

Cólera aviar

SINÓNIMOS:

Cólera de los pollos. Pasteurellosis aviar. Septicemia hemorrágica aviar.

HISTORIA:

La enfermedad fue registrada en el siglo XVIII. Descubierta por el veterinario Alsaciano Moritz

ETIOLOGÍA:

Es una enfermedad altamente contagiosa. Ataca a gallinas, patos, gansos, pavos y muchas aves salvajes, es producida por una bacteria llamada (*Pasteurella multocida*). Afecta a cualquier edad, pero es más común en gallinas jóvenes y adultas, causando mucha muerte.

Los brotes ocurren durante tiempo frío y húmedo (al final del verano, otoño e invierno).

SÍNTOMAS:



Puede presentarse en tres formas:

1.- En la forma sobreaguda, produce la muerte súbita de animales aparentemente sanos. El ataque es tan rápido que el mismo avicultor puede no notar que está ante un brote de la enfermedad.

2.- En la forma aguda, el cólera aviar ataca todo el cuerpo, afectando a gran cantidad de animales y causa una mortalidad elevada. Gran cantidad de las aves dejan de comer y beber, perdiendo peso en forma rápida; pudiendo presentarse diarrea de color amarilloverdoso y una marcada caída en la producción de huevos. Puede ocurrir parálisis debido a las inflamaciones de las patas y dedos.



Los senos peri orbitales están afectados con inflamación sero fibrosa

3.- En ocasiones puede adoptar la forma crónica, en la que la enfermedad se localiza, provocando inflamaciones en la cara y barbillas de las gallinas. Las barbillas pueden tomar un color rojo vino y sentirse calientes al tacto.

Las aves portadoras crónicas dan lugar a nuevos brotes.

El cólera por lo general no se presenta en pollos jóvenes, pero sí en los pavos.

TRANSMISIÓN:

La enfermedad se contagia por la ingestión a través del agua de bebida, alimentos o cama contaminados con las deyecciones de las aves enfermas o portadoras. Otra vía común de infección es la respiratoria, ya sea directamente por los estornudos entre las aves o indirectamente aspirando el polvillo de las camas contaminadas. Las heridas o lesiones de piel pueden constituir otra fuente de infección. El período de incubación es de 1 a 4 días. El brote se presenta entre los cuatro y nueve días después de contraída la infección.

TRATAMIENTO Y CONTROL:

Para su tratamiento se ha recomendado el uso de sulfas, como la sulfaquinoxalina. Otros productos como enrofloxacin y fosfomicina se recomiendan para el tratamiento de esta y otras enfermedades respiratorias.

Claudio Fano