



Nombre de alumno: Victor Calvo
Vázquez

Nombre del profesor: Guillen Pohlenz
Samantha

Nombre del trabajo: Ensayo

Materia: Zoonosis y salud publica
veterinaria

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 4

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de Noviembre de 2022.

La coccidiosis en aves es una enfermedad contagiosa que debe ser controlada a tiempo, ya que puede ser muy riesgoso en una manada de aves.

La coccidiosis en aves es una enfermedad producida por protozoarios, concretamente coccidias, que se contagian por vía oral-fecal, se reproducen en el interior del ave afectando al tracto gastrointestinal y posteriormente se distribuyen en las heces originando nuevos focos de infección

Afecta a las aves domésticas y a otras aves como por ejemplo las de granja, en este caso, son más susceptibles los pollos en crecimiento y los adultos jóvenes, los pollitos de menos de tres semanas de vida o los pollos maduros muy rara vez sufren esta enfermedad.

Los protozoos que la causan son coccidios del género Eimeria

La afección que causan en el tracto gastrointestinal provoca principalmente enteritis (inflamación de las células de la pared intestinal) y diarrea sanguinolenta.

La coccidiosis es una enfermedad en la cual siempre se ha presentado en la mayoría de todas las granjas, corrales, o enjaula miento en las cuales involucren aves de corral. Se presenta en diarreas de diferentes colores, pero destaca más un color rojizo aparentemente como sangre, también cabe destacar que en las aves se pueden notar con plumajes desaliñados y deshidratación.

Esta enfermedad es causada por parásitos en el intestino de las aves de corral, parásitos que dañan la mucosa intestinal produciendo en las aves severos problemas en la capacidad de absorber nutrientes. Esta situación trae además como consecuencia la pérdida de peso y diarreas. Estos parásitos, en algunos casos, llegan también a dañar la pared intestinal produciendo heridas sangrantes que conducen al ave a estados de anemia e incluso a infecciones bacterianas internas

La mayoría de los casos para que esta enfermedad se expanda tan rápidamente es porque en el hato de gallinas hay una que presente coccidia en donde las formas de contaminar son a través de vía oral-fecal.

Cuando nos podemos percatar que una gallina este presentando síntomas podríamos controlarlo con el famoso 3 sulfas (sulfametazina, sulfadiazina, sulfatiazol) y apartarlo del resto, en otros casos donde la enfermedad este más avanzada y la gallina se presente con deshidratación podríamos aplicarle toltrazuril al 2.5%

En la mayoría de los casos esta enfermedad abunda de una forma muy rápida provocando que en un hato se logre contaminar el 80% de todas las aves y en casos graves sería duplicar el doble de toltrazuril en este caso podríamos utilizar un producto llamado baycox de la famosa marca Bayer como der igual manera un desinfectante de esta misma marca (VirKon S) para poder desinfectar todo el corral, estos son muy recomendados ya que llegan a cavar con más de 19 familias de virus y bacterias.

Obteniendo en cuenta que el propietario de dicha granja también debería tener el mínimo cuidado de entrada y salida en el corral con buena higiene, para que las aves no puedan contraer algún otro tipo de enfermedad, bacteria o virus, las cuales pueda acabar con toda la granja.

La coccidiosis no es una simple diarrea va más allá, siempre hay que estar atento de las aves de corral ya que podríamos tener esta enfermedad y sin

darnos cuenta podríamos acabar con la vida de muchas aves, por lo mismo es importante llevar el control de vacunaciones, desparasitaciones, y vitaminas.

El ensayo pudo ser culminado gracias a una experiencia real a la cual un amigo (Que tiene gallinas) y yo pudimos ir observando el avance de esta enfermedad.

Como de igual manera en diferentes páginas web las cuales dejare el link en la parte de abajo

<https://www.fincacasarejo.com/cuidados-y-manejo/coccidios>

<https://www.expertoanimal.com/la-coccidiosis-en-aves-21289.html>