



Mi Universidad

NOMBRE DEL ALUMNO: LUIS DARINEL OZUNA CINCO

NOMBRE DEL TEMA: ENFERMEDADES EQUINAS .

PARCIAL: TERCERO

NOMBRE DE LA MATERIA: PATOLOGÍA Y TÉCNICAS QUIRURGICAS EN EQUINOS

NOMBRE DE LA PROFE: HUGO ALEXANDER PÉREZ LÓPEZ

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

CUATRIMESTRE: QUINTO

ENFERMEDADES EQUINAS

CLOSTRIDIUM TETANIA

EL

Tétanos es una enfermedad grave del sistema nervioso causada por una bacteria productora de toxinas. La enfermedad produce contracciones musculares, especialmente en la mandíbula y los músculos del cuello.

Esta provoca

- Espasmos musculares dolorosos y músculos rígidos y que no se pueden mover (rigidez muscular) en la mandíbula
- Tensión de los músculos alrededor de los labios, que a veces causa una mueca persistente
- Espasmos dolorosos y rigidez en los músculos del cuello
- Dificultad para tragar
- Músculos abdominales rígidos

EL

Tratamiento de un équido con tétanos incluye la administración de antibióticos parenterales (penicilina G, cloranfenicol, metronidazol, piperazina, imipenem), suero antitetánico (55000 UI cada 24 h durante 3 días), sedantes y relajantes musculares.

FIEBRE EQUINA

La Fiebre equina del Potomac es una enfermedad infecciosa equina causada por *Neorickettsia* (anteriormente *Ehrlichia*) *risticii*, bacteria Gram-negativa intracelular obligada de la Familia Anaplasmataceae

Sintomas que presenta

fiebre, dolor súbito de cabeza, escalofríos, cansancio, dolores musculares y malestar general

su tratamiento

Los caballos infectados en fases recientes pueden ser tratados con éxito empleando oxitetraciclina (6.6 mg/kg IV).

METRITIS VIRAL

Es una infección no sistémica, cuyos efectos se limitan al tracto reproductivo de la yegua. Cuando se presenta, los signos clínicos incluyen endometritis, inflamación del cuello del útero y vaginitis de gravedad variable así como secreción vaginal mucopurulenta de leve a abundante.

se

Transmite durante el apareamiento, También puede propagarse a través de semen infectado durante la inseminación artificial o ser introducida al tracto genital por fomites.

tratamiento

Los animales infectados se pueden tratar mediante lavados con clorhexidina y aplicación de pomadas con nitrofurazona al 0,2%. Se deben repetir las pruebas diagnósticas 21 días después de la finalización del tratamiento

DURINA

Es una enfermedad contagiosa aguda o crónica de los équidos reproductores que se transmite directamente de animal a animal durante el coito.

Se caracteriza

por inflamación de los genitales, placas cutáneas y signos neurológicos. Los síntomas varían con la virulencia de la cepa, estado nutricional del caballo, y factores estresantes.

tratamiento

Los animales infectados por durina deben notificarse a las autoridades sanitarias (OIE) y deben ser sacrificados, **por lo que no se recomienda su tratamiento**, ya que los animales mejoran clínicamente, pero permanecen como portadores.



ENFERMEDADES EQUINAS

PIROPLASMOSIS

Es una enfermedad protozoaria que se transmite vía sanguínea y que afecta a caballos, asnos, mulas y cebras.

No existe un tratamiento

Los

Equinos gravemente afectados pueden presentar fiebre, anemia, ictericia de membranas mucosas, abdomen inflamado y dificultad respiratoria.

M.Transmision

La piroplasmosis equina también puede ser transmitida directamente entre animales por medio de agujas y jeringas contaminadas o transfusiones de sangre.

ADENITIS

La adenitis equina es una enfermedad infecciosa, aguda, contagiosa de los équidos, de difusión mundial. Caracterizada por la inflamación de las vías respiratorias superiores y con gran frecuencia abscesos en ganglios linfáticos. Es causada por el *Streptococcus equi*, un coco gran positivo, encapsulado, β -hemolítico.

su

Tratamiento recomendado consiste en una antibioticoterapia a base de Penicilina. Debido a que la Penicilina es un antibiótico betalactámico (actúan en la pared bacteriana) al igual que la Ampicilina.

M.Transmision

Se transmite por contacto directo entre caballos, pero también de modo indirecto por material contaminado como bebederos, comederos, cercados, en los boxes o, simplemente, por gente que previamente ha tocado a un caballo enfermo.