



Revista Colombiana de Psiquiatría
ISSN: 0034-7450
revista@psiquiatria.org.co
Asociación Colombiana de Psiquiatría
Colombia

Jordán Mondragón, Valeria; Oviedo Lugo, Gabriel Fernando
Neurotoxicidad por litio
Revista Colombiana de Psiquiatría, vol. 37, núm. 3, 2008, pp. 418-427
Asociación Colombiana de Psiquiatría
Bogotá, D.C., Colombia

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=80611205011>

Resumen

Introducción: Desde hace más de 50 años el litio se ha utilizado en psiquiatría y su eficacia se ha establecido para el tratamiento de los trastornos afectivos. Su uso se limita en ocasiones por su estrecho rango terapéutico y su perfil de efectos colaterales. Desde los años ochenta, las secuelas de la neurotoxicidad por sales de litio han llamado la atención y fueron descritas por Adityanjee, bajo el acrónimo SILENT (del inglés Syndrome of Irreversible Lithium Effectuated Neurotoxicity). **Objetivos:** Discutir los aspectos clínicos relacionados con la neurotoxicidad secundaria a sales de litio e incrementar el conocimiento sobre este tema en la comunidad médica. **Método:** Revisión narrativa de la literatura médica. **Resultados y conclusiones:** Más del 90% de las personas en tratamiento con litio experimentan algún tipo de efecto colateral. Dentro de las secuelas neurológicas persistentes se destaca la disfunción cerebelosa, aunque existen otras presentaciones atípicas como alteraciones oculomotoras y neuropatía periférica. Es fundamental que el clínico reconozca estos síntomas y que se desarrollen estrategias, como el uso de criterios estrictos para la implementación de tratamiento con esta sustancia, la prevención de la intoxicación aguda y el seguimiento riguroso durante el mantenimiento.

Palabras clave

Litio, efectos adversos, síndromes de neurotoxicidad.

- ▶ Cómo citar el artículo
- ▶ Número completo
- ▶ Más información del artículo
- ▶ Página de la revista en redalyc.org



Sistema de Información Científica
Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal
Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto