ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ
И РАДИОЛОГИЈУ СРБИЈЕ

Служба ОПМИ, Одсек епидемиологије и превенције
15.10.2026.

Вакцинација против грипа код онколошких пацијената

Вакцинација против грипа се препоручује:

- **Онколошким пацијентима старости преко 6 месеци, без обзира на тренутни терапијски статус**
- **Члановима домаћинства и другим блиским контактима онколошких пацијената**
- **Здравственим радницима** односно свим лицима запосленим у здравственим установама која долазе у контакт са онколошким пацијентима и за које је вакцинација против грипа обавезна у складу са Правилником о Програму обавезне и препоручене имунизације становништва**.**

Особе са малигним болестима и онколошким лечењем су у посебном ризику за тешку клиничку слику грипа, озбиљне компликације (нпр. бактеријска упала плућа) и смртни исход. Чест узрочник компликација грипа је бактерија пнеумокок (Streptococcus pneumoniae).

Како се спроводи вакцинација

У Србији се примењује инактивисана вакцина против грипа (вакцина која не садржи живе вирусе). Вакцинација се спроводи сваке године пред почетак сезоне грипа.

Истовремено са вакцинацијом против грипа се може спровести и вакцинација против пнеумококне болести (обољења изазваних бактеријом Стрептококус пнеумоније).

Када се вакцинисати?

1. Код онколошких пацијената који још нису започели лечење, најбоље би било вакцинацију спровести бар 2 недеље пре отпочињања лечења, како би се створио имунитет.
2. Код пацијената код којих је лечење у току, вакцинација се спроводи током лечења и то:
   – пре или након хируршке интервенције
   – током зрачне терапије или хормонотерапије
   – између циклуса хемиотерапије или имунотерапије - вакцину дати на крају циклуса односно непосредно пред почетак наредног циклуса како би се избегао период највеће неутропеније
3. 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 **по посебном режиму**, у складу са препорукама надлежног онколога.
4. По завршетку онколошког лечења, вакцинацију треба редовно спроводити сваке године.

Безбедност и ефикасност

Код онколошких пацијената, давање инактивисане вакцине против грипа је безбедно и не постоји повећан ризик за нежељене ефекте вакцине.

Ефикасност вакцине у превенцији грипа може бити нешто нижа код старијих и код особа са хроничним обољењима и стањима; међутим, код **особа које су вакцинисане, чак и ако оболе од грипа, очекују се блажа клиничка слику и значајно смањен ризик за озбиљне компликације, хоспитализацију и смртни исход због грипа.**

Код особа са појединим типовима малигне болести (хематолошки малигнитети) и на појединим врстама терапије (моноклонска антитела), имунизација против грипа вероватно неће пружити ефикасну заштиту због чега је пожељно да сви њихови контакти у домаћинству буду имунизовани.

Др Драгана Јовићевић, епидемиолог
Шеф Одсека епидемиологије и превенције

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