



Universidad Autónoma de Baja California

Facultad de Ciencias

CIMARRONES vs. COVID-19

Refuerzo de vacunación contra COVID-19



«Especialmente en ciertos grupos de personas, por lo que es necesario aplicar el refuerzo de la vacuna, después de haber completado el esquema inicial de vacunación».



Las vacunas contra el COVID-19 ayudan a nuestro organismo a desarrollar inmunidad contra el virus que lo causa, sin que para ello tengamos que contraer la enfermedad.

La protección que brindan las vacunas disminuye con el paso del tiempo.

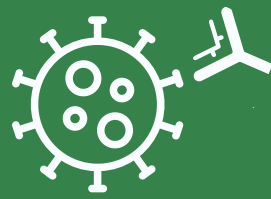


«Existen 2 tipos de vacunas»

Las vacunas de ARNm (Pfizer-BioNTech o Moderna) contienen material del virus que causa el COVID-19, que instruye a nuestras células para crear una proteína inocua que es exclusiva del virus.



ARNm



Coronavirus SARS-CoV-2



Anticuerpos

Las vacunas de vector (Janssen de Johnson & Johnson) contienen una versión modificada de un virus diferente del que causa el COVID-19. Esto se conoce como "vector viral".



Virus



Gen codificado



vector 1



vector 2

Adenovirus

Los **adultos y niños** pueden presentar algunos efectos secundarios luego de vacunarse contra el COVID-19, entre ellos:

- Enrojecimiento o hinchazón en la zona de la inyección
- Cansancio
- Dolor de cabeza
- Dolor muscular
- Escalofríos
- Fiebre y/o náuseas

