

JAK DZIAŁA SZCZEPIONKA PRZECIWIW HPV?

JAK ZBUDOWANE SĄ SZCZEPIONKI PRZECIWIW HPV?

Szczepionki przeciw wirusowi brodawczaka ludzkiego (HPV) nie zawierają całego wirusa. Składają się z cząstek wirusopodobnych – białek z otoczki wirusa. Nie zawierają materiału genetycznego wirusa, czyli wirusowego DNA. W wyniku podania szczepionki nie może więc dojść do zakażenia HPV.

JAK DZIAŁAJĄ SZCZEPIONKI?

Szczepionkę podajemy w postaci domięśniowej iniekcji w mięsień naramienny. Szczepionka mobilizuje układ odpornościowy do wytworzenia przeciwciał i uruchamia mechanizmy organizmu służące zapewnieniu długotrwałej odporności.

CZY SZCZEPIONKI CHRONIĄ PRZED ZAKAŻENIEM HPV?

Tak, szczepionki chronią przed zakażeniem HPV. Przeciwciała, które powstają po szczepieniu są główną linią obrony. W sytuacji kontaktu z prawdziwym HPV opłaszczają go i uniemożliwiają mu проникnięcie do komórek nabłonka. W ten sposób nie dochodzi do zakażenia prawdziwym HPV.

W JAKI SPOSÓB SZCZEPIONKI PRZECIWIW HPV CHRONIĄ PRZED CHOROBIAMI NOWOTWOROWYMI?

Zakażenie HPV jest czynnikiem niezbędnym do rozwoju procesu nowotworowego w obrębie szyjki macicy. Może też być odpowiedzialne za rozwój innych, rzadszych nowotworów. W związku z tym szczepiąc nastolatkę/nastolatka chronimy ich przed wystąpieniem w przyszłości stanów nowotworowych, w których czynnikiem indukującym proces nowotworowy są właśnie wirusy HPV. Należą do nich m.in. rak szyjki macicy, rak pochwy, odbytu, prącia, nowotwory głowy i szyi. Szczepionki mogą dodatkowo chronić przed rozwojem kłykcin kończystych - zmian powstających na błonach śluzowych narządów płciowych.

JAKIE SĄ KORZYŚCI ZE SZCZEPIEŃ PRZECIWIW HPV?

Szczepionki chronią przed chorobami nowotworowymi związanymi z HPV, a więc zapobiegają wszystkim konsekwencjom jakie mogą wynikać z faktu rozwoju nowotworu, a więc także ratują życie.

KIEDY WIDOCZNE SĄ KORZYŚCI ZE SZCZEPIENIA PRZECIWIW HPV?

Efekty szczepienia są widoczne dopiero po latach (nie rozwinię się choroba nowotworowa). Jednak wyrażając zgodę na szczepienie swojej nastoletniej córki lub syna dajemy im szansę na uniknięcie w przyszłości groźnej dla ich zdrowia, a nawet życia choroby. Takiej możliwości nie sposób zmarnować.

**! SZCZEPIENIE PRZECIWIW HPV
TO PRAWDZIWA INWESTYCJA
W ZDROWIE.**

