



**Mapa conceptual de las enfermedades de
reporte obligatorio en equinos**

Tamayo Santos Iranis

MÉD.MARIA DE LOURDES DOMÍNGUEZ
FIGUEROA

Patologías y técnicas quirúrgicas
en equinos

Universidad del sureste Medicina
veterinaria y zootecnia

Tapachula, chis. 29.Marzo. 2025

Enfermedades de reporte obligatorio en equinos

Anemia infecciosa equina

La anemia infecciosa equina es una enfermedad vírica crónica, exclusiva de los équidos y transmitida habitualmente por artrópodos

La forma habitual de presentación es

- fiebre, anemia
- edema y pérdida de peso.

El periodo de incubación

puede variar entre 7 y 45 días, o incluso más.

Síntomas

- Respiración rápida
- Abatimiento y cabeza baja
- Debilidad en las patas
- Pérdida de peso a pesar de comer normalmente
- Depresión
- Fiebre alta, que puede ser continua o puntual, llegando a los 40.6°C

Tratamiento

No existe un tratamiento ni una vacuna para la anemia infecciosa equina

Artritis viral

La artritis viral equina (AVE) es causada por el virus de la artritis equina (VAE)

Transmisión

- Vía venérea: Los sementales infectados eliminan el virus en su semen.
- Vía respiratoria: Los caballos infectados excretan el virus en sus secreciones respiratorias.

Signos clínicos

- Fiebre, Depresión, Edema, Conjuntivitis, Descargas nasales, Abortos, Tos,
- Lagrimo, Urticaria, Subfertilidad transitoria en sementales.

Diagnóstico

- Aislamiento del virus
- Detección de antígenos virales o ácidos nucleicos
- Serología
- Análisis de sangre
- Aislamiento del virus de muestras nasales obtenidas con un hisopo

Control

- prácticas de manejo adecuadas.
- Mediante vacunación

Metritis contagiosa equina

Enfermedad bacteriana venérea que puede afectar la fertilidad de yeguas y sementales.

Causada por

- La CEM es causada por la bacteria *Taylorella equigenitalis*.
- Se propaga durante la reproducción o por contacto genital con objetos contaminados.

Transmisión

- se transmite por contacto directo durante la cópula
- o por contacto indirecto con objetos contaminados

Diagnóstico

aislamiento mediante cultivo a partir de hisopos.

Prevención

- Las yeguas reproductoras deben tener un control analítico dentro de los tres meses previos a la cubrición.
- Los sementales deben tener dos controles analíticos con un intervalo no inferior a 7 días dentro de los tres meses previos a que se realice la primera cubrición del año.

Encefalomielitis equina

La encefalomielitis equina es una enfermedad viral que afecta el sistema nervioso central de los caballos,

Transmisión

- Los mosquitos pueden transmitir la EE a los caballos, a las personas y a otros mamíferos.
- La EE es una enfermedad de tipo estacional, vinculada con el aumento de las temperaturas y el crecimiento poblacional de los mosquitos.

Signos clínicos

- Ataxia
- Postración, Convulsiones.
- Fiebre, Anorexia, Depresión, Hiperecitabilidad, Ceguera
- Depresión mental grave

Tratamiento

el tratamiento se enfoca en el cuidado de apoyo. Ya que no existe un tratamiento específico

Linfangitis epizootica

enfermedad crónica y contagiosa de los caballos, mulos y asnos, causada por el hongo *Histoplasma capsulatum*. También se le conoce como pseudomuermo o histoplasmosis equina

Signos clínicos

- Engrosamiento de los vasos y ganglios linfáticos
- Lesiones en las patas delanteras, el tórax, el cuello
- Lesiones en la piel de la cara, alrededor y dentro de los ojos y la nariz
- Dermatitis
- Linfangitis

Transmisión

- Por fomites, incluidos los insectos
- Por contacto directo de las heridas con exudados de otros animales infectados

No existe un tratamiento completamente satisfactorio pero se puede manejar con:

- Cirugía para extirpar las lesiones
- Fármacos antimicóticos como anfotericina B o azoles
- Yoduros como yoduro de sodio intravenoso o yoduro de potasio oral
- Punción y drenaje de abscesos externos

Bibliografía

<https://www.woah.org/es/enfermedad/metritis-contagiosa-equina/>

https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/505729/12._Acuerdo_enfermedades-Pecuario.pdf

<https://www.woah.org/es/que-hacemos/sanidad-y-bienestar-animal/enfermedades-animales/antigua-clasificacion-de-enfermedades-de-declaracion-obligatoria-a-la-oie-lista-b/>

<https://revistas.upch.edu.pe/index.php/STV/article/download/3874/4392>