

ENSAYO



Nombre del alumno: Leonardo Daniel
Morales Jonapa

Nombre del profesor: Néstor Alfaro
Gutiérrez

Materia: Técnicas Qx en Aves y
Conejos

Fecha: 15/02/22

Lic. médico veterinario zootecnista

Quinto cuatrimestre

INTRODUCCION:

Hola profesor en este ensayo le hablare acerca de la enfermedad de laringotraqueitis aviar, que es causada en aves, en donde usted podrá verlo a continuación.

¿Qué es un tratamiento? Un tratamiento se basa en la solución o acabar con cualquier enfermedad que pueda tener el paciente. Aunque en algunas enfermedades no existirá tratamiento.

LARINGOTRAQUEITIS AVIAR.

DESARROLLO:

La laringotraqueitis aviar es una enfermedad altamente contagiosa que afecta a las aves, es de distribución mundial, es causada por un agente etiológico, denominado gallid herpes virus, también conocido como virus de la laringotraqueitis infecciosa.

Este virus produce una enfermedad respiratoria aguda en aves susceptibles, el periodo de incubación en infecciones experimentales es de 2 a 4 días, pero teniendo en cuenta que en infecciones naturales el periodo suele ser mayor a 6 días, la infección de esta enfermedad se localiza en el tracto respiratorio alto, observándose síntomas como: conjuntivitis severa con epifora, disnea marcada, estertores traqueales, tos y expectoración mucoso sanguinolenta, esto sucede en los casos más severos.

Para evitar que este virus se aloje en algún lugar en donde habite el animal, debemos de emplear ciertas medidas de bioseguridad, como por ejemplo: la disposición final de aves muertas, desinfección de instalaciones, etc. La vía de transmisión está formada por todo aquel elemento que pueda servir de transporte al agente etiológico. Los medios de transmisión en donde se aloja o se encuentra este virus es por medio de: aire (aerosoles), residuos (gusanos, camas y aves muertas.), por fómites (materiales contaminados) y el personal (incluyendo también los vehículos).

Debemos de tener en cuenta que la aplicación de las medidas de bioseguridad e higiene, nos dan buenos resultados satisfactorios con la prevención de la enfermedad, ya que impacta fuertemente en las vías de trasmisión y también limitan la diseminación desde la fuente de infección.

En el caso de la vacunación, este cumple con su trabajo en: incrementar la resistencia a la infección en los hospedadores susceptibles y también como consecuencia de ello también se reducirán las fuentes de infección. Por eso es importante emplear estas medidas de bioseguridad y vacunación para así poder diseminar la enfermedad.

También nos hace mención en esta lectura, de que las vacunas son importantes para esta enfermedad, como mencionábamos anteriormente de que estas vacunas ayudan a poner en resistencia al hospedador contra la enfermedad, en el mercado existen distintos tipos de vacunas contra la laringotraqueitis, en donde pueden integrarse en 2 grupos: el primer grupo sería, las vacunas vivas atenuadas y el segundo grupo son las vacunas vectorizadas, que también se le conoce como vacunas recombinantes.

CONCLUSION: Mi conclusión sobre este trabajo se basa en que esta enfermedad es dañina para las aves, ya que es altamente contagiosa y que es de distribución mundial, y pues para evitar que esta enfermedad se aloje a un huésped o se distribuya en otras aves, debemos de emplear medidas de bioseguridad e higiene y la vacunación, para que así evitemos un gran número de contagios en aves, ya sea en un lugar o en otro lugar.

BIBLIOGRAFIA:

Aldous EW, Alexander DJ. Newcastle disease in pheasants (*Phasianus colchicus*): a review. *Vet J.* 2008

□ Blanco, M., Blanco, J. E., Mora, A., Blanco, J., "Escherichia coli septicémicos aviares: serotipos, factores de virulencia, resistencia a antibióticos y desarrollo de vacunas" Departamento de Microbiología y Parasitología, Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela (LUGO). *Medicina Veterinaria*, 1996a, vol. 13 nº 10.

□ Cordero, M. Rojo, F.A. Y COL. (1999). *Parasitología Veterinaria. Parte VII. Parasitosis del conejo.* Ed. McGraw-Hill Interamericana.