

La UJI ahonda en la mejora de los medicamentos para TDAH - El Mundo Castellón al Día - 04/05/2018

# La UJI ahonda en la mejora de los medicamentos para TDAH

El método desarrollado también es aplicable a antiinflamatorios o analgésicos

**E. M. CASTELLÓN**

El grupo de investigación Organic and Medicinal Chemistry de la Universitat Jaume I, liderado por Florenci V. González, ha desarrollado un nuevo procedimiento para la producción eficiente de enantiómeros en determinados fármacos. La tecnolo-

gía, de la que son Santiago Rodríguez y Lledó Bou, es aplicable principalmente en empresas farmacéuticas dedicadas a la producción de principios activos y de fármacos antiinflamatorios, analgésicos o medicación indicada para el tratamiento del déficit de atención por hiperacti-

vidad (TDAH), en concreto, profenos y fenidatos. Los enantiómeros o moléculas quirales son una pareja de compuestos orgánicos o inorgánicos presentes a la vez en el mismo fármaco, pero con consecuencias diferentes. Quiral es un término de origen griego que significa mano.