



**Biblioteca
Cochrane**

Base de Datos **Cochrane** de Revisiones Sistemáticas

Intervenciones para el tratamiento de la colestasis intrahepática en pacientes con anemia de células falciformes (Revisión)

Martí-Carvajal AJ, Martí-Amarista CE

Martí-Carvajal AJ, Martí-Amarista CE.

Interventions for treating intrahepatic cholestasis in people with sickle cell disease

(Intervenciones para el tratamiento de la colestasis intrahepática en pacientes con anemia de células falciformes).

Cochrane Database of Systematic Reviews 2017, Issue 7. Art. No.: CD010985.

DOI: [10.1002/14651858.CD010985.pub3](https://doi.org/10.1002/14651858.CD010985.pub3).

www.cochranelibrary.com/es

**Intervenciones para el tratamiento de la colestasis intrahepática en pacientes con anemia de células falciformes
(Revisión)**

Copyright © 2017 The Cochrane Collaboration. Publicada por John Wiley & Sons, Ltd.

WILEY

[Revisión de intervención]

Intervenciones para el tratamiento de la colestasis intrahepática en pacientes con anemia de células falciformes

Arturo J Martí-Carvajal¹, Cristina Elena Martí-Amarista²

¹Iberoamerican Cochrane Network, Valencia, Venezuela. ²c/o Cochrane Heart Group, Yorkville, Illinois, USA

Dirección de contacto: Arturo J Martí-Carvajal, Iberoamerican Cochrane Network, Valencia, Venezuela.
arturo.marti.carvajal@gmail.com.

Grupo Editorial: Grupo Cochrane de Fibrosis Quística y Enfermedades Genéticas.

Estado y fecha de publicación: Nueva búsqueda de estudios y actualización de contenidos (sin cambios en las conclusiones), publicada en el número 7, 2017.

Referencia: Martí-Carvajal AJ, Martí-Amarista CE. Interventions for treating intrahepatic cholestasis in people with sickle cell disease (Intervenciones para el tratamiento de la colestasis intrahepática en pacientes con anemia de células falciformes). *Cochrane Database of Systematic Reviews* 2017, Issue 7. Art. No.: CD010985. DOI: [10.1002/14651858.CD010985.pub3](https://doi.org/10.1002/14651858.CD010985.pub3).

Copyright © 2017 The Cochrane Collaboration. Publicada por John Wiley & Sons, Ltd.

RESUMEN

Antecedentes

La anemia de células falciformes es la hemoglobinopatía más común en todo el mundo, y la colestasis intrahepática de células falciformes es una complicación ampliamente reconocida en esta población. Las hepatopatías colestásicas se caracterizan por el deterioro en la formación o la excreción (o ambas) de bilis por parte del hígado. Es necesario evaluar los efectos clínicos beneficiosos y perjudiciales de las intervenciones utilizadas para tratar la colestasis intrahepática en pacientes con anemia de células falciformes. Ésta es una actualización de una revisión Cochrane publicada anteriormente.

Objetivos

Evaluar los efectos beneficiosos y perjudiciales de las intervenciones para el tratamiento de la colestasis intrahepática en pacientes con anemia de células falciformes.

Métodos de búsqueda

Se hicieron búsquedas en el registro de ensayos de Hemoglobinopatías del Grupo Cochrane de Fibrosis Quística y Enfermedades Genéticas (Cystic Fibrosis and Genetic Disorders Group's Haemoglobinopathies Trials Register), que comprende las referencias identificadas mediante búsquedas exhaustivas en bases de datos electrónicas y búsqueda manual en revistas relevantes y en libros de resúmenes de congresos. También se realizaron búsquedas en la base de datos LILACS (1982 al 23 de mayo de 2017), en el portal de búsqueda de la Plataforma de Registro Internacional de Ensayos Clínicos de la OMS (23 de mayo de 2017) y en ClinicalTrials.gov.

Fecha de la última búsqueda en el registro de ensayos de Hemoglobinopatías del Grupo Cochrane de Fibrosis Quística y Enfermedades Genéticas: 12 de abril de 2017.

Criterios de selección

Se buscaron ensayos controlados aleatorizados publicados y no publicados.

Obtención y análisis de los datos

Cada autor se propuso extraer los datos de manera independiente y evaluar el riesgo de sesgo de los ensayos mediante las metodologías estándar de Cochrane; sin embargo, no se incluyó ningún ensayo en la revisión.

Resultados principales

No se identificaron ensayos controlados aleatorizados.

Conclusiones de los autores

Esta Revisión Cochrane no identificó ensayos controlados aleatorizados que evaluaran las intervenciones para el tratamiento de la colestasis intrahepática en pacientes con anemia de células falciformes. Se necesitan ensayos controlados aleatorizados para establecer el tratamiento óptimo de esta enfermedad.

RESUMEN EN TÉRMINOS SENCILLOS

Intervenciones para el tratamiento de la colestasis intrahepática en pacientes con anemia de células falciformes

Pregunta de la revisión

El objetivo fue examinar la evidencia sobre el tratamiento de la colestasis intrahepática (enfermedades hepáticas en las que la bilis no se produce o no se excreta de manera adecuada [o ambas]) en pacientes con anemia de células falciformes. Ésta es una actualización de una revisión Cochrane publicada anteriormente.

Antecedentes

La anemia de células falciformes es un trastorno hereditario y es la hemoglobinopatía más común en todo el mundo. En 2006 la OMS declaró que la anemia de células falciformes es un problema de salud pública significativo, y se calcula que un 70% de los enfermos residen en África. Es común entre las personas de ascendencia subsahariana, india, de Oriente Medio o mediterránea.

La anemia de células falciformes afecta el sistema hepatobiliar (hígado, vesícula biliar, conductos biliares), y se observa una reducción repetida del flujo sanguíneo y la formación de cálculos de bilirrubina (un tipo de cálculo biliar). Lo anterior es resultado de las células falciformes que bloquean los vasos sanguíneos y de una reducción en la duración de la vida de estas células. La colestasis intrahepática de células falciformes o hepatopatía de células falciformes (hígado anormal o enfermo) es una complicación de la enfermedad. Cuando se diagnostica, las personas con este trastorno pueden mostrar un color amarillo intenso en la piel y los ojos debido a un mayor nivel de bilirrubina en suero (ictericia), cansancio, picazón generalizada, aumento del dolor en el cuadrante superior derecho del abdomen debido a los cálculos biliares, aumento en el tamaño del hígado y niveles inferiores de hemoglobina.

La colestasis intrahepática de células falciformes, aunque poco frecuente, es una complicación potencialmente mortal con una alta tasa de mortalidad. No existe un acuerdo en cuanto a cómo diagnosticar o tratar este trastorno. Se buscó evaluar los efectos beneficiosos y perjudiciales de los tratamientos para la colestasis intrahepática en pacientes con anemia de células falciformes.

Fecha de la búsqueda

La evidencia está actualizada hasta el 12 de abril de 2017.

Características de los estudios

No se pudo encontrar ningún ensayo elegible.

Resultados clave

No se identificaron ensayos.

Calidad de la evidencia

No existe evidencia de ensayos controlados aleatorizados de cualquier intervención para el tratamiento de la colestasis intrahepática en pacientes con anemia de células falciformes. Se necesitan ensayos para establecer el mejor tratamiento para esta enfermedad.