

Paano Gumagana ang mga Viral Vector COVID-19 na Bakuna

Pag-unawa sa virus na nagdudulot ng COVID-19.

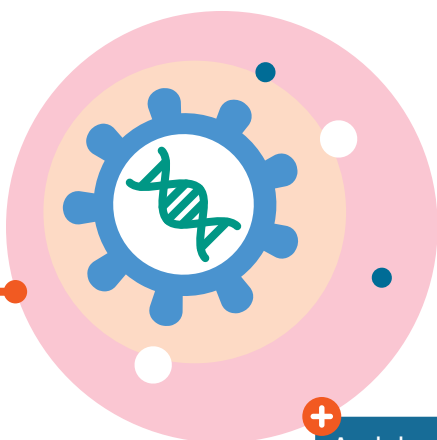
Ang mga coronavirus, tulad ng nagdudulot ng COVID-19, ay pinangalanan dahil sa mala-korona na mga tinik sa kanilang ibabaw, na tinawag na mga **'spike protein'**. Itong mga **spike protein** na ito ay mainam na mga target para sa mga bakuna.

Ano ang isang bakunang viral vector?

Ang isang bakunang viral vector ay gumagamit ng isang di-nakakasama na bersyon ng ibang virus, na tinatawag na isang "vector," upang makapaghatid ng impormasyon sa katawan upang makatulong na maprotektahan ito.

Paano gumagana ang bakuna?

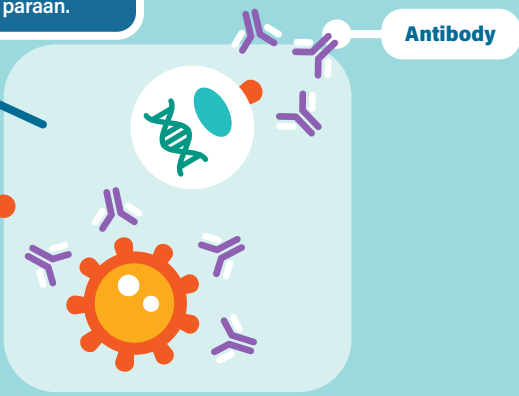
Ang bakuna ay nagtuturo sa iyong katawan kung paano gumawa ng mga kopya ng mga **spike protein**. Kung malantad ka sa totooang virus sa kalaunan, makikilala ito ng iyong katawan at malalaman kung paano ito labanan.



Ang bakuna ay **HINDI** naglalaman ng virus na nagdudulot ng COVID-19 at hindi ka magkakaroon ng COVID-19. Hindi rin ito maaaring maging sanhi ng pagkakasakit mula sa virus na ginamit bilang vector. Hindi nito mababago ang iyong DNA sa anumang paraan.



Kapag tumugon ang iyong katawan sa bakuna, maaari itong magdulot ng pagkapagod, pananakit ng ulo, pananakit ng kalamnan, pagduwal, o banayad na lagnat. Ito ang normal na mga palatandaan na gumagana ang bakuna.



MAGPAPABAKUNA NA?

Para sa impormasyon tungkol sa bakuna sa COVID-19, bisitahin ang [cdc.gov/coronavirus/vaccines](https://www.cdc.gov/coronavirus/vaccines)

