

Empresa

Gyala Therapeutics capta 1,5 millones de euros de Invivo Ventures

El Hospital Clínic de Barcelona impulsa esta nueva *spin off* especializada en el desarrollo de nuevas terapias de CAR-T para tratar enfermedades hematológicas.

PlantaDoce
26 may 2020 - 09:50



Gyala Therapeutics recibe un empujón económico. **El Hospital Clínic de Barcelona-Idibaps ha fundado nueva *spin off*** centrada en desarrollar nuevas terapias de CAR-T para el tratamiento de enfermedades hematológicas malignas. Para financiar este proyecto, la compañía ha obtenido 1,5 millones euros de capital inicial de Invivo Ventures, con sede en Barcelona, una firma biomédica de capital riesgo.

En esta *spin off* colaborará Manel Juan, jefe del servicio de inmunología del CDB del Clínic y del grupo inmunogenética e inmunoterapia de la respuesta inmune y autoinflamatoria del Idibaps. Se encargará del avance científico del programa, cuyo objetivo es desarrollar una terapia CAR-T frente a una nueva diana terapéutica. **Se espera que el nuevo CAR-T se pueda llegar a probar en pacientes a partir de 2022.**

PlantaDoce.

El CAR-T (linfocitos T con receptor antigénico quimérico) es un tipo de terapia génica que consiste en modificar los linfocitos T, un tipo de glóbulos blancos responsables principales de la respuesta inmunitaria del propio paciente, para que tengan la capacidad de atacar las células tumorales.

Manel Juan señala que “este proyecto nos permitirá avanzar en el desarrollo de nuevas terapias CAR-T para hacer frente a diferentes neoplasias linfoides y que puedan llegar de forma rápida a nuestros pacientes”.