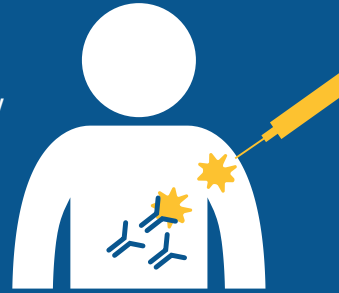


JAK DZIAŁAJĄ SZCZEPIONKI



Szczepionki zawierają wirusy lub bakterie w formie zmodyfikowanej, które nie wywołują choroby, ale „uczą” układ immunologiczny co robić, kiedy organizm zostanie zaatakowany przez prawdziwy, potencjalnie niebezpieczny wirus lub bakterię.

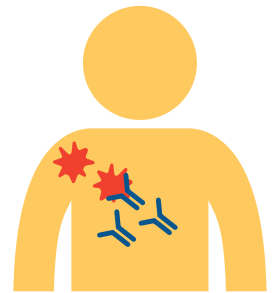
Po szczepieniu Twój układ immunologiczny odpowiada na szczepionkę tak samo, jak w przypadku innego „najeźdźcy” tworząc przeciwciała, które zwalczają dany wirus lub bakterie.



W przypadku niektórych chorób konieczne jest podanie dodatkowej dawki szczepionki lub szczepienie przypominające w późniejszym czasie, aby utrzymać pewną i długotrwałą ochronę.



Po szczepieniu Twoje ciało zapamiętuje konkretnego intruza. Jeśli kiedykolwiek natkniesz się na prawdziwy wirus lub bakterię, odpowiednie przeciwciała będą w stanie je szybko zniszczyć, zanim jeszcze spowodują zachorowanie.



Odporność zbiorowiskowa



Kiedy Ty i niemal wszyscy w Twoim otoczeniu są odporni na daną chorobę zakaźną, nie może się ona łatwo rozprzestrzeniać. Razem nie pozwalacie wirusom lub bakteriom na dotarcie do osób, które nie mogą zostać zaszczepione, w tym niemowląt zbyt małych na szczepienie a także osób, które z powodu choroby mają osłabiony układ odpornościowy lub poddawanych leczeniu osłabiającemu układ odpornościowy.

Skonsultuj się ze swoim lekarzem i sprawdź dokumenty Twojej rodziny dotyczące szczepień, aby mieć pewność, że jesteście w pełni uodpornieni.

**Zrób, co w twojej mocy,
#immunizeEurope!**

#Vaccineswork - szczepionki działają, by chronić Ciebie i innych

www.euro.who.int/vaccines

3/2018



European
Immunization
Week
Prevent. Protect. Immunize



World Health
Organization

REGIONAL OFFICE FOR

Europe