

Son células del sistema nervioso que desempeñan, de forma principal, la función de soporte de las [neuronas](#); intervienen activamente, además, en el procesamiento cerebral de la información en el organismo.

Las [células gliales](#) controlan, fundamentalmente, el microambiente celular en lo que respecta a la composición iónica, los niveles de neurotransmisores y el suministro de citoquinas y otros factores de crecimiento. La proporción de neuronas y de células gliales en el cerebro varía entre las diferentes especies (aprox. 10:1 en la mosca doméstica, 1:1 en el cocodrilo y 1:10 en el hombre).

From:

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

Permanent link:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=neuroglia>

Last update: **2025/05/04 00:01**

