# 19 DE FEBRERO DE 2023

**UDS** 

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE** 

**DOCENTE** 

**ETY JOSEFINA ARREOLA RODRIGUEZ** 

**MODULO** 

PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS

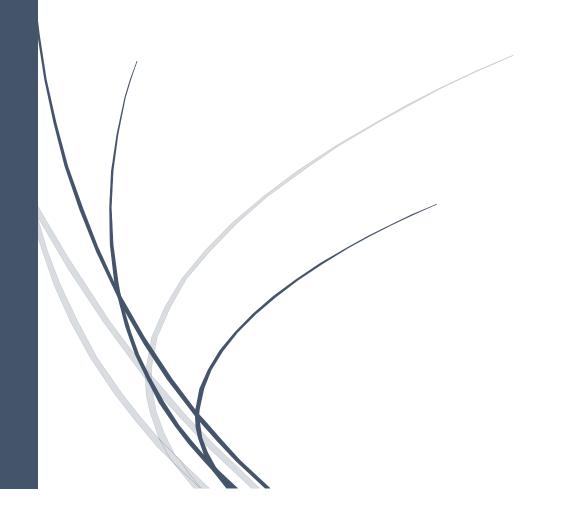
**DE AVES Y CONEJO** 

**ALUMNA** 

**FATIMA GUADALUPE LOPEZ MORALES** 

**LICENCIATURA** 

**MVZ** 



flander [NOMBRE DE LA EMPRESA]

#### ENFERMEDADES DIGESTIVAS DE LAS AVES

## Enteritis necrótica

Esta enfermedad es causada por *Clostridium* perfringens, que son bacterias anaerobias Gram positivas, móviles y formadoras de esporas resistentes al medio ambiente. Estas bacterias producen toxinas que causan la enfermedad, que se considera la enfermedad entérica más agresiva para las aves

#### **TRATAMIENTO**

- Limitar el acceso de las bacterias a las proteínas
- Aplicación de probióticos para apoyar el microbiota y el desarrollo gastrointestinal
- Control de la coccidiosis
- Gestión del riesgo de micotoxinas

#### **SIGNOS**

- Depresión severa
- Diarrea
- Deshidratación
- Disminución del consumo de alimento
- Plumas erizadas

#### **DIAGOSTICO**

toxinas bacterianas producidas durante un sobrecrecimiento entérico de Clostridium perfringens, ésta es una bacteria Gram positiva anaerobia en forma de bastón que produce las toxinas α (lecitinasa C), β y épsilon.

## **COCIDIOSIS**

es una enfermedad parasitaria causada por un tipo de protozoo del Phylum "Apicomplexa" y aunque este patógeno infecta a una gran diversidad de especies de aves, es en los pollos de engorde y en las distintas razas de gallinas ponedoras o ligeras, donde alcanza el mayor problema, ya que repercute negativamente la parte financiera de las empresas avícolas chicas o grandes.

### **TRATAMIENTO**

- Vacuna
- Tratamientos químicos
- Vinagre de sidra y aceite de semilla de calabaza: el tratamiento natural

## **SIGNOS**

- Pérdida de apetito.
- Pérdida de peso.
- Cresta y piel pálidas.
- Gallinas acurrucadas como si tuvieran frío.
- Pollos que no crecen.
- Disminución significativa o cese completo de la puesta de huevos.
- Diarrea.

#### **CORONAVIRUS**

es un coronavirus que causa una enfermedad altamente contagiosa del tracto respiratorio superior y afecta a pollos y gallinas de todas las edades. La enfermedad se caracteriza por síntomas respiratorios, aunque también puede infectar el tracto reproductivo causando una disminución en la producción de huevos.

#### **TRATAMIENTO**

- Heces infectadas del virus que son expuestas a las aves.
- Transmisión directa de una gallina infectada a otra sana (se propaga con rapidez).
- Deficiencias en el manejo de las temperaturas y ventilación en los primeros días de edad.
- La mala o deficiente aplicación de vacunas vivas contra bronquitis infecciosa.
- Mala higiene y desinfección de los equipos e instalaciones.

#### **SIGNOS**

- Fiebre.
- Depresión.
- Plumas erizadas.
- Pica.
- Prolapso de cloaca.