

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

MATERIA: “ ZOOTECNIA EN AVES”

- MVZ. ROBERTO SEDANO
- **ALUMNO: CHRISTIAN VALERIA FIGUEROA VICTORIA**
- SEXTO cuatrimestre

VACUNACIÓN EN POLLOS



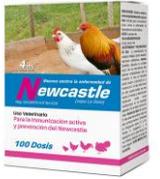
MAREK

La vacuna contra la enfermedad de Marek se aplica en la planta de incubación y se realiza *in ovo* (normalmente a los 18 días de incubación) o inmediatamente después del nacimiento por vía subcutánea. Esta vacunación precoz tiene como objetivo proteger a las aves de una infección de campo debido a la exposición al virus, el cual puede estar presente en los aviarios. Se necesitan aproximadamente 7 días para que las aves puedan generar una respuesta inmunológica protectora.



NEWCASTLE

Vacuna liofilizada de virus activo modificado para la inmunización contra la enfermedad de Newcastle. Indicada para aplicarse en aves jóvenes de reposición, pollo de engorda, gallinas, tórtolas y gallos de pelea. En condiciones normales, los pollos son vacunados con dos vacunas a virus vivo administradas durante los primeros 15 a 18 días de vida del pollo.



GUUMBORO

Programas de vacunación
Se realiza en los pollitos durante las primeras semanas de vida. Además, se debe garantizar la inmunidad pasiva de estos a través del huevo. Para ello, las madres se vacunan con virus inactivado a las 18 semanas de vida y se revacunan anualmente. Esto genera anticuerpos que podrán transferir a los pollitos.



CORIZA

Actualmente se emplean bacterinas o vacunas inactivadas bivalentes, de las serovariedades A-1 y C1, o trivalentes, A-1, B-1 y C-2, de acuerdo con los serogrupos presentes en las diversas regiones. Las vacunas se inyectan usualmente antes de la postura de forma subcutánea en el cuello de las aves, aunque también pueden administrarse vía intramuscular en la pechuga. Deberá realizarse antes de las 20 semanas de vida, en dos dosis administradas en un lapso de 3 a 4 semanas.



VIRUELA

La Vacuna contra la Viruela Aviar se prepara a partir de una cepa del virus de la Viruela Aviar que posee la propiedad de asegurar una buena reacción y otorgar inmunidad a pollos y pavos de 8 a 18 semanas de edad cuando se aplica en la membrana de los pollos y en el muslo de los pavos. Esta vacuna antivariólica es una vacuna de elección para las aves que se reservan como ponedoras.



bibliografia

- https://www.msd-salud-animal.com.pa/wp-content/uploads/sites/51/2020/02/AVAPOX_tcm250-221862.pdf