



## ВАКЦИНАЦИЈА ПРОТИВ ГРИПА КОД ОНКОЛОШКИХ ПАЦИЈЕНАТА

Малигна болест и онколошко лечење могу смањити отпорност на инфекције и повећати ризик за озбиљне компликације грипа (бактеријска пнеумонија, пулмонарна инсуфицијенција) и смртни исход.

### Вакцинација против грипа се препоручује:

- **Свим онколошким пацијентима старости преко 6 месеци**  
(изузев пацијентима са хематолошким малигнитетима који су на биолошкој терапији или високодозној хемиотерапији\*)
- **Члановима домаћинства и другим блиским контактима онколошких пацијената**


**Вакцинација против грипа је обавезна за здравствене раднике који долазе у контакт са онколошким пацијентима, као и сва лица запослена у здравственим установама, у складу са Правилником о Програму обавезне и препоручене имунизације становништва.**


Онколошки пацијенти би вакцину било најбоље да приме пре отпочињања лечења, али како то није увек могуће због сезонске појаве грипа, вакцинација се спроводи и током онколошког лечења, и то:

- пре или након хируршке интервенције
- током зрачне терапије или хормонотерапије
- између циклуса хемиотерапије (вакцину дати на крају циклуса односно непосредно пред почетак наредног циклуса како би се избегао период највеће неутропеније).

Код имунодефицијентних особа, давање инактивисане вакцине против грипа је безбедно али имуни одговор може бити смањен. Одговор на вакцину зависи и од типа малигне болести (на пример, код пацијената са раком дојке или раком плућа - одговор је као у општој популацији; код пацијената са хематолошким малигнитетима – одговор је слабији).

*\* Код пацијената са хематолошким малигнитетима (леукемијама, лимфомима или мијеломом) који примају **биолошку терапију моноклонским антителима**, или високодозну индукциону или консолидациону хемиотерапију због **трансплантације матичних ћелија хематопоезе**, вакцинација се спроводи у складу са препорукама надлежног онколога.*

  
Др Драгана Јовићевић, епидемиолог  
Шеф Одсека епидемиологије и превенције  
ИОРС

  
Др сци.мд. др Ана Јовићевић, епидемиолог  
Руководилац Службе за ОПМИ  
ИОРС