

# Encefalitis Viral Aguda

D M A

Scribe

Se trata de un síndrome caracterizado por alteración del estado mental y distintos combenaciones de fiebre aguda, convulsiones, alteraciones neurológicas, pleocitos en el LCR y alteraciones en el EEG y los estudios por imagen.

Es una causa importante de enfermedad y muerte. La causa más frecuente es el VHS. El diagnóstico se centra en distinguir la etiología viral de la bacteriana u en diferenciar la encefalitis por VHS. Los parámetros virológicos habituales son la PCR y la RT-PCR en el LCR.

Los parámetros en encefalitis necesitan un control muy estrecho, oxigenoterapia, protección de las vías respiratorias, apoyo circulatorio y flujo de la sangre, de las alteraciones metabólicas y de las complicaciones neurodegenerativas. Algunos virus necesitan soporte para el VHS y otros lo necesitan como antibiótico empírico para toda encefalitis. Varios estudios avalan la eficacia de los antivirales para prevenir.

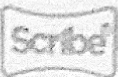
## Epidemiología

La mitad de casos de una determinada y el resto se atribuye a otros virus (VHS más común). Le sigue el VVZ, enterovirus y arbovirus.

Puede aparecer (VHS) en cualquier edad en todas las geografías o subcontin. La Eooc por arbovirus tiene variaciones estacionales y geográficas.

[Empty box]

D M A



### Anticuerpos del Hosped.

Algunos virus como el La Crosse causan enfermedad del SNC y más en niños. Otro como el del Nilo Occidental también a causas enfermedades graves en humanos y el VHS causa encefalitis en ambos especies animales.

Trazos inmunitarios pueden contribuir a la susceptibilidad de los animales a esta enfermedad.

Varicela en zona del Antiguo Leontario. Hay una selección de las respuestas inmunitarias adaptativas y se relaciona con susceptibilidad a la infección por VEB y Arbovirus.

### Historia:

La anamnesis en los casos debe incluir la época del año de enfermedad del paciente, ubicación geográfica, antecedentes de viajes y exposición, contactos con animales, salud de familiares, contactos con personas enfermas y casos conocidos de encef. <sup>en</sup> la zona.

Se debe preguntar sobre ocupación del paciente, actividades recreativas, alimentación, prácticas sexuales, empleo de drogas y estado de salud (lesiones, enfermedades y medicaciones) y posible inmunosupresión debida al VIH, medicamentos u otros factores.

Exantema, eritema, no tienen gran especificidad. Persistencia de tipo de encefalitis.

110 → Prevenir y controlar la inflamación y edema cerebral aumentando de la presión intracranial y las convulsiones.