




	PORTADA		Fotos Vídeos Gráficos Blogs Blogoteca Listas Comunidad20				
	Nacional	Deportes	HORÓSCOPO   SORTEOS   GUÍA TV   + SERVICIOS				
	Internacional	Tecnología	<b>Madrid</b> 12° 8° 				
	Economía	Artes	Síguenos en   				
	Tu ciudad	Secciones					

## SANTIAGO DE COMPOSTELA

# Cuatro empresas biotecnológicas gallegas se alían para buscar nuevos fármacos contra el cáncer

Cuatro empresas gallegas del sector biotecnológico e integradas en el Clúster Bioga han puesto en marcha el proyecto Neogalfarma, con el objetivo de buscar nuevos fármacos con los que hacer frente a distintos tipos de enfermedades oncológicas.

EUROPA PRESS. 05.02.2016

Cuatro empresas gallegas del sector biotecnológico e integradas en el Clúster Bioga han puesto en marcha el proyecto Neogalfarma, con el objetivo de buscar nuevos fármacos con los que hacer frente a distintos tipos de enfermedades oncológicas.

Según ha informado Bioga, Neogalfarma dará continuidad al proyecto Oncogalfarma, una colaboración entre AMSLab, GalChimia y Oncostellae que dio lugar a la primera Plataforma Gallega para el Descubrimiento de nuevos Fármacos en Oncología (Galfarma).

Concretamente, las tres biotecnológicas se unieron para descubrir nuevas moléculas con actividad antitumoral. Para ello, GalChimia y Oncostellae colaboran con sus programas actuales de investigación en cánceres de próstata y mama, mientras que AMSLab, como plataforma tecnológica, aporta sus capacidades analíticas.

En el marco del proyecto Conecta-Peme 2014/15, Oncogalfarma fue financiado por la Axencia Galega de Innovación de la Xunta de Galicia (GAIN) y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (Feder), lo cual dio lugar a un consorcio. A él se ha unido este Nanogap, otra biotech gallega especializada en nanomateriales con potenciales efectos antitumorales.

Las cuatro empresas presentaron su solicitud al proyecto Conecta-Peme 2016/17 bajo el nombre Neogalfarma, con el que desarrollarán cinco proyectos preclínicos contra diversos tipos de cánceres.

Los resultados obtenidos hasta ahora por el consorcio son patentables, ya que, por ejemplo, se descubrió una nueva serie de potentes antagonistas del Receptor de Andrógenos (AR) para el tratamiento del cáncer de próstata avanzado, una enfermedad que no tiene cura en la actualidad.

### Tres nuevos tratamientos

Las empresas biotecnológicas continuarán su colaboración bajo el paraguas de la Plataforma Galfarma hasta llevar al menos tres nuevos tratamientos compuestos a ensayos clínicos.

Este proyecto permitirá estudiar la eficacia y las sinergias en el tratamiento del cáncer combinando varias estrategias. Además del desarrollo de nuevas moléculas químicas, Neogalfarma abre la puerta a la nanotecnología y los nanomateriales con el objetivo de aumentar su conocimiento y su portafolio de tratamiento contra la enfermedad.