

Es un [micro arn](#) y se formula la hipótesis de que es un supresor tumoral.

Su expresión está disminuida en los meningiomas atípicos y anaplásicos (Kliese y col., 2012) así como los gliomas influyendo en el [factor de crecimiento de tejido conectivo](#) (Lee y col., 2013).

Bibliografía

Kliese, N, P Gobrecht, D Pachow, N Andrae, A Wilisch-Neumann, E Kirches, M Riek-Burchardt, et al. 2012. "miRNA-145 Is Downregulated in Atypical and Anaplastic Meningiomas and Negatively Regulates Motility and Proliferation of Meningioma Cells." *Oncogene* (October 29). doi:10.1038/onc.2012.468.

Lee, Hae Kyung, Ariel Bier, Simona Cazacu, Susan Finniss, Cunli Xiang, Hodaya Twito, Laila M Poisson, et al. 2013. "MicroRNA-145 Is Downregulated in Glial Tumors and Regulates Glioma Cell Migration by Targeting Connective Tissue Growth Factor." *PloS One* 8 (2): e54652. doi:10.1371/journal.pone.0054652.

From:

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

Permanent link:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=mir-145>

Last update: **2025/05/04 00:03**

