



Центар за контролу и превенцију болести

Бр: 04-сп

Датум: 24.01.2017. године

ПРЕДМЕТ: Извештај сентинелног надзора над обољењима сличним грипу и акутним респираторним инфекцијама на територији **Војводине** за **16. недељу** надзора у сезони 2016/2017. године (3. недеља 2017. године)

Током **16. недеље** (од 16. до 22.01.2017. године - 3. недеља 2017. године) у сезони 2016/2017. године, у сентинелном надзору је учествовало 70 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	26	305,0	298	3495,6
5-14	38	218,4	268	1540,1
15-29	34	173,8	230	1175,7
30-64	35	90,5	298	770,6
65+	24	105,8	108	476,2
УКУПНО	157	147,0	1202	1125,1

Епидемиолошка ситуација – 3. недеља/2017.

На основу показатеља **географске раширености** Војводини је регистрована инциденција обољења сличних грипу на нивоу **спорадичних и изолованих случајева обољења**.

На основу регистроване инциденције обољења сличних грипу на територији Покрајине и свих округа, интензитет активности вируса грипа је **испод епидемијског прага**.

Посматрано по општинама, **средњи праг** интензитета активности вируса грипа регистрован је једино на територијама општина **Бачка Паланка, Сомбор** и **Оџаци**, 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 био је **у порасту**, а од 51. недеље је имао вредности **изнад средњег прага** интензитета активности. Овакав тренд инциденције задржао се до 2. недеље 2017. године, а од ове недеље (3. недеља 2017. године), интензитет активности вируса грипа је **испод епидемијског прага**.

Посматрано по окрузима, на територији свих седам округа Покрајине регистрован је **опадајући тренд** активности вируса грипа.

Изузев пет општина (Сомбор, Инђија, Шид, Панчево и Вршац), где је регистрован **стабилан тренд** инциденције, на територији осталих општина АП Војводине регистрован је **опадајући тренд** активности вируса грипа.

Као и током претходних недеља надзора у актуелној 2016/17. сезони надзора над gripом, и у овој недељи, **највише узрасно специфичне стопе инциденције** обољења сличних gripу и акутних респираторних инфекција у Војводини регистроване се **у узрасту до 14 година**.

Вирусолошка ситуација - 3. недеља/2017.

Током 3. недеље у 2017. години, тестирано је укупно 59 узорака, а проценат потврђених случајева је нижи у односу на претходну недељу (**42%**). Међу потврђеним случајевима gripа, 21 случај обољења је из четири хоспиталне установе Јужнобачког округа предвиђене за надзор над тешким клиничким облицима gripа, а три случаја из других хоспиталних установа широм Покрајине. У овој недељи пријављен је и један случај акутног респираторног дистрес синдрома, код кога је такође доказана инфекција вирусом gripа.

Вирусолошка ситуација у сезони 2016/17.

Од почетка сезоне надзора над gripом, **од укупно 574 постављених сумњи** на grip, лабораторијска потврда вируса gripа је добијена код **343 (60%)** пацијената.

Лабораторијска потврда вируса gripа добијена је на територији свих округа Покрајине. Изузев 7 пацијената, код којих је доказана инфекција вирусом gripа без одређеног подтипа, код осталих 336 оболелих лабораторијски је потврђена инфекција вирусом gripа типа А (Х3).

Потврђени случајеви gripа су доказани у свим узрасним групама. Најмлађи потврђени случај gripа био је узраста **месец дана**, док је **најстарији** узраста **88 година**.

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

Током треће недеље у 2017. години, код четири пацијента са територије Јужнобачког и једног са територије Јужнобанатског округа, регистровани су смртни исходи који се могу довести у везу са претходним оболевањем од gripа. Од коморбидитета, код оболелих су регистрована стања имунодефицијенције, хронична обољења плућа, срца и јетре. Сви пацијенти са неповољним исходом су, пре смртог исхода, били на механичкој вентилацији (АРДС).

Заједно са последњих пет смртних исхода, до сада је у сезони 2016/17. године надзора над gripом регистровано укупно 13 смртних исхода. Код свих је претходно потврђена инфекција вирусом gripа типа А (Х3).

Најмлађи пацијент био је узраста 40, а најстарији 83 године (просечан узраст 62 године), са присутним коморбидитетима и без података о претходној вакцинацији против gripа.

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

НАЧЕЛНИК ЦЕНТРА
Прим. др Младен Петровић