

Descarten el dany oxidatiu en la progressió de l'Alzheimer

Personal investigador de la Universitat de Lleida i l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IR-BLleida) ha liderat una recerca, en col·laboració amb la Universitat Pablo de Olavide de Sevilla, en què s'ha demostrat que el paper de l'estrès oxidatiu en la progressió de la malaltia d'Alzheimer afecta només a nivell cel·lular i en canvi, es descarta el dany

en fluids extracel·lulars. Aquesta manca d'associació pot suggerir que l'estrès oxidatiu és probablement ben tolerat per les proteïnes d'aquests líquids circulants al cos. L'estudi permet avançar en conèixer la malaltia neurodegenerativa i la seva progressió. La primera autora de l'article, Farida Dakterzada, de la Unitat de Trastorns Cognitius de l'Hospital

Santa Maria i investigadora del grup de cognició i conducta de l'IRBLleida, va explicar que la recerca permet avançar en conèixer el paper de l'estrès oxidatiu en el desenvolupament i progressió de l'Alzheimer. La recerca s'ha realitzat en una mostra de 289 persones amb Alzheimer, deteriorament cognitiu lleu i també persones sense les malalties.



FOTO: IRBLleida / Investigadors que han fet una recerca sobre l'Alzheimer