

TIPOS DE

Vacunas en pollos

| | | | |
|------------------------------|--|---|--|
| MAREK | Enfermedad causada por un herpesvirus aviar. La vacuna puede prevenir los tumores, parálisis y como última consecuencia la muerte. | Generalmente la vacunación se realiza en pollos recién nacidos, normalmente en su primer día de nacido. | La vacuna puede administrarse por vía subcutánea o a través del virus inactivado a los alimentos o el agua. |
| COCCIDIOSIS | Enfermedad parasitaria causada por protozoos Eimeria. Su aplicación previene el daño intestinal, diarrea, pérdida de peso y hasta la muerte. | La vacuna se administra en el primer día de nacido o en otros casos, posterior al primer día. | Se puede administrar por vacuna intramuscular y o uso de agua potable. |
| NEWCASTLE | Causada por el virus paramixovirus. Su aplicación de la vacuna temprana puede prevenir problemas respiratorios, digestivos e inmunológicos. | Se administra en la primera a segunda semana de edad | Puede administrarse a través de aerosol, agua, vía ocular/nasal, inyección intramuscular/subcutánea |
| SALMONELLA | Comúnmente la salmonella que más se presenta en pollos es la salmonella Enteritidis y salmonella Typhimurium. Aplicar la vacuna puede reducir el riesgo de las derivaciones como son tifus aviar, paratífus y pulorosis. | Una dosis única a la edad de un día, seguida de una segunda vacunación a la edad de 6 a 8 semanas y una tercera vacunación a las 16-18 semanas al menos 3 semanas antes de la puesta | Se utilizan la vía intramuscular y la vía subcutánea. También se puede administrar a través del agua potable. |
| BRONQUITIS INFECCIOSA | Vacuna contra la bronquitis infecciosa aviar (IBV). Se utiliza para evitar el contagio viral que afecta el sistema respiratorio, renal y reproductivo. | Se administra en la primera a segunda semana de edad. Puede administrarse una segunda dosis o de refuerzo | Se puede administrar por vacuna intramuscular o administrar en aves de un día de edad o mayores mediante aspersión, por gota gruesa, o bien por vía ocular o intranasal. |
| GRIPE AVIAR | Para la inmunización de aves sanas como una ayuda para el control de la Influenza Aviar tipo A, subtipo H5. | Vacunar a las aves entre los 8 y 10 días de edad. En las pollonas de reemplazo de postura y reproductoras se debe aplicar una segunda dosis entre 6 y 10 semanas después de la primera vacuna. | Se recomienda una inyección subcutánea en el tercio medio superior del cuello e intramuscular en la pechuga de 0.5 ml de vacuna. En aves menores a 6 semanas se puede utilizar una dosis de 0.25 ml. |
| MYCOPLASMOSIS | Para la inmunización y prevención de Mycoplasmosis que puede causar enfermedades respiratorias crónicas. | Se administra en la 9na semana, aunque es posible hacerlo desde la 5ta semana. | vía subcutánea |
| GUMBORO | Tiene como función prevenir la enfermedad infecto contagiosa de origen viral de curso agudo en pollos jóvenes, causada por un virus del género Birnavirus | Esta vacuna contiene el virus vivo de la enfermedad de la bolsa para la vacunación de pollos sanos de un día de edad, por vía subcutánea, o de 7 días de edad o mayores, en el agua de bebida, o por aspersión de gota gruesa | |
| COLIBACILOSIS | Previene la enfermedad secundaria, originada por un estado de inmunodepresión debida a otras enfermedades víricas o bacterianas | En pollos no ponedores es única dosis. En ponedoras la primera dosis, durante los primeros días de vida del animal; la segunda, a los siete días y la tercera, antes de la producción de huevos. | Vía subcutánea o por pulverización |

TIPOS DE Vacunas en pollos

| | | | |
|-------------------------------|--|---|---|
| LARINGOTRAQUEITIS | Prevencción de infección a nivel de la laringue, por lo que comúnmente su síntoma es la tos | Embriones de pollo sanos de 18 días de edad | Se puede por vía in-ovo, así como de aves de un día de edad por la vía subcutánea. |
| METAPNEUMOVIRUS AVIS | La inmunización activa de pollos contra el Metapneumovirus aviar, causado por las infecciones del virus de la Rinotraqueítis del Pavo. | La vacuna se administra a las aves entre las 14-20 semanas de edad, pero no dentro de las cuatro semanas antes del comienzo de la postura | Se puede por la vía subcutánea. |
| HEPATITIS | Prevencción de depresión, ictericia, cresta y barbillas pálidas, hemorragias en los tejidos y en los músculos, | Generalmente en la primer a segunda semana de nacido del pollo. | Se utilizan la vía intramuscular. También se puede administrar a través del agua potable. |
| BRONQUITIS INFECCIOSA | Su pronta aplicación previene pérdidas en reproductoras y ponedoras por infecciones con cepas del virus que provocan lesiones renales, diarrea y deshidratación. | Las vacunas vivas son administradas a los pollitos de 1 día en la planta de incubación y, a veces, en el campo a los 14-18 días de vida. | Las vacunas inactivadas, que deben ser inyectadas, son utilizadas después de la primo-vacunación (con virus vivo) en reproductoras y ponedoras para prolongar la inmunidad durante la vida de las parvadas. |
| ENCEFALOMIELITIS AVIAR | Previene la infección que incluyen temblor de la cabeza, recostamiento sobre el costado, movimientos descoordinados (ataxia) y mirada apagada | Vacunar a los reproductores entre las 9 y las 15 semanas | La vacunación consiste en una vacuna viva en la recria (en agua de bebida o pinchada en la membrana del ala). |
| REOVIRUS AVIAR | Evita que se manifieste en la ave la cojera e hinchazón de las articulaciones, afectando principalmente a los pies y a la articulación tarsometatarsiana. | Puede aplicarse en pollos desde el primer día de vida. En ponedoras desde la 2da semana | La vacuna inmediatamente antes de usarla, se vierte en gua limpia, fresca y sin cloro (con leche en polvo añadida) Inyección a través de vía cutánea |

BIBLIOGRAFÍA

01

<https://www.elsitioavicola.com/publications/6/enfermedades-de-las-aves/277/infeccion-de-reovirus-en-pollos/>

02

<https://avinews-com.cdn.ampproject.org/v/s/avinews.com/encefalomielifis-vacunacion-en-agua-vs-vacunacion-en-la-membrana-del-ala/amp/?ampgsa=1&jvy=a9&usqp=mq331AQIUAKwASCAAgM%3D#ampff=De%20%251%24s&aoh=17225594909110&referrer=https%3A%2F%2Fwww.google.com&share=https%3A%2F%2Favinews.com%2Fencefalomielifis-vacunacion-en-agua-vs-vacunacion-en-la-membrana-del-ala%2F>

03

<https://avinews-com.cdn.ampproject.org/v/s/avinews.com/prevencion-y-control-del-virus-de-la-bronquifis-infecciosa-aviar/amp/?ampgsa=1&jvy=a9&usqp=mq331AQIUAKwASCAAgM%3D#ampff=De%20%251%24s&aoh=17225590230469&referrer=https%3A%2F%2Fwww.google.com&share=https%3A%2F%2Favinews.com%2Fprevencion-y-control-del-virus-de-la-bronquifis-infecciosa-aviar%2F>

04

<https://www.elsitioavicola.com/publications/6/enfermedades-de-las-aves/265/hepatifis-viral-por-cuerpos-de-inclusian/>

05

https://www.wpsa-aeca.es/aecaimgsdocs/050423Manejodevacunas_y_vacunaciones.pdf