



CUADRO SINÓPTICO

JARED GONZALEZ NAVARRO

MVZ. García Sedano Barreda Roberto

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE PORCINOS

Tapachula Chiapas, 8 de Marzo del 2025

ENCEFALITIS EQUINA

ETIOLOGÍA

- Virus de la Encefalitis Equina Venezolana (VEEV)
- Familia Togaviridae, género Alphavirus

TRANSMISIÓN

Vectores principales: Mosquitos (Culex, Aedes, Psorophora, etc.)
Reservorios: Roedores y otros mamíferos pequeños
Huéspedes accidentales: Equinos y humanos

PERIODO DE INCUBACIÓN

Equinos: 1 a 5 días
Humanos: 2 a 6 días

SIGNOS CLÍNICOS

Equinos: Fiebre alta
Ataxia, debilidad
Depresión, somnolencia
Convulsiones, parálisis

ZONOSIS

Transmisión a humanos a través de picadura de mosquito
Casos asociados a laboratorios por manipulación del virus

DIAGNÓSTICO (DX)

Aislamiento viral en sangre o tejido cerebral
Serología (ELISA, PRNT)
RT-PCR

INFOGRAFIA

<https://doi.org/10.1016/j.chom.2015.02.009>

[https://www.google.com/search?](https://www.google.com/search?q=encefalitis+equina&rlz=1C1CHZN_enMX1099MX1099&oq=encefalitis+equina&gs_lcrp=EgZjaHJvbWUqBwgAEAAyjwlyBwgAEAAyjwlyCggBEC4Y1AIYgAQyBwgCEAAygAQyDAgDEAAyFBiHAhiABDIHCAQQABiABDIHCAUQABiABDIHCAYQABiABDIHCACQABiABDIHCAGQABiABDIHCAkQABiABNIBCTE2NDIwajBqOagCCLACAFEFVUMiyN2QIM&sourceid=chrome&ie=UTF-8)

q=encefalitis+equina&rlz=1C1CHZN_enMX1099MX1099&oq=encefalitis+equina&gs_lcrp=EgZjaHJvbWUqBwgAEAAyjwlyBwgAEAAyjwlyCggBEC4Y1AIYgAQyBwgCEAAygAQyDAgDEAAyFBiHAhiABDIHCAQQABiABDIHCAUQABiABDIHCAYQABiABDIHCACQABiABDIHCAGQABiABDIHCAkQABiABNIBCTE2NDIwajBqOagCCLACAFEFVUMiyN2QIM&sourceid=chrome&ie=UTF-8

<https://doi.org/10.3390/v6103537>

<https://www.paho.org>