

Cjepiva uče vaš imunosni sustav kako razviti protutijela koja će vas zaštititi od opasne bolesti.



Za vaš je imunosni sustav mnogo sigurnije naučiti kako stvoriti protutijela cijepljenjem nego stvarnim obolijevanjem od bolesti koje mogu dovesti do teških komplikacija.



Cijepljenjem štitite sebe i druge.



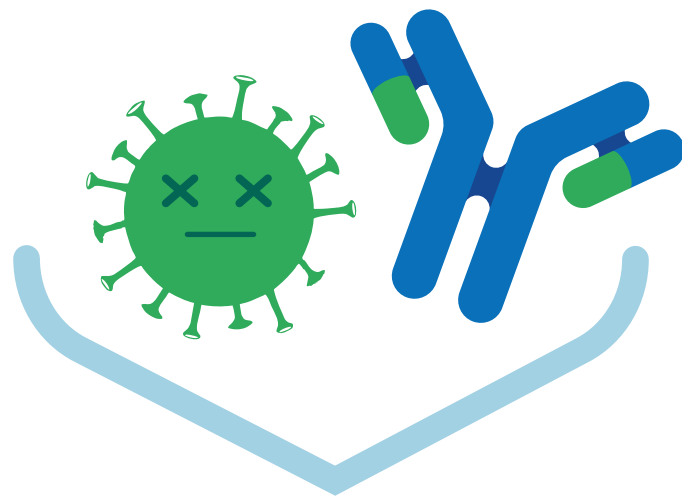
Skenirajte crtični kod kako biste saznali više na **Europskom portalu** za informacije o cijepljenju

vaccination-info.europa.eu/en

Cjepiva vas štite.



EUROPSKI PORTAL ZA
INFORMACIJE O CIJEPLJENJU
Inicijativa Europske unije

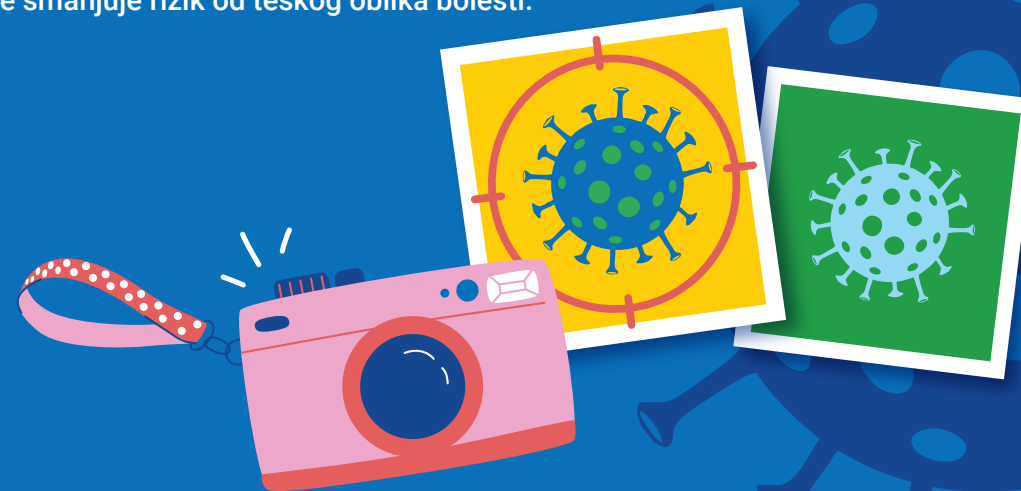


Antigeni i protutijela

Većina cjeviva sadrži oslabljeni ili inaktivirani oblik ili dio virusa ili bakterije koji se zove antigen. Kada se cijepite, vaš imunostni sustav prepoznaje antigen kao strano tijelo i stvara stanice i protutijela koje se bore protiv virusa ili bakterija.

Vaše tijelo s pomoću cjeviva pamti bolest kako bi se borilo protiv virusa ili bakterije.

Kada sljedeći put dođete u kontakt s tim virusom ili bakterijom, vaš ga imunostni sustav prepoznaje i brzo proizvodi odgovarajuća protutijela koja ga ubijaju, čime se smanjuje rizik od teškog oblika bolesti.



Što je s osobama koje nisu cijepljene?

Imaju veći rizik od razvoja teškog oblika bolesti i vjerojatnije je da će bolest prenijeti na druge.

