

Empresa

Cebiotex abre una ronda de cuatro millones para ensayos clínicos en oncología

El capital obtenido en esta nueva ronda permitirá a la compañía acelerar los ensayos en pacientes del CEB-01 para el tratamiento de los sarcomas de partes blandas (STS), así como desarrollar nuevas aplicaciones para cáncer de páncreas y glioblastoma.

PlantaDoce
29 ene 2020 - 13:00



Cebiotex abre su capital. La *spin off* del Hospital Sant Joan de Déu de Barcelona ha abierto una ronda de financiación de cuatro millones de euros. Su objetivo es acelerar el desarrollo clínico del CEB-01 para el tratamiento de los sarcomas de partes blandas (STS) y llevar a fases preclínicas nuevas aplicaciones para el cáncer de páncreas y glioblastoma.

El CEB-01 es un tejido inteligente de nanofibras, biocompatible y biodegradable, para la liberación local de quimioterapia justo después de la extirpación de un tumor, que la compañía ha desarrollado mediante su tecnología patentada Cebiotex. El CEB-01 llega a una concentración local 1.000 veces superior a la de la quimioterapia, con la

PlantaDoce.

ausencia de efectos secundarios y sin modificar el tratamiento estándar. Actúa en las primeras semanas posteriores a la cirugía, cuando no hay ningún tipo de tratamiento establecido, consiguiendo una eficacia muy prometedora en modelos preclínicos.

Paralelamente al desarrollo de los ensayos clínicos del CEB-01 para los sarcomas de partes blandas, **Cebiotex también está trabajando en su aplicación para cáncer de páncreas y glioblastoma**, un tumor cerebral maligno muy agresivo. Desde el inicio de su actividad, en 2015, Cebiotex ha cerrado tres rondas de financiación, consiguiendo cerca de 4,3 millones de euros entre fondos públicos y privados.

Cebiotex ha cerrado tres rondas de financiación, consiguiendo cerca de 4,3 millones de euros entre fondos públicos y privados

“Cebiotex ha cerrado una primera etapa muy exitosa, alcanzado todos los objetivos que nos habíamos propuesto; hemos conseguido llevar nuestro primer fármaco candidato, CEB-01, a fases clínicas y disminuir el riesgo tecnológico del proyecto. Ahora, tenemos que hacer músculo financiero y crecer”, explica Joan Bertran, fundador de Cebiotex. El directivo añade que “el reto en un futuro próximo es firmar acuerdos de licencia en fase de premercado con farmacéuticas para aportar valor sostenido a nuestros socios e inversores y garantizar la viabilidad económica del proyecto”.

Cebiotex tiene patentada la plataforma tecnológica de liberación de fármacos en Estados Unidos, la Unión Europea y China y dispone de una planta piloto preindustrial. La compañía desarrolla, produce y testa el CEB-01 en todo su conjunto: diseña las unidades de producción de nanofibras, el proceso de desarrollo de sus aplicaciones terapéuticas y la caracterización a nivel preclínico y clínico. Todos sus productos están protegidos por patentes y nuevas solicitudes de patentes. La compañía tiene su sede en el Parc Científic de Barcelona.