



Investigadores de Salamanca desvelan cómo actúa una proteína clave en el envejecimiento

L.G.

Investigadores del Instituto de Neurociencias de Castilla y León (INCYL) y del Instituto de Biología y Genética Molecular de Valladolid han desvelado el mecanismo de acción de la Apolipoproteína D, una proteína clave en el envejecimiento y las enfermedades neurodegenerativas.

Según el trabajo publicado en 'PLOS Genetics' y recogido por "Dicyt", las cantidades de esta proteína aumentan en el cerebro tanto en el envejecimiento como en las enfermedades neurodegenerativas como mecanismo de protección. Hasta ahora se habían descrito las relaciones que existen entre esta proteína y las enfermedades neurodegenerativas, sin embargo, no se conocía su mecanismo de acción. Los hallazgos tienen importantes implicaciones en el ámbito de la investigación básica y en la investigación aplicada.