



**Biblioteca  
Cochrane**

Base de Datos **Cochrane** de Revisiones Sistemáticas

## Tiagabina para los episodios afectivos agudos del trastorno bipolar (Revisión)

Vasudev A, Macritchie K, Rao SK, Geddes J, Young AH

Vasudev A, Macritchie K, Rao SK, Geddes J, Young AH.  
Tiagabine for acute affective episodes in bipolar disorder  
(Tiagabina para los episodios afectivos agudos del trastorno bipolar).  
*Cochrane Database of Systematic Reviews* 2012, Issue 12. Art. No.: CD004694.  
DOI: [10.1002/14651858.CD004694.pub3](https://doi.org/10.1002/14651858.CD004694.pub3).

[www.cochranelibrary.com/es](http://www.cochranelibrary.com/es)

[Revisión de intervención]

# Tiagabina para los episodios afectivos agudos del trastorno bipolar

Akshya Vasudev<sup>1</sup>, Karine Macritchie<sup>2</sup>, Sanjay K Rao<sup>3,4</sup>, John Geddes<sup>5</sup>, Allan H Young<sup>6</sup>

<sup>1</sup>University of Western Ontario, London Health Sciences Centre, Victoria Hospital, London, Canada. <sup>2</sup>Division of Psychiatry, University of Edinburgh, Edinburgh, UK. <sup>3</sup>Annapolis Valley Heath, Kentville, Canada. <sup>4</sup>Dalhousie University, Halifax, Canada. <sup>5</sup>Department of Psychiatry, University of Oxford/Warneford Hospital, Oxford, UK. <sup>6</sup>Division of Brain Sciences, Centre for Mental Health, Imperial College London, London, UK

**Dirección de contacto:** Akshya Vasudev, University of Western Ontario, London Health Sciences Centre, Victoria Hospital, 800 Commissioners Road East, PO BOX 5010, London, Ontario, Canada. [akshya.vasudev@uwo.ca](mailto:akshya.vasudev@uwo.ca), [akshya38@hotmail.com](mailto:akshya38@hotmail.com).

**Grupo Editorial:** Grupo Cochrane de Trastornos Mentales Comunes.

**Estado y fecha de publicación:** Nueva búsqueda de estudios y actualización de contenidos (sin cambios en las conclusiones), publicada en el número 12, 2012.

**Referencia:** Vasudev A, Macritchie K, Rao SK, Geddes J, Young AH. Tiagabine for acute affective episodes in bipolar disorder (Tiagabina para los episodios afectivos agudos del trastorno bipolar). *Cochrane Database of Systematic Reviews* 2012, Issue 12. Art. No.: CD004694. DOI: [10.1002/14651858.CD004694.pub3](https://doi.org/10.1002/14651858.CD004694.pub3).

Copyright © 2012 The Cochrane Collaboration. Publicada por John Wiley & Sons, Ltd.

## RESUMEN

### Antecedentes

El trastorno bipolar es una enfermedad recurrente común con altos niveles de cronicidad. La resistencia al tratamiento persiste a pesar del uso de fármacos establecidos, como el litio y el valproato. Se requieren nuevos fármacos para el tratamiento de los casos que no responden al tratamiento. Algunos informes abiertos han indicado que el anticonvulsivo tiagabina puede ser eficaz en el trastorno bipolar. Es necesario aclarar la evidencia disponible, en forma de ensayos controlados aleatorizados, para su uso en el tratamiento de los episodios afectivos agudos del trastorno bipolar.

### Objetivos

Examinar la evidencia de la eficacia y la aceptabilidad de la tiagabina en el tratamiento de los episodios agudos del estado de ánimo en el trastorno bipolar.

### Métodos de búsqueda

En esta actualización, se realizaron búsquedas en el Registro Especializado del Grupo Cochrane de Depresión, Ansiedad y Neurosis (Cochrane Depression, Anxiety and Neurosis Group) (CCDANCTR-Studies and CCDANCTR-References) hasta octubre de 2012. Este registro contiene ensayos controlados aleatorizados relevantes de: *la Cochrane Library* (todos los años), EMBASE (1974 hasta la fecha), MEDLINE (1950 hasta la fecha) y PsycINFO (1967 hasta la fecha). Se examinaron las listas de referencias de los artículos pertinentes y los principales libros de texto sobre trastornos afectivos. Se estableció contacto con los autores, con otros expertos en el tema y con compañías farmacéuticas para obtener información sobre ensayos adecuados publicados o no publicados. Se realizaron búsquedas manuales en revistas especializadas y resúmenes de congresos.

### Criterios de selección

Ensayos controlados aleatorizados, que compararon la tiagabina con placebo o con agentes activos en el tratamiento de cualquier episodio agudo del estado de ánimo en el trastorno bipolar en pacientes adultos, hombres y mujeres, de 18 a 74 años de edad.

### Obtención y análisis de los datos

Dos autores de la revisión, de forma independiente, realizaron la extracción de los datos y la evaluación de la calidad metodológica. Para el análisis se planificó utilizar el riesgo relativo para los resultados de eficacia binarios y la diferencia de medias o la diferencia de medias estandarizada para los resultados distribuidos de forma continua.

## Resultados principales

En esta revisión actualizada no se encontraron estudios que cumplieran con los criterios Cochrane para ensayos controlados aleatorizados.

## Conclusiones de los autores

No se encontraron ensayos controlados aleatorizados de tiagabina en el tratamiento de los episodios agudos del trastorno bipolar. Sin embargo, hay informes de que varios pacientes presentaron episodios de síncope o convulsiones. En los estudios de investigación posteriores sobre la eficacia y la aceptabilidad de la tiagabina en el tratamiento de los episodios afectivos agudos del trastorno bipolar se deberá esperar a que se aclare la naturaleza de los episodios de síncope y de actividad similar a las convulsiones que se hayan informado y a que se examine el nivel de riesgo existente.

## RESUMEN EN TÉRMINOS SENCILLOS

### Tiagabina para tratar los episodios afectivos agudos del trastorno bipolar

En esta revisión sistemática se investigó la base de evidencia de la eficacia y la aceptabilidad de la tiagabina en comparación con placebo y otros agentes farmacológicos en el tratamiento agudo del trastorno bipolar. No se encontraron ensayos controlados aleatorizados. En la actualidad, no hay evidencia suficiente en la que basar las recomendaciones relacionadas con el uso de la tiagabina en el tratamiento agudo de la enfermedad bipolar, ya sea como tratamiento único o como tratamiento adicional. Una proporción importante de pacientes presentó episodios de síncope o convulsiones. Se necesitan ensayos controlados aleatorizados que examinen la eficacia y la aceptabilidad de la tiagabina en el tratamiento agudo del trastorno bipolar, una vez que se haya aclarado la naturaleza de estos episodios.