

Grifols abre nuevas líneas de investigación con la adquisición del 44% de GigaGen por 35 millones de dólares

ATRÁS

05.07.2017

- GigaGen es una compañía biofarmacéutica con sede en San Francisco especializada en el desarrollo pre-clínico de medicamentos bioterapéuticos para el tratamiento de enfermedades graves a partir de anticuerpos procedentes de células B¹ humanas
- GigaGen investiga y desarrolla terapias novedosas con anticuerpos monoclonales y policlonales recombinantes
- Grifols financiará con 15 millones de dólares adicionales el desarrollo por parte de GigaGen de inmunoglobulinas recombinantes a partir de anticuerpos policlonales derivados de células B humanas para el tratamiento de enfermedades humanas

Barcelona, 5 de julio de 2017.- Grifols, (MCE:GRF, MCE:GRF.P y NASDAQ:GRFS) una de las tres compañías líderes del mundo en la producción de medicamentos derivados del plasma y grupo pionero en investigación y desarrollo de alternativas terapéuticas que contribuyen al desarrollo científico y de la sociedad, ha llegado a un acuerdo para adquirir el 43,96% del capital de GigaGen Inc., compañía biofarmacéutica con sede en San Francisco (California, Estados Unidos) especializada en el descubrimiento y desarrollo pre-clínico de medicamentos bioterapéuticos, por 35 millones de dólares en efectivo.

Concretamente, GigaGen centra su actividad en el descubrimiento de nuevas terapias biológicas basadas en el uso de anticuerpos procedentes de millones de células del sistema inmune. Su innovadora plataforma tecnológica permite, entre otras aplicaciones, identificar y analizar la diversidad genética de las denominadas células B y traducirla en anticuerpos policlonales recombinantes (bioterapéuticos) para la mejora del tratamiento de enfermedades graves.

Actualmente, GigaGen tiene en marcha diversos proyectos para el descubrimiento de nuevos medicamentos con varias compañías farmacéuticas. También cuenta con una cartera propia de proyectos de investigación, entre los que destacan el desarrollo de la primera inmunoglobulina intravenosa recombinante y diversos proyectos de inmunoterapias contra el cáncer.

La operación se ha articulado a través de Grifols Innovation and New Technologies Limited (GIANT), compañía en la que se agrupan todas las inversiones de I+D+i externas de Grifols.

Además, Grifols y GigaGen han suscrito un acuerdo de investigación y colaboración por el cual Grifols financiará con 15 millones de dólares el desarrollo por parte de GigaGen para desarrollar terapias basadas en inmunoglobulinas policlonales recombinantes derivadas de células B humanas para el tratamiento de enfermedades humanas.

Con esta adquisición Grifols sigue reforzando su cartera de proyectos de I+D+i mediante participaciones en compañías y proyectos de investigación complementarios a su actividad con alto potencial de generar valor añadido para Grifols.

Esta operación es una muestra de que la responsabilidad de Grifols con la investigación, el desarrollo y la innovación, no se limita únicamente a los recursos internos. Grifols, aplica un enfoque de innovación integral a través de inversiones internas en proyectos propios y externas a través de compañías participadas como Albajuna, Alkahest, Araclon, Aradigm, Grifol Kiro Robotics y Singulex. Su aproximación integra además colaboraciones en el ámbito científico e investigador.

Teniendo en cuenta las inversiones netas internas, externas y las realizadas para la adquisición de participaciones en empresas de investigación, los recursos destinados por Grifols a I+D+i ascendieron a 294,3 millones de euros en 2016, incluyendo 219,9 millones de euros correspondientes a inversiones netas internas.

Sobre GigaGen

GigaGen es una compañía biofarmacéutica especializada en el desarrollo de nuevas terapias de anticuerpos a partir de diversos repertorios inmunes. La plataforma tecnológica de GigaGen es capaz de identificar la composición genética de un repertorio inmunológico completo capturando y analizando genéticamente las células B a una velocidad de millones por hora, a la vez que identifica sus抗ígenos y sus aglutinantes proteicos.

GigaGen tiene en marcha diversos proyectos para el descubrimiento de nuevos medicamentos con varias compañías farmacéuticas. También cuenta con una cartera propia de proyectos de investigación, entre los que destacan el desarrollo de la primera inmunoglobulina intravenosa recombinante (IVIG) y diversas inmunoterapias contra el cáncer. Para más información: www.gigagen.com

¹Tipo de glóbulo blanco que produce anticuerpos. Las células B son parte del sistema inmunitario y se forman a partir de las células madre en la médula ósea. También se llama linfocito B.

Grifols abre nuevas líneas de investigación con la adquisición del 44% de GigaGen [Descargar \(269.38 Kb\)](#)

ATRÁS
