



**SUPER NOTA: “TIPOS DE VACUNACIÓN”**

GALLARDO TEJEDA FRIDA CLARISA

M.V.Z. García Sedano Barreda Roberto

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

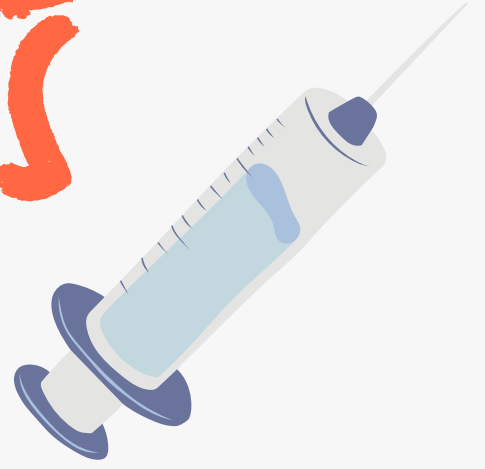
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Zoonosis y salud publica veterinaria

Tapachula, Chiapas

12 de octubre del 2024

# TIPOS DE VACUNAS



## VIVAS ATENUADAS

Las vacunas vivas utilizan una forma debilitada (o atenuada) del germen que causa una enfermedad. Dado que estas vacunas son tan similares a la infección natural que ayudan a prevenir, crean una respuesta inmunitaria fuerte y de larga duración.

Ejemplos:

- Sarampión
- Rotavirus
- Viruela,
- Varicela
- Fiebre amarilla



## INACTIVADAS

Las vacunas inactivadas utilizan la versión muerta del germen que causa una enfermedad.

No suelen proporcionar una inmunidad (protección) tan fuerte como las vacunas vivas. Es posible que necesite varias dosis con el tiempo (vacunas de refuerzo) para tener inmunidad continua contra las enfermedades.

Ejemplos:

- Hepatitis A
- Gripe
- Polio
- Rabia

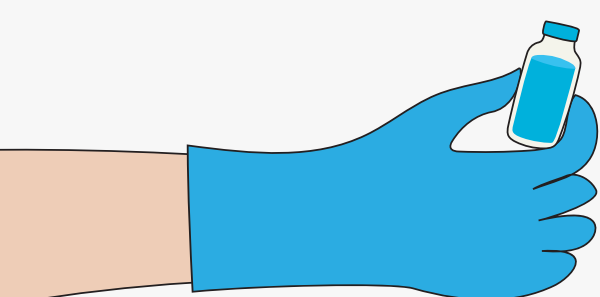
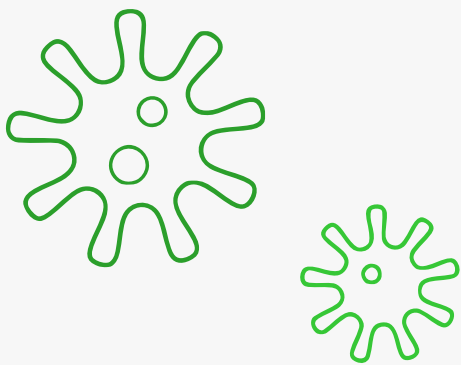


## CON TOXOIDES

Utilizan una toxina (producto nocivo) fabricada a partir del germen que causa una enfermedad. Crean inmunidad a las partes del germen que causan una enfermedad en lugar de al germen en sí. Esto significa que la respuesta inmunitaria va dirigida a la toxina en lugar de a todo el germen.

Ejemplos:

- Tétanos.
- Difteria.



## AUTOVACUNA

Se prepara a partir de microorganismos (bacterias, virus, hongos, etc.) que han sido aislados de un animal enfermo o de un ambiente contaminado.

Ejemplos:

- Bacterianas (brucela).
- Virales (virus de la influenza aviar).
- Parasitarias (babesia).
- Fungicas (aspergillus).



## BIBLIOGRAFÍA

- <https://www.hhs.gov/es/immunization/basics/types/index.html>
- <https://www.sciencedirect.com/topics/immunology-and-microbiology/attenuated-vaccine>
- <https://www.who.int/es/news-room/feature-stories/detail/the-race-for-a-covid-19-vaccine-explained>