



Enfermedades del sistema tegumentario

EMVZ Margarita Escobar Cruz

MVZ Ety Josefina Arreola Rodriguez

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Tapachula, Chiapas a 08 de Marzo del 2025

Afecciones del sistema tegumentario

Viruela aviar

enfermedad viral contagiosa que afecta a las aves, principalmente a las aves domésticas como pollos, pavos, codornices y otras especies, así como algunas aves salvajes. Esta enfermedad está causada por un virus de la familia Poxviridae

signos clínicos

- Lesiones en la piel
- Lesiones mucosas
- Dificultades respiratorias:
- Decaimiento
- Reducción en la producción de huevos

transmisión

La viruela aviar es altamente contagiosa y se puede propagar de varias maneras

- Contacto directo
- Vectores
- Fómites
- Aves migratorias

Tratamiento

No existe un tratamiento antiviral específico para la viruela aviar. El tratamiento generalmente se enfoca en aliviar los síntomas y prevenir complicaciones secundarias

Dermatitis gangrenosa

enfermedad cutánea que afecta a las aves, especialmente a las gallinas y pavos. Es causada por una infección bacteriana, generalmente por *Clostridium perfringens* o *Clostridium septicum*

Signos clínicos

lesiones cutáneas, inflamación y enrojecimiento de la piel alrededor de las lesiones, fiebre, anorexia y muerte.

Tratamiento

Antibióticos para tratar la infección
Terapia de soporte

prevención

tener una buena limpieza de jaulas y camas para evitar los contagios o infecciones y medidas de bioseguridad

celulitis

Enfermedad inflamatoria que afecta la piel y los tejidos subcutáneos, Es causada por una infección bacteriana, generalmente por *E. Coli*

signos

inflamación y enrojecimiento de la piel y los tejidos subcutáneos, hinchazón y dolor en la zona afectada, fiebre, anorexia y muerte

tratamiento

antibióticos para tratar la infección bacteria, cuidados de soporte con fluidoterapia y nutrientes, cirugía para drenar el absceso o eliminar el tejido infectado.

Ejemplos

Tomar medidas de seguridad y tener una buena higiene. Evitar que hayan muchas gallinas dentro de un espacio muy reducido y evitar el amontonamiento

Bibliografía:

<https://www.veterinariadigital.com/articulos/dermatitis-gangrenosa-en-avicultura/>

<https://www.elsitioavicola.com/publications/6/enfermedades-de-las-aves/259/dermatitis-gangrenosa/>

<https://www.msdrvmanual.com/es/avicultura/dermatitis-gangrenosa/dermatitis-gangrenosa-en-aves-de-produccion>