанатског** округа, док је на територији осталих шест округа Покрајине интензитет вируса испод епидемијског прага.

Посматрано по општинама, **високи праг** интензитета активности је регистрован на територији општина Озаци и Кикинда, **средњи праг** интензитета на територији општина Бачка Паланка и Рума, док је на територији осталих општина Покрајине регистровани праг **испод епидемијског**.

Епидемиолошка ситуација у сезони 2016/17.

Од 49. недеље надзора, тренд инциденције обољења сличних грипу на територији АП Војводине је **у порасту**, а од 51. недеље је **изнад средњег прага** интензитета активности. У овој недељи, изузев **Западнобачког** округа, где је регистрован **растући тренд** инциденције, на територији осталих шест округа Покрајине регистрован је **оппадајући тренд** активности вируса грипа.

Као и током претходне недеље, и у овој недељи, највише узрасно специфичне стопе инциденције обољења сличних грипу и акутних респираторних инфекција у Војводини регистроване се у узрасту до 14 година.

Вирусолошка ситуација - 2. недеља/2017.

Током 2. недеље у 2017. години, тестирано је укупно 78 узорака, а проценат потврђених случајева је нижи у односу на претходну недељу (**46%**). Међу потврђеним случајевима грипа, два пацијената су регистрована из популационог надзора над грипом, 23 случаја обољења из четири хоспиталне установе Јужнобачког округа предвиђене за надзор над тешким клиничким облицима грипа, а девет случајева из других хоспиталних установа широм Покрајине. У овој недељи пријављено је и два случаја акутног респираторног дистрес синдрома, а вирус грипа је доказан код оба пацијента.

Вирусолошка ситуација у сезони 2016/17.

Од почетка сезоне надзора над грипом, **од укупно 515 постављених сумњи** на грип, лабораторијска потврда вируса грипа је добијена код **318 (62%)** пацијената.

Лабораторијска потврда вируса грипа добијена је на територији свих округа Покрајине.

Потврђени случајеви грипа су доказани у свим узрасним групама. Најмлађи потврђени случај грипа био је узраста **9 месеци** (сентинелни узорак), док је **најстарији** узраста **88 година** (хоспитални узорак).

Смртни исходи у вези са оболевањем од грипа у сезони 2016/17

Током друге недеље у 2017. години, код три пацијента са територије Јужнобачког округа, узраста 1945., 1954. и 1961. годишта, регистровани су смртни исходи који се могу довести у везу са претходним оболевањем од грипа. Од коморбидитета, код оболелих су регистрована стања имунодефицијенције и хронична срчана обољења. Сва три пацијента су, пре смртог исхода, били на механичкој вентилацији (АРДС).

Заједно са ова три неповољна исхода, у сезони 2016/17. године надзора над грипом до сада је регистровано укупно осам смртних исхода. Најмлађи пацијент био је узраста 45, а најстарији 83 године. Изузев једног пацијента коме нису утврђени коморбидитетни фактори, сви остали регистровани смртни исходи су имали неки од коморбидитета који су могли допринети компликацијама основног обољења и ниједан пацијент претходно није вакцинисан против грипа.

КООРДИНАТОР СЕНТИНЕЛ НАДЗОРА
Асист. др сци. мед. Миољуб Ристић

НАЧЕЛНИК ЦЕНТРА
Прим. др Младен Петровић