

A PUNTO DE CUMPLIR UN AÑO DESDE SU CREACIÓN, TAMBIÉN ESTUDIA SU INTERNACIONALIZACIÓN

La biotecnológica Secugen fomentará las colaboraciones con hospitales y centros de investigación españoles

■ José A. Plaza

La secuenciación, pero sobre todo el uso de ésta dentro del análisis genético destinado al diagnóstico, es la actividad principal de Secugen, una joven biotecnológica *spin-off* del Centro de Investigaciones Biológicas establecida en Madrid. Julián Pérez, director gerente, ha explicado que la empresa ha nacido, ante todo, con vocación investigadora y de servicio a la comunidad científica y social. Para ello, trabaja con herramientas afines a la filosofía de "más sencillo, más rápido y más fiable".

Una de las máximas de Secugen es el fomento de las colaboraciones con hospitales y centros de investigación. Entre otros, ya tiene

contactos con grupos investigadores de la **Fundación Jiménez Díaz** y el Hospital Ramón y Cajal, ambos en Madrid.

Utilidad de la genética

El reto, según Pérez, es lograr la utilidad práctica de la genética. Uno de sus máximos logros es el desarrollo de una tecnología propia en forma de kit de secuenciación y anotación del genoma mitocondrial, región en la que las alteraciones genéticas se convierten en causa de numerosas patologías. Secugen se constituyó en octubre de 2005, aunque hasta febrero del año pasado no empezó a desarrollar actividades. Se encarga del análisis y secuenciación pa-

ra que el profesional pueda luego hacer el diagnóstico, ya que considera vital que sea el médico quien se encargue de tomar las decisiones previas al tratamiento. Uno de sus proyectos es el acercamiento al mundo de las enfermedades raras, por lo que este año buscará contactos con asociaciones de pacientes y grupos de investigación que estudien este tipo de patologías.

Por el momento, la mayoría de clientes de Secugen están en España, aunque ya prepara su internacionalización: "Creemos que podemos ser competitivos en Europa, gracias al kit de genoma mitocondrial, una tecnología sobre la que trabajamos casi en exclusiva".

Tras sólo un año de historia empresarial, pero con varios años de experiencia en el entorno investigador, Pérez no duda de la necesidad de regulación en el ámbito biotecnológico. "Es algo imprescindible, pero esta regulación no puede convertirse en algo muy restrictivo. La biotecnología está en constante evolución". El director gerente ha asegurado que en este desarrollo tienen un papel muy importante las pequeñas biotecnológicas, que muchas veces son las protagonistas del desarrollo de nuevas técnicas y aplicaciones.

DMás

Consulte información sobre más empresas biotecnológicas en:
www.diaríomedico.com