¡Conozca los hechos para mantener sus aves seguras!

UCDAVIS VETERINARY MEDICINE

Coccidiosis

Agente causal: *Eimeria* protozoo

Tiempo de incubación: 4-8 dias

Ruta de infección:
Ingestión de alimento, agua, arena o suelo infectado con ooquistes coccidiales esporulados

Síntomas:

- Deshidratación
- Plumas alborotadas
- Anemia
- Apatía, debilidad
- Retracción de cabeza y cuello

Plumas erizadas en ave enferma de coccidiosis (http://www.poultrydvm.com/condition/coccidiosis)

- Caída en la producción de huevos
- Diarrea mucoide o sanguinolenta (en enfermedades más patógenas)

Prevención y control:

- Compuestos anticoccidiales en los piensos
- Inmunización con vacunas comerciales contra la coccidiosis
- Exposición natural moderada para desarrollar inmunidad a las especies coccidiales específicas en el medio ambiente

Tratamiento:

- La vitamina A en el alimento o el agua puede reducir la mortalidad.
- La vitamina K en el alimento o el agua puede acelerar la recuperación.

Coriza infecciosa

Agente causal: *Avibacterium paragallinarum* bacteria

Tiempo de incubación: 2-3 dias

Ruta de infección:

- Inhalación de bacterias en el aire
- Ingestión de agua o alimentos
- Transmisión por fómites contaminados
- *Las aves recuperadas suelen ser portadoras.*

Síntomas:

- Conjuntivitis
- Secreción oculonasal
- Hinchazón de los senos infraorbitarios
- Edema de la casa

Lesión en forma de costra en gallinas ponedoras infectadas

- Ruidos respiratorios
- Reducción del consumo de alimento
- Caída en la producción de huevos
- Crecimiento reducido
- Alta morbilidad

Prevención y control:

- Vacunación con bacterinas comerciales (protege solo para el serotipo en la vacuna)
- Despoblar para eliminar todas las aves portadoras infectadas
- Deje el área vacía durante 2-3 semanas después de una limpieza y desinfección a fondo

Tratamiento:

- Para aliviar la gravedad, se pueden usar antibióticos en el alimento o el agua potable.
- Las aves responden al tratamiento si el tratamiento se administra correctamente.