

Universidad del sureste



Mvz. Francisco David Vázquez Morales

Medicina veterinaria y zootecnia 5° cuatrimestre

Alum. Misael Enríquez Molina

Introducción

En este ensayo se abordará el tema de la viruela aviar, en donde se tratara de dar una breve explicación de lo que es la enfermedad, cual es su agente causal, signos clínicos, y si hay un tratamiento, etc.

Desarrollo

Como idea principal ¿Qué es la viruela aviar? La viruela aviar es una enfermedad viral común de las aves producida por varias cepas del virus *Variola avium* de la familia *Poxviridae*. Es una enfermedad de moderada a grave, de desarrollo lento. Su dispersión es lenta.

Se trata de una enfermedad vírica que afecta a la piel y a las vías respiratorias, siendo una de las patologías más comunes en gallinas. El causante es el virus *Variola avium*, perteneciente a la familia *Poxviridae*, muy resistente a las condiciones ambientales. Es capaz de sobrevivir en el entorno durante varios meses, sobre todo con bajas temperaturas. El período de incubación de la viruela aviar va de uno a 10 días y puede contagiarse por contacto directo o por cualquier objeto contaminado.

El virus presente en las costras de las lesiones en la piel contamina el medio ambiente y facilitan la transmisión mecánica del virus entre las aves.

El período de incubación en los pollos varía aproximadamente de 4-10 días. En las instalaciones con jaulas, el brote puede ocurrir en una sección del galpón.

La enfermedad puede ocurrir de una o de las dos maneras (viruela seca o húmeda). Los signos clínicos pueden variar, dependiendo de la susceptibilidad, virulencia del virus de viruela, distribución de las lesiones, y/o de otros factores de complicación.

No hay un tratamiento satisfactorio para la infección de viruela aviar

Conclusión

En conclusión, la viruela aviar es una enfermedad que de ser crónica podría sanar sin ningún tratamiento y de ser aguda puede causar la muerte del animal, un tratamiento para esta enfermedad no hay alguno que de buenos resultados en el control de la enfermedad lo mejor es prevenir y inmunizar al animal, etc.