

Patologías y técnicas quirúrgicas de aves

MATERIA:

5°B

CUATRIMESTRE:

M.V.Z Ety Josefina Arreola Rodríguez

MEDICO:

Enfermedades que afectan el sistema linfoide en aves

TEMA:

Alondra Guadalupe Ancheyta Maldonado

INTEGRANTE:

Lic. Medicina veterinaria y zootecnista

LICENCIATURA:

Tapachula, Chiapas a 20 de enero de 2024

Enfermedades que afectan el sistema linfóide en aves

El sistema linfático de las aves es un componente importante del sistema inmunológico que ayuda a combatir las infecciones.

Newcastle aviar

Es una infección viral presente en aves y que cursa habitualmente con signos respiratorios agudos (Paramyxovirus).

Tipo de contagio:

Por fómites.

Prevención:

Vacunación.

Signos clínicos:

- Depresión
- Temblores
- Parálisis en patas y alas
- Cuello torcido

Tratamiento:

No hay tratamiento.

Influenza aviar

Es una enfermedad de origen vírico y una de las enfermedades en aves de corral más comunes.

Tipo de contagio:

- través de la saliva
- Heces
- secreciones nasales.

Tratamiento:

No hay tratamiento en específico.

Signos clínicos:

- Tos.
- Estomudos.
- Secreción nasal.
- Secreción ocular.
- Plumaje erizado.
- Disminución en la producción de huevos.

Prevención:

Vacunación.

Bolsa de Fabricio (gumboro).

Es una infección viral altamente contagiosa aguda en pollos, manifestada por inflamación y posterior atrofia de la Bolsa de Fabricio.

Diagnostico:

puede ser confirmado por la detección de las lesiones macroscópicas por medio de un estudio anatomopatológico.

Prevención:

- Vacunación
- Vitaminas.

Signos clínicos:

- Pérdida de apetito
- Diarrea acuosa
- Dificultad para Respiración Descoordinación
- Cambios en la coloración de las heces y la cloaca.

Tratamiento:

No hay tratamiento en específico.

Enfermedades que afectan el sistema linfóide en aves

Anemia infecciosa

se presenta en aves adultas generalmente en una forma subclínica.

Tipo de contagio:

Se puede transmitir tanto vertical (a través del huevo) como horizontalmente (de ave a ave).

Diagnostico:

se puede basar en los signos clínicos, las lesiones encontradas a la necropsia y los análisis histopatológicos.

Afecta:

Los órganos y células del sistema inmune,

Tratamiento:

Tratamiento inespecífico.

Marek

Es una enfermedad viral, neoplásica, que se caracteriza por cursar con linfomas de las células T infiltrándose en los órganos y tejidos de algunas aves.

Tipo de contagio:

- Por fómites.

Diagnostico:

- Engrosamiento del nervio ciático (unilateral o bilateral).
- Engrosamiento del proventrículo (proventriculitis).
- Inflamación del bazo (esplenomegalia).

Signos clínicos:

- Diarrea
- Parálisis en las alas y patas

Tratamiento:

No hay tratamiento en específico.

Salmonelosis

Es una bacteria en forma de bastón que puede desencadenar diferentes síntomas.

Tipo de contagio:

Forma directa e indirecta

Diagnostico:

Necropsia.

Prevención:

Signos clínicos:

- Diarrea
- Debilidad

Tratamiento:

- Tetraciclinas
- Enrofloxacina.

- Probióticos
- Aminoácidos
- Proyector hepático.

Enfermedades que afectan el sistema linfoide en aves

Hepatitis

Es una enfermedad infecciosa de los pollos y aves adultas, caracterizada principalmente por lesiones inflamatorias y necróticas en hígado.

Lesiones:

- Hipertrofia de hígado
- Congestión hepática
- Focos necróticos blancosgrisáceos.

Signos clínicos:

- Anorexia
- Adelgazamiento

Diagnostico:

- Tifus
- Pullorosis, Paratifosis
- Linfomatosis
- Cólera, Histomoniasis.

Tratamiento:

- Estreptomicina
- Tetraciclina
- Furazolidona.

Leucosis linfoide

Es una enfermedad neoplásica causada por retrovirus neoplásica.

Tipo de contagio:

Es a través del huevo.

Diagnostico:

Examen anatomopatológico e histológico.

Signos clínicos:

- retracción de la cresta
- palidez, cianosis
- pierden el apetito, pierden peso, sufren diarrea y Ascitis.

Prevención:

Vacunación.

Reticuloendoteliosis

Es un virus oncogénico e inmunosupresor del genero gammaretrovirus de la familia retroviridae.

BIBLIOGRAFÍA:

[Enfermedad de Newcastle - Síntomas y Tratamiento y Contagio \(expertoanimal.com\)](#)

[Influenza aviar en las aves | Influenza aviar \(gripe\) \(cdc.gov\)](#)

[Bolsa de Fabricio - EcuRed](#)

[ManualEnfermedadesAves.pdf \(unl.edu.ar\)](#)

[Enfermedad infecciosa de la Bursa \(Gumboro\) - Enfermedades de las aves - El Sitio Avicola](#)

[Enfermedad de GUMBORO en aves - Síntomas y tratamiento - BlogAnimal](#)

[Anemia infecciosa aviar: control de la enfermedad - El Sitio Avicola](#)

[Diagnóstico diferencial de las enfermedades inmunosupresoras - BM Editores](#)

[Leucosis linfoide aviar - EcuRed](#)

[ENFERMEDAD DE MAREK EN AVES - Síntomas, Diagnóstico y Tratamiento \(expertoanimal.com\)](#)

[Salmonelosis en aves: causas, síntomas y tratamiento - Mis Animales](#)

[SALMONELOSIS. Síntomas y tratamientos en aves. \(mundopajaros.com\)](#)

✓  [Hepatitis Infecciosa Aviar - Enfermedad Bacteriana de las aves \(zoovetespasion.com\)](#)

✓  [Leucosis Aviar - una enfermedad causada por virus \(zoovetespasion.com\)](#)

[LA BOLSA DE FABRICIO | Grado en Veterinaria \(ucm.es\)](#)

[INFLUENZA AVIAR - Síntomas, contagio, tratamiento y prevención \(expertoanimal.com\)](#)

[Enfermedad de Newcastle. Signos, prevención y Soluciones Naturales \(veterinariadigital.com\)](#)

[Enfermedad de Marek en aves: Qué es, signos clínicos y control | Avicultura MSD \(expertoavicultor.com\)](#)

[Salmonelosis Aviar \(psu.edu\)](#)