

Nombre del alumno: Filadelfo Domingo Ruiz Hernández.

Nombre del docente: Diana Hernández.

Nombre del trabajo: Patologías Equinas.

Materia: Zootecnia de equinos.

Grado: 7

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 02 diciembre 2023



PATOLOGIAS EQUINAS

VIRALES

EEE

Agente: Alphavirus (familia Togaviridae).
Sx: dolor de cabeza, fiebre alta, escalofríos y vómito, dolores musculares, desorientación, convulsiones y coma.
Tx: No hay tratamiento específico.



EEO

Anaplocephala perfoliata y forapioplephela mamilluna, gusanos aplanados y segmentado. Se fijan en la mucosa de los sitios de fijación.

Sx: Competencia de nutrientes por lo que hay debilidad crónica, diarrea y cólicos recurrentes, ruptura intestinal y signos de shock.

FIEBRE DEL NILO

Agente causal: del Nilo Occidental (ENOV, Familia Flaviviridae, género Flavivirus)
Sx: dolores de cabeza, fiebre elevada, rigidez de nuca, estupor, desorientación, coma, temblores, convulsiones, debilidad muscular y parálisis.
Tx: Se puede administrar analgésicos.

EEV

Agente causal: Alphavirus (familia Togaviridae).
Sx: fiebre, escalofríos, dolor de cabeza, náuseas, vómitos, anorexia y malestar.
Tx: Sin tratamiento.

BACTERIAS

RHODOCOCUS

Agente: Rhodococcus
Sx: fiebre, letargia y disminución del apetito, neumonía granulomatosa y absceso de pulmón en los potros con menos de seis meses de edad.
Tx: vancomicina, imipenem, ciprofloxacina, rifampicina y/o eritromicina.



RINONEUMONITIS

Agente causal: herpesvirus equino (EHV)
Sx: fiebre (temperatura superior a 38,5°C), abatimiento y pérdida de apetito. Además, habrá tos seca.
Tx: No hay tratamiento.

TETANOS.

Agente: Clostridium.
Sx: espasmos musculares y convulsiones nerviosas que pueden llegar a provocar la muerte por asfixia del animal.
Tx: penicilina G, cloranfenicol, metronidazol, suero antitetánico, sedantes y relajantes musculares.

PAPERA EQUINA

Agente causal: Streptococcus equi (S. equi)
Sx: inflamación de las vías respiratorias superiores y las estructuras ganglionares de la región de la garganta del caballo, produce grandes cantidades de pus.
Tx: reposo adecuado, una cama seca y blanda, y una alimentación blanda, húmeda y palatable de buena calidad.

PARASITOS EXTERNOS

HABRONEMIASIS

Agente: Garrapatas.
Sx: Lesiones cutáneas nodulares o ulcerativas son de localización variable siendo estas más comunes en las extremidades, canto medial del ojo cerca del conducto naso lagrimal, prepucio y proceso uretral.
Tx: antihelmínticos, los cuales pueden ir acompañados de antiinflamatorios y pomadas preparadas.

SARNA

Agente: Acaros sarcoptes, psorites, chorioptes.
Sx: descamación de la piel, comienza en ijes, lomo, cabeza, pecho.
Tx: Agente: Acaros sarcoptes, psorites, chorioptes.
Sx: descamación de la piel.



PATOLOGIAS EQUINAS

PARASITOS INTERNOS

ASCARIASIS

Parascaris equorum, nematodo cilíndrico. ciclo de vida directo, se encuentran lesiones hepáticas, necrosis de hepatositos, pulmon, petequias y equimosis.

Sx: Retardo en crecimiento, pelo hirsuto, abdomen abalonado, ictericia, descarga nasal purulenta, inapetencia.

TENIASIS

Anaplocephala perfoliata y forapioplecephala mamilluna, gusanos aplanados y segmentados. Se fijan en la mucosa de los sitios de fijación.

Sx: Competencia de nutrientes por lo que hay debilidad crónica, diarrea y cólicos recurrentes, ruptura intestinal y signos de shock.

TRICHONGYLUS SP.

Gusano redondo. Inflamación, hiperemia, úlceras en mucosas. Sx: bajo peso, diarrea, brauxismo.

Desparasitar todo el ganado

GASTRONPHILUS SPP.

Es un parásito obligado de los équidos, ciclo de vida monoxénico y distribución mundial.

irritación, inflamación y necrosis oral, gingival o lingual que puede conducir a dificultades en la alimentación, disfagia y, por consiguiente, pérdidas de peso y condición física

CIATOSMIASIS

Etiología: estrongilos pequeños, nodulos, inflamación intestinal, ulceraciones en mucosa.

Sx: Pérdida de peso, retraso de creamiento, emaciación, debilidad, cólicos, diarrea intensa, edemas ventrales.

HABRONEMA SP.

Etiología: Nematodo, transportado por moscos. Conocido como dermatitis granular.

H. megastoma, se aloja en la mucosa gástrica, el H. microstoma y H. majus en el moco intestinal.

ESTRONGILIDOS

Se encuentran en el IG y colo, strongylus adentatus, s. vulgaris y s. equinus.

Focos hemorrágicos, trombos de los rs, hipertrofia de capa intermedia, interferencia nivel neurológico, alteraciones de motilidad.

Sx. Fiebre, anorexia, depresión, cólicos, diarrea y muerte.

CIATOSMIASIS

etiología: estrongilos pequeños, nodulos, inflamación intestinal, ulceraciones en mucosa.

Sx: Pérdida de peso, retraso de creamiento, emaciación, debilidad, cólicos, diarrea intensa, edemas ventrales.