

Científicos valencianos buscan 25.000€ para investigar tumores infantiles - Levante - 11/11/2015

Científicos valencianos buscan 25.000 € para investigar tumores infantiles

► Un estudio de la Universitat de València participa en un programa de micromecenazgo del Ministerio de Economía

P. G. DEL BURGO VALENCIA

■ Un proyecto de la Universitat de València para mejorar el diagnóstico de tumores infantiles por bioimagen, que dirige la catedrática de Medicina Rosa Noguera, ha logrado recaudar en solo quince días de micromecenazgo 5.125 euros dentro de proyecto Precipita (www.precipita.es) del Ministerio de Economía y Competitividad, que hace un año puso en marcha esta iniciativa como vía complementaria de financiación de proyectos de investigación en diferentes campos, ya sea sanidad, arqueología, física, matemáticas, ornitología...etc.

El proyecto valenciano, que es el segundo de la comunidad que participa en el programa Precipita, contempla una cantidad mínima de recaudación de 6.000 euros para poner en marcha el proyecto y una máxima de 25.000 que deben recaudarse en 90 días.

El objetivo del proyecto es crear un biobanco de imágenes en 3D de tumores infantiles para «estudiar y relacionar formas, dimensiones, localizaciones y conexiones entre células tumorales y células incorporadas a la masa tumoral, gracias al desarrollo de las tecnologías digitales», declaró Noguera, cuyo grupo pertenece a la Red Temática de Investigación Cooperativa en Cáncer española (RTICC) y a la European Network for Cancer Research in Children and Adolescents (ENCCAs).

Con 6.000 euros se podrá contratar a un especialista en Patología Digital y si se alcanzan los 25.000 el profesional tendrá un contrato de mayor duración para incorporar múltiples imágenes de muestras tumorales.

El proyecto beneficiará a los niños que se enfrentan a un tumor.