

## ENCEFALITIS AGUDA CON PRESENTACIÓN NEUROPSIQUIÁTRICA EN LA INFANCIA. UN RETO DIAGNÓSTICO Y TERAPÉUTICO.

Dra. Cilurzo, M.; Dra. Treibel, M.; Dra. Greif, V.; Dra. Ponce, C.  
Hospital de Pediatría “Dr. J. P. Garrahan”

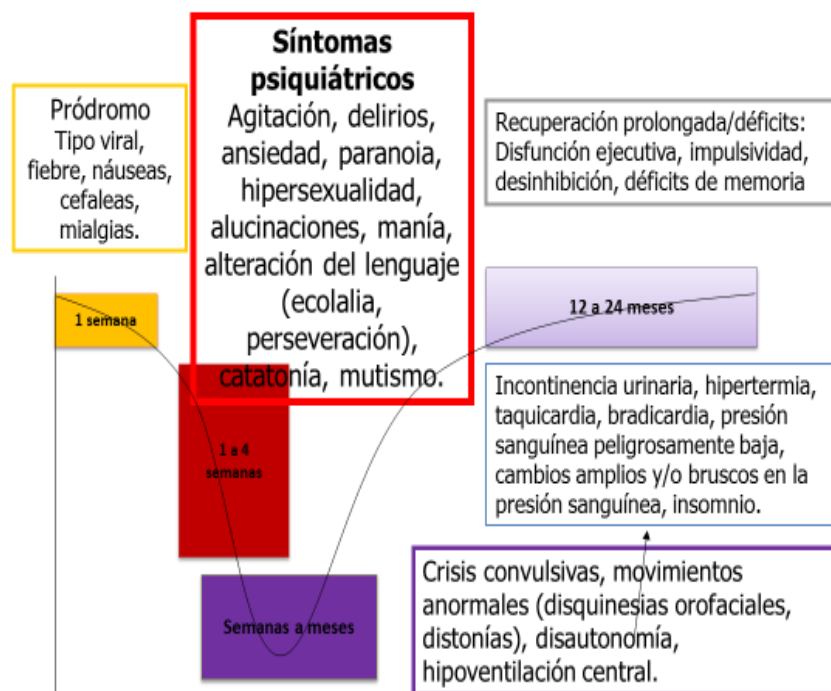
### Introducción

La encefalitis por anticuerpos anti-NMDAR es un padecimiento de origen autoinmune que afecta tanto a niños, adolescentes y adultos. Inicialmente descrita en mujeres jóvenes, como un proceso paraneoplásico, asociado a teratoma de ovario. También se presenta en varones y en formas no asociadas a tumores.

### Objetivos

- Describir las manifestaciones psiquiátricas de la Encefalitis anti NMDA
- Exponer las controversias con el uso de medicación psicofarmacológica.

### Clínica



### Controversias en el abordaje farmacológico

Las manifestaciones psiquiátricas aparecen en casi todos los pacientes en edad pediátrica y representan a menudo la primera manifestación.

Hallazgos como aumento de CPK, presencia de convulsiones o aparición de SNM pueden confundir al equipo médico, especialmente si se han tratado con antipsicóticos. Dichos hallazgos son muy frecuentes en la encefalitis por anticuerpos anti-NMDAR con o sin medicación neuroléptica previa.

Responden poco a los antipsicóticos y tienen mayor riesgo de presentar SNM. Asimismo, pueden confundir la sintomatología dado sus efectos extrapiramidales.

**Los antipsicóticos no se encuentran contraindicados**, siendo la quetiapina la más adecuada debido a la baja incidencia de síntomas extrapiramidales que presenta.

### Conclusiones

La encefalitis anti-NMDA es una entidad poco identificada en nuestro medio y debido al debut con síntomas psiquiátricos y estudios de laboratorio dentro de parámetros normales, es manejada frecuentemente como un trastorno psiquiátrico sin presentar mejoría.

Es importante que los psiquiatras no obviemos los síntomas menos típicos en un paciente con síntomas psiquiátricos de nueva aparición, para un correcto y rápido diagnóstico, y por lo tanto un acertado tratamiento.

Titulaer MJ, McCracken L. **Treatment and prognostic factors for long-term outcome in patients with anti-NMDA receptor encephalitis: an observational cohort study.** Lancet Neurol. 2013 Feb;12(2):157-65.

Lauren T. Schumacher, Andrea P. Mann. **Agitation management in pediatric males with anti-n-methyl-d-aspartate receptor encephalitis.** Journal of child and adolescent psychopharmacology volume 26, number 10, 2016.

García-Beristáin JC, Barragán-Pérez E. **Autoimmune encephalitis in pediatrics.** Acta Pediatr Mex. 2017 jul;38(4):274-279.