

Son células que pueden servir para crear una fuente renovable de células trasplantables para combatir enfermedades.

Tienen las características de las células progenitoras neuronales y pueden ser inducidas a diferenciarse en neuronas productoras de dopamina.

Los resultados del ensayo clínico indican que el tratamiento de células trasplantadas de epitelio de pigmento retinal, podría mejorar los síntomas de la enfermedad de Parkinson (Yin y col., 2012).

## Bibliografía

Yin, Feng, Zeng-Min Tian, Shuang Liu, Quan-Jun Zhao, Rui-Min Wang, Li Shen, Jeffery Wieman, and Ying Yan. 2012. "Transplantation of Human Retinal Pigment Epithelium Cells in the Treatment for Parkinson Disease." *CNS Neuroscience & Therapeutics* 18 (12) (December): 1012-1020. doi:10.1111/cns.12025.

From:

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

Permanent link:

[http://neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=celula\\_epitelial\\_de\\_pigmento\\_retinal](http://neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=celula_epitelial_de_pigmento_retinal)

Last update: **2019/09/26 22:18**

