

Coma barbitúrico

Los [barbitúricos](#) pueden controlar la [presión intracraneal](#).

A pesar de las recomendaciones de la [Brain Trauma Foundation](#) sobre el uso de barbitúricos, la revisión sistemática de la Cochrane actualizada concluyó que, aunque este tratamiento puede disminuir la PIC, no existen pruebas de que esta reducción esté asociada con menor mortalidad o mejores resultados de los supervivientes ¹⁾

Además, el descenso de la PIC se atribuyó al menos en 1 de cada 4 pacientes a un descenso de la presión arterial

Se precisa identificar a los pacientes con mayor probabilidad de responder al coma barbitúrico y comprobar si una administración precoz en estos subgrupos de pacientes con buena respuesta a los barbitúricos mejora el pronóstico, y determinar la calidad de vida de los supervivientes utilizando diversas pruebas neuropsicológicas, o comparar la eficacia de los diferentes tipos de barbitúricos como el pentobarbital o el tiopental.

El desarrollo de nuevos tratamientos de segundo nivel para la HTIC refractaria, como la hipotermia o la craneotomía descompresiva, hace inevitable que se compare su eficacia con la del empleo de barbitúricos a altas dosis.

¹⁾

Roberts I. Barbiturates for traumatic brain injury. Cochrane Database Syst Rev. 2000;2:CD000033

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea**
ISSN 1988-2661

Permanent link:

https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=coma_barbiturico

Last update: **2025/05/03 23:57**

