

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL MENENDEZ PELAYO

Expertos garantizan la aplicación médica del genoma, aunque puede tardar años

Margarita Salas elogia la figura de la nueva ministra de Ciencia, Innovación y Desarrollo, Cristina Garmendia Los científicos critican la «terrible» burocracia en la ciencia de España

23.07.08 - JOSÉ CARLOS ROJO

«La revolución que supone la investigación del genoma humano puede tardar al menos una década en aplicarse a la medicina», confirmó Jesús Ávila, profesor de Investigación del Centro de Biología Molecular 'Severo Ochoa', que durante estos días dirige junto a Margarita Salas la novena edición de la Escuela de Biología Molecular Eladio Viñuela. «Es algo que va a ocurrir, pero no podemos fijar una fecha», añadió Ávila.

Junto a él, Margarita Salas, presidenta de la Fundación Severo Ochoa, destacó la importancia de fomentar la investigación básica, porque «muchas veces pueden obtenerse grandes resultados, sin esperarlo». La experiencia alumbra las palabras de alguien que sabe bien a lo que se refiere cuando confirma que la patente de una sencilla 'polimerasa' utilizada en la replicación del ADN -un procedimiento necesario en múltiples tipos de investigación-, aporta el 50% de los ingresos de patentes del Severo Ochoa.

En la rueda de prensa que ambos ponentes ofrecieron junto a Luis Serrano, del Centro de Regulación Genómica de Barcelona, valoraron el papel del nuevo ministerio de Ciencia, Innovación y Tecnología, y a su responsable, Cristina Garmendia. «Confiamos en el buen hacer de una persona que conozco muy bien desde su época académica. Su experiencia aúna una buena formación y la mentalidad de una empresaria que sabe muy bien cómo funciona el mercado», explicó Salas.

Burocracia

Los expertos pretenden vislumbrar una luz en el horizonte que de solución al gran problema de la «terrible» burocracia que existe en la ciencia española. «En muchos casos nos hace perder un tiempo que podía dedicarse a la investigación. Es un inconveniente común en toda Europa, pero inexistente en Estados Unidos».

Los tres investigadores se mostraron animados también ante la idea del posible impulso que la nueva cartera ministerial puede aportar a la investigación en este país. Se refirieron a la financiación, porque «el sector necesita mayor inversión. En la actualidad estamos rozando el 1,2% del producto interior bruto, pero la necesidad es mucho mayor. No sólo para potenciar los proyectos ya existentes, sino para ampliar hacia otros campos y para otra cuestión que se presenta fundamental: el incremento de los recursos humanos», explicó Salas.

Al respecto, Jesús Ávila apostó por contemplar todas las vías de investigación. «No sólo las más mediáticas, porque hay ocasiones, como suele suceder en el ámbito más básico, en los que los resultados pueden tener un beneficio más importante que otra de las vertientes a la que los medios dedican gran parte de su espacio», afirmó. Esplendor del cine republicano. Comedias y musicales, 1931 - 1936



Luis Serrano, Margarita Salas y Jesús Ávila. / ROBERTO RUIZ

PROGRAMA PARA HOY