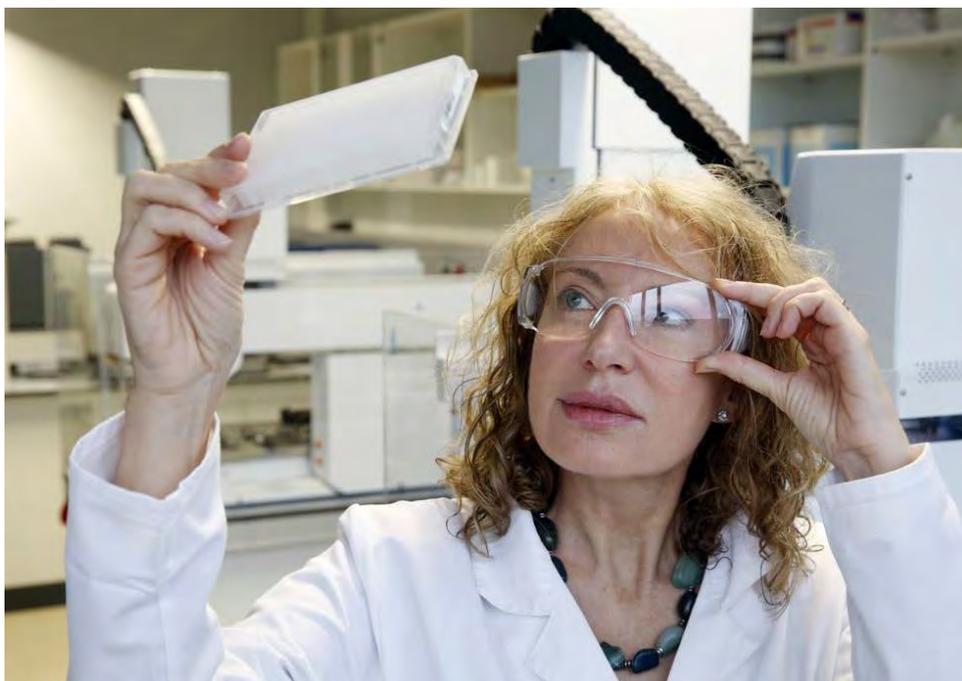


«Queremos que el descubrimiento mundial de fármacos pase por Galicia»

• *Mabel Loza, catedrática de Farmacología de la USC, codirige Innopharma, que se e sitúa líder en farmacogenómica tras 3 años del proyecto europeo*

JOEL GÓMEZSaNtIaGO / LA VOZ, 13 de diciembre de 2015. Actualizado a las 05:00 h.



Innopharma, la plataforma para descubrimiento temprano de fármacos impulsada por la USC en el Cimus, finaliza el 2015 «muy bien posicionada para colaborar en descubrir los nuevos medicamentos en Europa», explica Mabel Loza, catedrática de Farmacología, quien colidera esta iniciativa con el genetista Ángel Carracedo. Este mes acaba el proyecto europeo, que desarrollan desde enero de 2013, con 8 millones de euros de financiación, y 2 de cofinanciación de la UE. Desde enero competirán sin esa ayuda: «Recibimos fondos Feder gestionados por el Ministerio de Economía en colaboración con la Consellería de Industria. Nuestro compromiso era, al acabar ese proyecto, tener sostenibilidad para atraer riqueza, puestos de trabajo, inversión y compañías a Galicia; y estamos en disposición de cumplir», agrega.

Este trienio, alrededor de Innopharma se constituyó Oncogalfarma, plataforma gallega para descubrimiento de fármacos para el cáncer. Se han iniciado 18 proyectos para descubrir nuevos medicamentos. O se ha comenzado a probar en pacientes del CHUS, en febrero de 2015, una terapia nueva para el ictus que han diseñado, y una empresa experta e independiente analiza ahora sus resultados «que creo conoceremos antes del verano».

El 18 de noviembre y el 4 de diciembre Innopharma celebró dos jornadas de trabajo para establecer las bases de su futuro. Participaron 7 compañías farmacéuticas, 2 empresas de capital riesgo y varias biotecnológicas, con las que han colaborado estos 3 años, para validar la forma de trabajar en Santiago. «Queremos que el descubrimiento mundial de fármacos pase por Galicia en alguna de sus fases, e intentamos establecer la estructura que lo permita. Queremos poner en valor la buena ciencia que se hace en Galicia y en España; trabajar según la máxima exigencia de la industria internacional farmacéutica para llegar a pacientes, y dejar riqueza en Galicia», sostiene Mabel Loza.

Buscan aprovechar una oportunidad que surgió con la crisis. Antes, las farmacéuticas asumían todos los pasos para producir un nuevo fármaco y ponerlo en el mercado. Pero los últimos años «surgió un nuevo escenario: las compañías se abren y buscan trabajar en red para conseguir mejores medicamentos antes y con menor coste. Es lo que se llama innovación abierta en descubrimiento de fármacos, que es nuestro campo», insiste Mabel Loza.

Antes del proyecto europeo, Innopharma estaba en un grupo de 40 plataformas europeas dispuestas a aprovechar esa oportunidad: «Teníamos que crecer. Y utilizamos los fondos europeos de los 3 últimos años para crear puestos de trabajo de investigadores con una calidad científica y un saber hacer que es un gran valor; ampliar la quimioteca hasta 60.000 moléculas, incluidas las usadas en los medicamentos conocidos; y crecer en dotación tecnológica. Ahora somos una de las 8 de altas capacidades de la Red ESFRI europea; y líderes en farmacogenómica, que busca cómo obtener la mejor respuesta de un fármaco, para tratar a pacientes con más éxito».

En el futuro inmediato prevén potenciar la colaboración con empresas -se han relacionado ya con tres gallegas: Galchimia, AMSLab o Nanogap-; crecer en nanotecnología, con el grupo de María José Alonso; o constituir una fundación para funcionar, que abordan con la USC y prevén que prospere en enero.

Innopharma en enero del 2013. Era una de las 40 plataformas europeas que aspiraban a aprovechar el escenario que abrió la crisis al mercado farmacéutico.

Diciembre del 2015. Es de las ocho de más alta capacidad de la red europea ESFRI de infraestructuras, y líder en farmacogenómica.