

## GalChimia y la empresa portuguesa Alfama colaborarán en el desarrollo de nuevos fármacos

**SANTIAGO DE COMPOSTELA, 13 DE ENERO DE 2011.** La empresa biotecnológica gallega GalChimia, líder en España en procesos de Química Orgánica Sintética, alcanzó un acuerdo de colaboración con la compañía portuguesa Alfama para la investigación y el desarrollo de nuevos productos farmacéuticos para uso médico y sanitario.

En concreto, ambas empresas trabajarán conjuntamente para lograr un candidato preclínico de un producto para luchar contra el íleo postoperatorio (IPO), una patología que provoca una demora en la recuperación de la función intestinal de un paciente tras someterse a determinadas operaciones quirúrgicas.

Esta dolencia prolonga la estancia de los enfermos en los hospitales, por lo que los avances hacia el descubrimiento de un producto contra el IPO reducirían el tiempo medio de hospitalización y el gasto sanitario.

Alfama es líder mundial en el desarrollo de moléculas liberadoras de monóxido de carbono (CORM) para su uso con fines terapéuticos. Para Nuno Arantes-Oliveira, CEO de Alfama, “el acuerdo de colaboración con GalChimia supone para nosotros contar con un socio ideal en materia de investigación, gracias a su especialización en síntesis química. Disponer de las capacidades de GalChimia nos permitirá desarrollar de manera más rápida nuevos candidatos para el tratamiento del IPO”.

Por su parte, GalChimia aportará su experiencia en Síntesis Orgánica para preparar moléculas que puedan servir para frenar esta enfermedad. Jacobo Cruces, CSO de GalChimia, considera que “las necesidades y demandas de nuevos productos farmacéuticos impulsan acuerdos de este tipo con empresas farmacéuticas y biotecnológicas. Alfama es el referente mundial en el uso de CORM; nosotros aportaremos nuestros conocimientos en Química Orgánica Sintética para que la investigación conjunta dé sus frutos”.

El proyecto está financiado por ambas empresas y cuenta también con el apoyo del programa Eurostars, que forma parte de la iniciativa EUREKA de la Unión Europea. El programa Eurostars promueve la formación de consorcios formados por PYMES e instituciones de investigación para el desarrollo de nuevos proyectos y servicios de carácter tecnológico.

GalChimia, fundada en el año 2001 por Carme Pampín y Jacobo Cruces, es una empresa centrada en la I+D de capital íntegramente gallego. Desarrolla servicios de alto valor añadido para las industrias química, farmacéutica y biotecnológica en Europa y Estados Unidos. Su proceso de internacionalización es constante.



El pasado mes de septiembre, inauguró en sus instalaciones de O Pino (A Coruña) un nuevo laboratorio de escalado y desarrollo de procesos, lo que permitirá a GalChimia afrontar pedidos de mayor escala para el sector farmacéutico de todo el mundo.

Por su parte, Alfama, con sedes en Portugal y Cambridge, MA (USA), centra su actividad en el desarrollo de terapias con CORM contra la artritis reumatoide, las úlceras gástricas, ileo postoperatorio y los ataques al corazón, entre otras dolencias.

---

**Departamento de Comunicación de GalChimia:**

Tífs: +34 626 551255 / +34 679 486961 / [comunicacion@galchimia.com](mailto:comunicacion@galchimia.com)