



La Fundación Ramón Areces financia un proyecto del investigador del IBGM Miguel Ángel de la Fuente

Busca nuevas terapias para curar el síndrome de Wiskott Aldrich

EL NORTE

VALLADOLID. La Fundación Ramón Areces financia con 4,5 millones de euros 48 proyectos de investigación, casi la mitad para ahondar en el conocimiento de las enfermedades raras, proyectos que se llevarán a cabo en 21 centros de excelencia, 13 universidades y cinco hospitales repartidos en diez comunidades autónomas.

En Castilla y León se han adjudicado ayudas a tres proyectos de investigación en torno a enfermedades raras, que se llevarán a cabo en el Centro de Investigación del

Cáncer (CIC), el Instituto de Neurociencias de Castilla y León (IncyL), en Salamanca, y en el Instituto de Biología y Genética Molecular (IBGM) de Valladolid.

En concreto, los trabajos serán dirigidos por María Concepción Lillo, del INCYL; Miguel Ángel de la Fuente García, del IBGM, y Andrés Celestino García Montero, del CIC. De la Fuente García tratará con su equipo de avanzar en la búsqueda de una terapia celular que pueda curar el síndrome de Wiskott Aldrich (WAS), una rara inmunodeficiencia primaria ligada al cromosoma X.

La Fundación Ramón Areces ha adjudicado ayudas a 22 proyectos de enfermedades raras, nueve de terapia génica y regenerativa, seis

sobre el genoma y epigenoma, tres sobre modelos biomiméticos, cuatro de cambio climático y otras tantas en el marco de las ciencias del mar.

6.000 enfermedades raras

En cuando a las enfermedades raras –obtienen un 47% de las ayudas–, los grupos de investigación estudiarán, entre otras afecciones, distrofias de retina, enfermedades metabólicas o la enfermedad de Huntington. Según la Fundación, el estudio de las enfermedades raras es «una de sus mayores preocupaciones». En España se estima que tres millones de personas padecen una de las 6.000 enfermedades raras que hay catalogadas en el mundo.