



UDS

INTRODUCCION A LA CIRUGIA, PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE EQUINOS

MAPA CONCEPTUAL: ENCEFALITIS EQUINA VENEZOLANA

MVZ: ROBERTO GARCIA SEDANO BARREDA

5TO CUATRIMESTRE

GRUPO: "A"

**NOMBRE DEL ALUMNO: ALBERTO JARED
OVIEDO ALONSO**

08/03/2025

ENCEFALITIS EQUINA VENEZOLANA

Etiología y signos:

Es causada por:

por el virus de la encefalitis equina venezolana (VEEV), un arbovirus del género Alphavirus, familia Togaviridae.

Sus signos clínicos son:

- Fiebre alta.
- Depresión, letargo.
- Ataxia, incoordinación.
- Parálisis progresiva.
- Convulsiones.
- Muerte en casos graves.

Periodo de incubación, mortalidad Y transmisión

Su periodo de incubación es de:

1 a 5 días.

La tasa de mortalidad es de 40-90% en casos severos.

Se transmite principalmente por la picadura de mosquitos vectores (géneros Culex, Aedes, Psorophora).

Dx y Tx

Se puede diagnosticar mediante los síntomas que presenta pero es recomendable una prueba serológica (ELISA) o también PCR.

No existe tratamiento específico.

Se emplea terapia de soporte, fluidoterapia, antiinflamatorios y anticonvulsivos.

Control y zoonosis

Se previene mediante vacunación y por el control de vectores como:

La eliminación de criaderos de mosquitos y el uso de insecticidas.

Es zoonótica Aunque los humanos no transmiten el virus directamente, pueden infectarse por la picadura de mosquitos vectores.

Bibliografía:

- https://es.wikipedia.org/wiki/Virus_de_la_encefalitis_equina_venezolana#:~:text=El%20virus%20de%20la%20encefalitis%20equina%20venezolana%20es,las%20especies%20equinas%2C%20como%20caballos%2C%20burros%20y%20cebras.
- <https://www.gob.mx/pronabive/es/articulos/encefalitis-equina-venezolana?idiom=es>
- <https://dj.senasica.gob.mx/AtlasSanitario/storymaps/eev.html>
- <https://www.expertoanimal.com/encefalitis-equina-sintomas-y-tratamiento-24386.html>