



Arreola González Jesús Reveriano

García Sedano Barreda Roberto

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura Veterinaria y Zootecnia

Zoonosis y Salud pública veterinaria

Tapachula, Chiapas

12 de Octubre del 2024

TIPOS DE VACUNAS

VACUNAS VIVAS ATENUADAS



Dado que estas vacunas son tan similares a la infección natural que ayudan a prevenir, crean una respuesta inmunitaria fuerte y de larga duración. Solo 1 o 2 dosis de la mayoría de las vacunas vivas pueden protegerte durante toda la vida contra un germen y la enfermedad que causa.

Las vacunas vivas se utilizan para proteger contra:

- Rotavirus
- Viruela
- Varicela
- Fiebre amarilla



VACUNAS INACTIVADAS

Las vacunas inactivadas 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.

Las vacunas inactivadas se utilizan para proteger contra:

- Hepatitis A
- Gripe (solo vacuna inyectable)
- Polio (solo vacuna inyectable)
- Rabia



VACUNAS DE SUBUNIDADES



Dado que las vacunas solo utilizan partes específicas del germen, ofrecen una respuesta inmunitaria muy fuerte dirigida a partes claves del germen. También se pueden utilizar en prácticamente cualquier persona que las necesite, incluso en personas con sistemas inmunitarios debilitados o problemas de salud a largo plazo.

Estas vacunas se utilizan para proteger contra:

- Enfermedad Hib (Haemophilus influenzae tipo b)
- Hepatitis B
- HPV (virus del papiloma humano)
- Tsa ferina (parte de una vacuna DTaP combinada)
- Enfermedad neumocócica
- Colebrilla



VACUNAS CON TOXOIDES

Las vacunas 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.

Las vacunas con toxoides se utilizan para proteger contra:

- Difteria
- Tétanos

