**Nombre de alumno:** Carlos Daniel Ramírez Hernández

**Nombre del profesor:** Hugo Alexander

**Nombre del trabajo:** Cuadro sinóptico

**Materia:** introducción a la cirugía y patologías y técnicas quirúrgicas en bovinos

**Grado:** 5

**Grupo:** a

Comitán de Domínguez Chiapas a 4 de marzo de 2024.

# Enfermedades en Equinos

## Piroplasmosis equina

A.E. babesia caballi, theileria equi, es una enfermedad infecciosa producida por los parásitos, intraeritrocitarios, Patogenia: los sx que se caracterizan por una anemia hemolítica producida por la lisis de los eritrocitos se observa trombocitopenia, alteración de coagulación vasculitis y formación de micotrombos, en vasos pequeños la transmisión transplacentaría ocasiona aborto o potros infectados. Esta enfermedad se llega a transmitir en ambos por la garrapata ixodidas, por transmisión iatrogénica.

SX fiebre, letargia, anorexia, edemas, anemia, taquicardia, hemoglobinuria.

Hidratación

TX dipiopronato de imidocarb, flunixin, oxitetraciclina,

## Adenitis equina

A.E. streptococcus eqi, enfermedad respiratoria, infecciosa común en equinos, patogenia, la principal vía de entrada puede darse en el tracto respiratorio, pero ingresa en heridas que tengan contacto con secreciones purulentas, o por leche infectada, su P.I es de 3 a 8 días, sus sx son: fiebre, abatimiento, anorexia, secreción serosa y purulenta, nódulos inflamados, duros y dolorosos, abscesos y se abren hacia el exterior de las bolsas gutulares, tos, disnea, disfagia,

TX penicilina, sulfa-trimetroprim, drenaje de abscesos y lavar con antisépticos.

## Tetanos

A.E. cl. Tetani, es una enfermedad bacteriana que afecta a la gran mayoría de mamíferos, el caballo es sensible por las condiciones ambientales donde se disemina. La bacteria se encuentra de forma de espora en el entorno, y en el caballo, las esporas sobreviven años, manteniendo infectividad, ingresa por heridas, cortes, clavos, alambre, u objetos contaminados, y en el organismo produce toxinas.

SX: parálisis espática, espasmo nervioso, rigidez muscular, cuello, cabeza, extremidades, y mandíbula, convulsiones, orificios dilatados.

TX penicilina g, cloranfenicol, metronidazol, suero anti tétano,

## Fiebre equina

A.E. Neoricketsia ristici, es una enfermedad infecciosa, el ciclo de vida no se conoce, el vector es un nematodo, infecta a caracoles acuáticos y se vuelve una cadena el mosquito se infecta, llega pica e infecta, y transmisión transplacentaria. Sus sx son: anorexia, fiebre de 38.9-41.7°c, diarrea, dolor abdominal, laminitis, leucopenia, mortalidad de 5-30% enterocolitis. DX cultivo, pcr

TX oxitetraciclina, fluido terapia para enterocolitis.

## Metritis vírica equina

A.E. Taylorella equigenitalis, enfermedad no sistémica, cuyos efectos se limitan en el T. reproductivo de la hembra. Patogenia, principal mente se transmite por el apareamiento, o atraves de semen infectado, los sementales, son portadores de la yegua y este lo mantiene la bacteria en el clítoris. P.I 2.14 días.

SX metritis, e infertilidad, flujo vaginal, celo temprano, hinchazón abdominal, y uterino, estreñimiento, fiebre, sangrado vaginal,

TX cefalosporina, amoxicilina, penicilinas.

## Diurina equina

A.E. Tripanosoma equiperdum, es una enfermedad parasitaria venérea, conocido como mal de caderas. Patogenia, el A atraviesa membranas intactas, permanece inicialmente en la superficie mucosa, e invade los tejidos formados placas edematosas en el tracto genital.

SX fiebre, ataxia, anemia, debilidad, emaccion, edema mamario, descarga nasal, pérdida de peso, placas edematosas, lesión ocular, parálisis facial. Tx no se administra.

## Cólico

A.E. alimento fermentado, exceso de granos, parálisis, desnutrición, falta de agua, es uno de los asesinos NO. 1 de los caballos, es un problema doloroso del caballo, no es una enfermedad es un síntoma de alguna enfermedad, sus sx son: dolor abdominal y contracción es, sudoración excesiva, tumbarse costado, revolcarse, cocear, inapetencia y depresión,

Tipos: timpánico, impactacion, torsión de intestino

TX analgésicos y antiespasmódicos.