

**INNOVACIÓN AL DÍA**

## Nuevos métodos de detección de virus

Dos ex directivos del laboratorio Balagué Center han formado su propia empresa para crear sistemas de análisis clínicos.

Escribe **ÁNGEL ÁLVAREZ**

**C**ONSEGUIR detectar los virus y sus mutaciones a tiempo para llevar a cabo tratamientos efectivos es uno de los retos de la medicina moderna. Para desarrollar nuevos sistemas de análisis clínico que permitan detectar estas enfermedades, dos antiguos directivos del laboratorio de análisis clínico de Barcelona Balagué Center -uno de los centros de referencia en España- han creado una nueva empresa en Valencia, denominada Progenie Molecular.

"Cuando llevas cierto tiempo trabajando y te has formado tus propias ideas crees que puedes hacer las cosas de otra forma. La manera que nosotros hemos encontrado para plasmarlo era creando una empresa propia", comenta el biólogo Diego Arroyo, ex director comercial de Balagué Center y socio fundador de Progenie Molecular. Su socio en la firma es el farmacéutico Antonio Cantero, antiguo jefe del laboratorio de Biología molecular del mismo centro.

### Doble actividad

La sociedad, constituida a finales del año pasado, pretende aunar dos vertientes. Por un lado, aprovechando su experiencia en laboratorios, los dos emprendedores ofrecen la posibilidad de realizar análisis para terceros, desde clínicas a otros laboratorios que por falta de especialización o de medios no pueden cubrirlos. Esta actividad, con

un coste medio de sesenta euros por prueba, en principio será la que concentre mayor parte de los ingresos de Progenie Molecular. La segunda pata del negocio es la producción de sistemas de análisis clínicos, destinados a centros sanitarios y hospitalarios. Los dos investigadores han creado un sistema que permite la detección y clasificación de virus y desarrollan sistemas para detectar las mutaciones de enfermedades que afectan al hígado.

### Previsiones

"Nuestra intención es ampliar la cartera de servicios y de clientes con nuevas aplicaciones de biología", indica Arroyo. En su primer año, la firma prevé realizar un número mínimo de mil ensayos y, aproximadamente, un número similar de equipos de fabricación propia, para lo que la compañía ya ha empezado a mantener contactos con hospitales de fuera de la Comunidad Valenciana. La empresa, que tiene su sede en el Centro Europeo de Empresas Innovadoras (CEEI) de Valencia en Paterna, estima que en su primer año sus ingresos se situarán en cerca de 75.000 euros. "Nos gustaría encontrar una ubicación para instalarnos en el propio Parque Tecnológico de Paterna, aunque acabamos de empezar y el CEEI nos permite utilizar sus instalaciones durante un plazo de tres años", señala el fundador de la firma.