



Mi Universidad

NOMBRE DEL ALUMNO: LUIS DARINEL OZUNA CINCO

NOMBRE DEL TEMA: ENFERMEDADES PORCINAS .

PARCIAL: TERCERO

NOMBRE DE LA MATERIA: PATOLOGÍA Y TÉCNICAS QUIRURGICAS EN PORCINOS.

NOMBRE DE LA PROFE: GONZALO RODRIGUEZ RODRIGUEZ

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

CUATRIMESTRE: QUINTO

ENFERMEDADES

ENTERITIS MUCOSA Y ENTEROTOXEMIA

SU

Enfermedad es muy grave y usualmente letal, que afecta el tracto intestinal de los lechones.

Agente etiológico; *Clostridium perfringens*

Signos Clínicos: Letargo, deshidratación, pérdida de apetito, Diarrea.

EI

Diagnostico: Se basa en los signos clínicos y pruebas de laboratorio como análisis de heces y cultivos bacterianos.

Diagnostico Diferencial: Coccidiosis, colitis porcina y salmonelosis

EL

Tratamiento: Antibióticos, fluidoterapia y manejo adecuado del estrés y la nutrición

ENFERMEDAD DE TYZZER

Enfermedad de Tyzzer se caracterizan por necrosis de las células hospedadoras y por la visualización de la típica disposición aleatoria de los bacilos con forma de bastón en el citoplasma celular, aparentemente viables en los bordes de las zonas necróticas
Agente Etiológico: *Clostridium piliforme*.
Signos Clínicos: Letargo, diarrea, deshidratación, muerte súbita y pérdida de peso.

el

Diagnostico: PCR y histopatología.
Diagnostico diferencial: colibacilosis y enteritis bacteriana.

su tratamiento

Antibióticos como la penicilina, medidas de control sanitario y buen manejo

PSEUDOTUBERCULOSIS

Es una enfermedad común en las poblaciones de pequeños rumiantes en todo el mundo y con un impacto económico significativo para los productores.
signos clínicos: Abscesos subcutáneos y viscerales.

su

Diagnostico: Cultivos bacterianos y pruebas serológicas.
Diagnostico Diferencial: tuberculosis y Actinobacilosis

tratamiento

Antibióticos, drenaje de abscesos, medidas de bioseguridad.

SALMONELOSIS

La salmonelosis es una enfermedad infecciosa transmitida por la bacteria *Salmonella*. Es una de las enfermedades de transmisión alimentaria más común y más extendida.
Agente Etiológico: *Salmonella* spp.
Signos clínicos: Diarrea, deshidratación, fiebre, letargo.

EI

Diagnostico: Cultivo bacteriano de heces, PCR.
Diagnostico Diferencial: Colibacilosis y Enteritis viral.

tratamiento

Antibióticos, fluidoterapia, manejo del estrés y la nutrición.

ENFERMEDADES

CLOSTRIDIOSIS

SU

Las Clostridiosis en porcinos generan cuadros llamados entéricos, histotóxicos y neurotóxicos por los sistemas orgánicos que invaden y afectan
Agente etiológico; clostridium perfringens y clostridium spp.
Signos Clínicos: Diarrea acuosa, deshidratación, letargo.

EL

Diagnostico: histopatología y cultivo bacteriano
Diagnostico Diferencial: Salmonelosis y colibacilosis

EL

Tratamiento: Antibióticos, manejo del estrés y nutrición

SIFILIS

Es una enfermedad muy importante en porcino causada por un herpesvirus. El virus puede permanecer latente en el tejido nervioso del cerdo durante largos periodos de tiempo y entonces reactivarse
Agente Etiológico: Treponema pallidum.
Signos Clínicos: Lesiones cutáneas, abortos, esterilidad.

el

Diagnostico: Serología y pruebas de PCR.
Diagnostico diferencial: Peste porcina clásica y leptospirosis

su tratamiento

Antibióticos como la penicilina.

UROLITIASIS

La urolitiasis es una causa común de patología de vías urinarias bajas y altas en perros y gatos. La persistencia de urolitos en el tracto urinario puede presentarse con signos de hematuria persistente, estranguria y disuria, y puede causar infecciones recurrentes del tracto urinario
signos clínicos: Dolor al orinar, letargo, orina con sangre.

su

Diagnostico: Analisis de orina y ecografía.
Diagnostico Diferencial: Infecciones del tracto urinario.

tratamiento

Cirugía para remover los cálculos, terapia de fluidos, dieta específica.

COCCIDIOSIS

La coccidiosis es ocasionada por un protozoo del género Eimeria, estos parásitos unicelulares son huésped-específicos y muchas de las especies invaden solo un segmento específico del intestino
Agente Etiológico:
Signos clínicos: Diarrea, deshidratación, fiebre, letargo.

EL

Diagnostico: examen microscopico de heces
Diagnostico Diferencial: enteritis bacteriana y enteritis vírica.

tratamiento

Sulfonamidas, amprolium y mejoras en el higiene