



Fernando Rodríguez, investigador. DICYT

Investigan cómo detectar cocaína a través de un análisis de sangre

DICYT
SALAMANCA

Un proyecto de investigación está identificando marcadores en sangre que permitan determinar el estado de adicción de una persona a la cocaína. El trabajo es responsabilidad de Fernando Rodríguez de Fonseca, científico del Laboratorio de Medicina Regenerativa del Hospital Regional Universitario Carlos Haya de la Fundación IMABVIS de Málaga, que ayer explicó esta iniciativa en el Instituto de Neurociencias de Castilla y León (IncyL) de la Usal.

“El trabajo consiste en la búsqueda en sangre de proteínas que puedan estar alteradas por el consumo”, lo cual puede ser indicativo de que “se haya ido consumiendo desde edades tempranas o que una carga genética favorezca el consumo”, señala el experto en declaraciones recogidas por Dicyt. Por otro lado, “estamos buscando mediadores lipídicos, es decir, unas moléculas derivadas de ácidos grasos que sabemos que en el cerebro modulan el aprendizaje y que están presentes en plasma”. ■