

SUPER NOTA”TIPOS DE VACUNAS”

JOSE JULIAN HERNANDEZ SOLORIO

MVZ. BARREDA ROBERTO GARCIA SEDANO

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

ZOONOSIS Y SALUD PUBLICA VETERINARIA

Tapachula Chiapas, 12 de octubre del 2024

TIPOS DE VACUNAS

VACUNAS ATENUADAS

Descripción: Contienen microorganismos vivos que han sido debilitados (atenuados) para no causar la enfermedad, pero que aún pueden estimular una respuesta inmune eficaz.

- ejemplos: Vacuna contra el moquillo canino.
- Vacuna contra la parvovirus en perros.

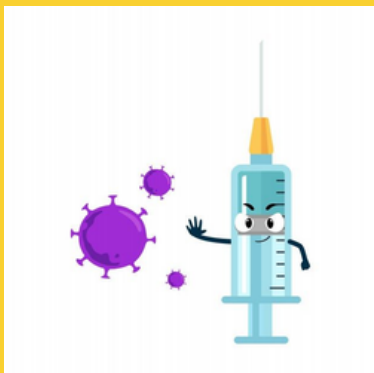
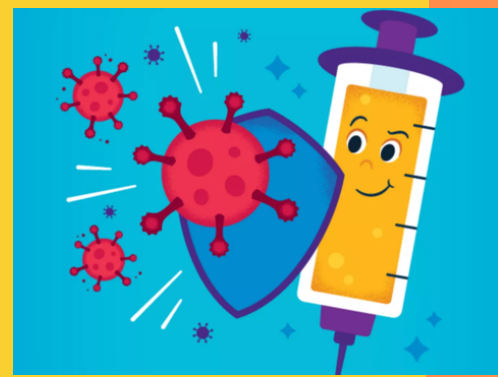


VACUNAS INACTIVADAS

- Descripción: Contienen microorganismos que han sido muertos o inactivados, por lo que no pueden causar enfermedad, pero aún estimulan una respuesta inmune.
- Ejemplo en veterinaria:
- Vacuna contra la rabia.
- Vacuna contra la leptospirosis.

VACUNAS DE SUBUNIDADES

- Descripción: Contienen solo partes específicas del microorganismo, como proteínas, polisacáridos o antígenos, que son capaces de inducir una respuesta inmune.
- Ejemplo en veterinaria:
- Vacuna contra la gripe equina.
- Vacuna contra el virus de la diarrea viral bovina (BVD).



VACUNAS AUTÓGENAS

- Descripción: Son vacunas personalizadas, producidas a partir de microorganismos aislados de animales específicos o grupos de animales en una zona geográfica determinada.
- Ejemplo en veterinaria:
- Usadas en aves o ganado en casos de brotes localizados, donde los patógenos involucrados no son cubiertos por las vacunas comerciales.

VACUNAS DE VECTORES VIRALES

- Descripción: Usan virus modificados que no causan enfermedad, pero que transportan genes de otros patógenos. El animal produce una respuesta inmune contra el patógeno original.
- Ejemplo en veterinaria:
- Vacuna contra el virus del Nilo Occidental en caballos.
- Ventajas: Estimulan una respuesta inmune fuerte sin usar el patógeno completo.



VACUNAS BIVALENTES O MULTIVALENTES

- Descripción: Estas vacunas protegen contra dos o más enfermedades en una sola inyección. Pueden combinar diferentes tipos de patógenos en una sola formulación.
- Ejemplo en veterinaria:
- Vacuna contra el moquillo, parvovirus y adenovirus en perros.
- Vacunas multivalentes para gatos que cubren herpesvirus, calicivirus y panleucopenia.



BIBIOGRAFIA

https://www.google.com/search?q=tipos+de+vacunas&scas_esv=0dof534e446e5838&rlz=1C1VDKB_esMX1018MX1018&sxsrf=ADLYWIIbu6YMEhLKGrGI83Mh0tbB4NLJGw%3A1728620875469&ei=S6klZ92uHM61wN4Pzf7m8AY&ved=0ahUKEwidgO_JvoWJAxXOGtAFHU2_GW4Q4dUDCA8&uact=5&oq=tipos+de+vacunas&gs_l=Eqxnd3Mtd2I6LXNlcnAiEHRpcG9zIGRIIHZhY3VuYXMyBxAjGCcY6glyBxAjGCcY6glyBxAjGCcY6glyBxAjGCcY6glyDRAuGNEDGMcBGcY6glyBxAjGCcY6glyBxAjGCcY6glyBxAjGCcY6glyBxAjGCcY6glyFBAAGIAEGOMEGLQCGOkEGOoC2AEBMhQQABiABBjjBBi0AhjpBBjqAtgBATIUEAAYgAQY4wQYtAIY6QQY6gLYAQEyFBAAGIAEGOMEGLQCGOkEGOoC2AEBMhQQABiABBjjBBi0AhjpBBjqAtgBATIUEAAYgAQY4wQYtAIY6QQY6gLYAQEyFBAAGIAEGOMEGLQCGOkEGOoC2AEBMhQQABiABBjjBBi0AhjpBBjqAtgBAUjIQ1D3B1iKPXABeAGQAQCYAQCgAQCqAQC4AQPIAQD4AQGYAgGqAheoAhKYAxe6BgYIARABGAGSBwExoAcA&sclient=gws-wiz-serp