

# Carotid Occlusion Surgery Study (COSS)

<http://www.cosstrial.org>

Es un ensayo clínico aleatorizado, financiado por la National Institutes of Health (NIH).

Este estudio, se inicio para determinar si el bypass extracranal-intracraneal (EC / IC), combinado con el mejor tratamiento médico puede reducir el accidente cerebrovascular ipsilateral isquémico (fatal y no fatal) durante dos años en un 40%, a pesar de un accidente cerebrovascular perioperatorio o muerte.

En el Journal of neurosurgery de Enero 2013 se publicaron los resultados negativos, ya que aunque se apreciaba una permeabilidad del bypass, y la mejora de la hemodinámica cerebral, no se obtuvieron los resultados esperados (Grubb y col., 2013).

## Bibliografía

Grubb, Robert L., William J. Powers, William R. Clarke, Tom O. Videen, Harold P. Adams, Colin P. Derdeyn, and for the Carotid Occlusion Surgery Study Investigators. 2013. "Surgical Results of the Carotid Occlusion Surgery Study." *Journal of Neurosurgery* 118 (1) (January): 25–33.  
doi:10.3171/2012.9.JNS12551.

From:

<http://neurocirugiacontemporanea.com/> - **Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661**

Permanent link:

[http://neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=carotid\\_occlusion\\_surgery\\_study](http://neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=carotid_occlusion_surgery_study)

Last update: **2019/09/26 22:28**

