



**Universidad del Sureste**  
**Escuela de Medicina**

## **RESUMEN ENCEFALITIS AUTOINMUNE**

---

**MATERIA: NEUROLOGÍA**

**ALUMNA: DANIA ESCOBEDO CASTILLO**

**CARRERA: MEDICINA HUMANA**

**SEMESTRE: SEXTO GRUPO A**

# ENCEFALITIS AUTOINMUNE

Enfermedad de inflamación del cerebro, puede ser causada por un patógeno infeccioso o por procesos autoinmunes.

Esta representa menos del 20% de los casos de encefalitis. Muchos pacientes tienen buena recuperación si se trata de manera adecuada. Los anticuerpos asociados con antígenos intracelulares son a menudo peraneoplásicos y las respuestas de inmunoterapia pueden ser limitadas.

## Síndromes clínicos

Encefalitis límbica → Inflamación del lóbulo temporal medial puede presentarse con cambios del comportamiento, convulsiones o dificultades de la memoria. Los anticuerpos relacionados son (GIL1 y CASPR2).

La encefalitis por HV108-R afecta con mayor frecuencia a niños y adultos jóvenes. El trastorno se manifiesta con características psíquicas y afectivas, convulsiones, trastornos del movimiento, disfunción autonómica.

Otros síndromas están relacionados con anticuerpos contra los receptores GABA<sub>B</sub>, AMPAR, DPPX.

## DIAGNÓSTICO

Punción lumbar y neuroimágenes.

Excluir una causa infecciosa como VHS.

LCR = Anormal, pleocitosis linfocítica leve y un aumento moderado de LCR.

RM = Inespecífica (en algunos casos cambios en el lóbulo temporal).

EEG → Cambios encefalopáticos

PRUEBA DE ANTICUERPOS → NMDA-R y Gq11.

### CRITERIOS DIAGNÓSTICOS

- Aparición subaguda de déficit de memoria de trabajo, alteración del estado mental.
- Nuevos hallazgos focales de SNC
- Convulsiones
- Pleocitosis LCR
- RM características sugestivas de encefalitis.
- Exclusión

### PLANEJO

PRIMERA LINEA.

Reducir anticuerpos (corticosteroides e inmunoglobulina IV)

Terapia inmunológica más agresiva. (adostamida rituximab).

- cuidados de apoyo extensos.  
(quizá se requieran antiepilepticos).

### BIBLIOGRAFÍA

Ellul, M. Wood, G. Faston, A. (2020). Actualización sobre el diagnóstico y el manejo de encefalitis