



Центар за контролу и превенцију болести  
Бр: 04-сп  
Датум: 31.01.2017. године

ПРЕДМЕТ: Извештај сентинелног надзора над обољењима сличним грипу и акутним респираторним инфекцијама на територији **Војводине** за **17. недељу** надзора у сезони 2016/2017. године (4. недеља 2017. године)

Током **17. недеље** (од 22. до 29.01.2017. године - 4. недеља 2017. године) у сезони 2016/2017. године, у сентинелном надзору је учествовало 72 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	18	230,0	321	4101,2
5-14	43	242,2	411	2314,7
15-29	22	107,3	246	1199,2
30-64	35	85,6	230	562,7
65+	10	43,9	91	399,8
<b>УКУПНО</b>	128	116,7	1299	1183,8

#### Епидемиолошка ситуација – 4. недеља/2017.

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

На основу регистрованих стопа инциденције обољења сличних грипу, интензитет активности вируса грипа је **испод епидемијског прага** на територији АП Војводине, свих округа и општина Покрајине,

#### 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 3. недеље 2017. године, интензитет активности вируса грипа је **испод епидемијског прага**.

Посматрано по окрузима, изузев **Севернобачког округа**, где је регистрован **благо растући тренд** инциденције обољења сличних грипу, на територији свих осталих шест округа Покрајине регистрован је **оппадајући тренд** активности вируса грипа.

Изузев три општине (Врбас, Суботица, Шид), где је регистрован **растући тренд** инциденције, на територији осталих општина АП Војводине регистрован је **опадајући или стабилан 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 - 4. недеља/2017.**

Током 4. недеље у 2017. години, тестирано је укупно 49 узорака, а проценат потврђених случајева је нижи у односу на претходну недељу (**27%**), што иде у прилог изласку из епидемијског периода. Међу потврђеним случајевима gripа, шест случајева обољења је из четири хоспиталне установе Јужнобачког округа предвиђене за надзор над тешким клиничким облицима gripа, а седам пацијената је регистровано у другим хоспиталним установама широм Покрајине. У овој недељи пријављен је и један случај акутног респираторног дистрес синдрома, али без лабораторијске потврде инфекције вирусом gripа.

#### **Вирусолошка ситуација у сезони 2016/17.**

Од почетка сезоне надзора над gripом, **од укупно 623 постављених сумњи** на grip, лабораторијска потврда вируса gripа је добијена код **356 (57%)** пацијената.

Лабораторијска потврда вируса gripа добијена је на територији свих округа Покрајине. Изузев девет пацијената, код којих је доказана инфекција вирусом gripа без одређеног подтипа, код осталих 347 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 четврте недеље у 2017. години, код три пацијента са територије Јужнобачког округа, регистровани су смртни исходи који се могу довести у везу са претходним оболевањем од gripа. Иако су смртни исходи регистровани током четврте недеље надзора (22-29.01.2017.), ради се о пацијентима који су оболели у периоду од 26.12.2016. до 03.01.2017. године. Од коморбидитета, код двоје оболелих су регистрована хронична обољења срца и дијабетес, док је један смртни исход регистрован код пацијента узраста 28 година, без коморбидитета.

Сви пацијенти са неповољним исходом су, пре смртог исхода, били на механичкој вентилацији (АРДС).

Заједно са последња три смртна исхода, до сада је у сезони 2016/17. године надзора над gripом регистровано укупно 16 смртних исхода. Код свих је претходно потврђена инфекција вирусом gripа типа А (Х3).

Најмлађи пацијент био је узраста 28, а најстарији 83 године (просечан узраст 60 година). Изузев најмлађег пацијента, код кога нису утврђени коморбидитети, код свих осталих оболелих регистрован је бар један коморбидитетни фактор.

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

НАЧЕЛНИК ЦЕНТРА  
*Прим. др Младен Петровић*