



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA



LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
5° CUATRIMESTRE

NOMBRE DEL ALUMNO:
KEREN CECILIA MÉNDEZ MORENO

INTRODUCCION A LA CIRUGIA,
PATOLOGIA Y TECNICAS
QUIRURGICAS DE EQUINOS

NOMBRE DEL DOCENTE:
GARCIA SEDANO BARREDA ROBERTO

¿QUE ES?

Las encefalomyelitis equinas son virosis febriles del caballo y el hombre con implicación variable de SNC, transmitidas por mosquitos

ETIOLOGÍA

La Encefalomyelitis equina venezolana (VEE) pertenecen al Género Alphavirus, Familia Togaviridae.

SIGNOS CLÍNICOS

Fiebre, anorexia y depresión, la segunda fase de la sintomatología nerviosa, deprimido, con la cabeza baja cerca del suelo, labios flácidos, incapacidad para deglutir y dificultad en la visión.

ENCEFALITIS EQUINA

DIAGNÓSTICO

Laboratorio: por aislamiento del virus en cultivo celular o en ratón lactante, a partir de sangre en fase febril o de otros El diagnóstico serológico requiere demostrar seroconversión.

LESIONES

Puede detectarse una intensa inflamación de la materia gris, degeneración neuronal, infiltración de células inflamatorias, gliosis y hemorragias.

TRATAMIENTO

Aproximadamente una de cada tres personas que desarrolla la enfermedad grave muere. La mayoría de los que sobreviven tendrán daño neurológico permanente.