

PlantaDoce.

Empresa

Integra Tx: ronda de 4,5 millones de euros con Advent France, Invivo Capital y Takeda Ventures

La biotecnológica española, especializada en edición genética, empleará los recursos en el desarrollo de una plataforma innovadora de edición de genes para mejorar la efectividad y la seguridad de las terapias avanzadas.

PlantaDoce
2 dic 2021 - 10:52



Integra Therapeutics capta capital. La biotecnológica española, especializada en desarrollar herramientas de edición genética de última generación para mejorar la efectividad y la seguridad de las terapias avanzadas, **ha completado su primera ronda de financiación de 4,5 millones de euros.**

La empresa ha cerrado el proceso gracias al apoyo de **Advent France Biotechnology, Invivo Capital y Takeda Ventures**, según ha informado Integra Tx en un comunicado. La compañía se fundó en 2020 por los investigadores Marc Güell y Avencia Sánchez-

1/2

<https://www.plantadoce.com/empresa/integra-tx-ronda-de-45-millones-de-euros-con-advent-france-invivo-capital-y-takeda-ventures>

El presente contenido es propiedad exclusiva de PLANTADOCE EDICIONES, SLU, sociedad editora de PlantaDoce (www.plantadoce.com), que se acoge, para todos sus contenidos, y siempre que no exista indicación expresa de lo contrario, a la licencia Creative Commons Reconocimiento. La información copiada o distribuida deberá indicar, mediante cita explícita y enlace a la URL original, que procede de este sitio.

PlantaDoce.

Mejías de la Universitat Pompeu Fabra (UPF).

El potencial de esta tecnología de escritura genética radica en es capaz de resolver algunas de las principales limitaciones técnicas de la terapia génica y permite pegar secuencias de ADN de cualquier tamaño con gran precisión. Las terapias avanzadas están consideradas uno de los pilares de la medicina del futuro y se orientan tanto a prevenir como a tratar enfermedades genéticas y oncológicas.

El capital de la ronda permitirá a Integra Tx finalizar el prototipo de la nueva plataforma tecnológica de edición genética, realizar la validación preclínica y gestionar la cartera de patentes entre 2022 y 2023. Posteriormente, la compañía **prevé abrir una ronda Serie A para iniciar la aprobación regulatoria y realizar los ensayos clínicos con pacientes.**

Integra Tx prevé abrir una ronda Serie A para iniciar la aprobación regulatoria y realizar los ensayos clínicos

“Estamos muy orgullosos de transferir nuestro conocimiento científico y nuestra capacidad tecnológica en la edición de genes del laboratorio a la sociedad; agradecemos a todos nuestros inversores el compromiso con Integra Tx”, comenta Aventura Sánchez-Mejías, consejera delegada de Integra Tx.

Marc Güell, co-fundador de la empresa, explica que “se ha encontrado una manera de fusionar proteínas que tienen una gran capacidad de transferencia de genes y no dependen de vectores virales para transportar los componentes a la célula”.