

Cijepljenje i cjepiva



Cjepiva protiv COVID-19 potiču stvaranje proteina šiljka

Cjepivo daje uputu stanicama za stvaranje proteina šiljka kakvog na svojoj površini nosi koronavirus. Dio cjepiva pomoću molekule glasničke ribonukleinske kiseline (mRNK) stanicama daje gensku uputu za stvaranje proteina šiljka. Druga cjepiva sadrže, za ljude neškodljive, izmijenjene viruse iz porodice adenovirusa i sadrže gen koji u stanicama potiče stvaranje proteina šiljka koronavirusa.



Cijepljenjem nastaje imunološki odgovor

Imunološki sustav cijepljene osobe prepoznaje protein šiljka kao antigen te kao prirodnu obranu tijela protiv njega proizvodi protutijela i T-stanice i stvara zaštitu od virusa SARS-CoV-2.



Potrebne su dvije doze cjepiva

Time se stvara dovoljna količina protutijela i zaštita tijela od virusa SARS-CoV-2. Čak i nakon što primite obje doze cjepiva (kod većine cjepiva), nastavite slijediti upute kako zaustaviti širenje virusa: održavajte fizičku distancu, nosite maske i učestalo i pravilno perite ruke.



Cijepljenje pruža zaštitu od novog koronavirusa

Nakon cijepljenja s obje doze cjepiva COVID-19, velika većina ljudi bit će zaštićena od virusa.

www.budiprimjer.hr

[#BudiPrimjer](https://twitter.com/BudiPrimjer)



**IMAŠ ZNANJE
BUDI PRIMJER**

CIJEPI SE