



MAPA CONCEPTUAL DE INMUNIDAD Y VACUNAS EN AVES

HERNANDEZ SOLORIO JOSE JULIAN

M.V. Z ETY JOSEFINA ARREOLA

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura Medicina Veterinaria y Zootecnia

ZOOTECNIA DE AVES

Tapachula, Chiapas 26 de septiembre del 2025

INMUNIDAD Y VACUNACIÓN EN AVES DE CORRAL

INMUNIDAD

QUE ES?

La inmunidad es la capacidad del organismo del ave para defenderse contra agentes patógenos (virus, bacterias, parásitos).

INMUNIDAD NATURAL

- Es la primera línea de defensa.
- Está presente desde el nacimiento.
- Incluye barreras físicas (piel, mucosas), células fagocíticas, etc.

INMUNIDAD ADQUIRIDA (ADAPTATIVA)

- Se desarrolla con el tiempo.
- Activa: después de una infección o vacunación.
- Pasiva: a través del huevo (anticuerpos maternos).

CARACTERÍSTICAS

Estas relaciones laborales están generalmente reguladas por las leyes laborales del país correspondiente, con el fin de proteger los derechos tanto del trabajador como del empleador.

VACUNACIÓN

QUE ES?

es crucial para la prevención de enfermedades infecciosas y el mantenimiento de la salud y productividad de las aves de corral.

¿POR QUÉ VACUNAR A LAS AVES?

- Protege al ave contra enfermedades graves.
- Mejora la productividad (más carne o huevos).
- Evita pérdidas económicas.
- Permite controlar brotes y mantener la bioseguridad.

ENFERMEDADES MÁS COMUNES QUE REQUIEREN VACUNACIÓN

enfermedad de Newcastle, la bronquitis infecciosa, la enfermedad de Marek, la enfermedad de Gumboro (bursitis infecciosa), la viruela aviar y la salmonelosis.

ESQUEMA GENERAL DE VACUNACIÓN

Marek
Inyección subcutánea
5-7 días
Newcastle + Bronquitis
Gotas en ojos o agua
10-14 días
Gumboro
Agua de bebida
18-21 días
Refuerzo Newcastle

BIOGRAFIA

<https://www.veterinariadigital.com/articulos/inmunidad-innata-de-las-aves-que-caracteristicas-tiene/>

[https://www.wpsa-aeca.es/aeca_imgs_docs/05_04_23_Manejo de vacunas y vacunaciones.pdf](https://www.wpsa-aeca.es/aeca_imgs_docs/05_04_23_Manejo_de_vacunas_y_vacunaciones.pdf)