

PlantaDoce.

Empresa

Flomics mira a Suiza para ampliar su cartera de herramientas de diagnóstico contra el cáncer

La biotecnológica con sede en Barcelona está desarrollando nuevos mecanismos de biopsia líquida polivalente para la detección precoz de enfermedades complejas. Aun así, la compañía se centra fundamentalmente en el cáncer.

J.Vera
9 nov 2021 - 05:00



Flomics mira al extranjero. La *start up* con sede en Barcelona ha llegado a un acuerdo con el **Inselspital, el Hospital Universitario de Berna (Suiza)**, para proporcionar sus herramientas de diagnóstico contra el cáncer, según ha explicado Joao Curado, cofundador y consejero delegado de la empresa, a PlantaDoce.

La biotecnológica centra su labor en el desarrollo de nuevos mecanismos de biopsia líquida polivalente enfocados la detección precoz de enfermedades complejas. Aun así, la compañía se centra fundamentalmente en la **detección de diferentes tipologías de cáncer**

1 / 3

<https://www.plantadoce.com/empresa/flomics-mira-a-suiza-para-extender-su-cartera-de-herramientas-de-diagnostico-contr-el-cancer>

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.

Además, Flomics ya ha captado el 50% del capital de la ronda de financiación de 500.000 euros que abrió en marzo de 2021, a través de *business angels*. Actualmente, la *start up* se encuentra en negociaciones con distintos fondos de inversión para conseguir el líquido restante. Flomics ha ralentizado el cierre de su ronda de financiación debido a la “compleja búsqueda” de un fondo especializado en salud, un actor que tendría el papel de proporcionar *smart money* y experiencia en el mercado de la salud a la compañía, según ha asegurado Curado.

Flomics ya ha captado el 50% del capital de la ronda de financiación de 500.000 euros que abrió en marzo de 2021

La tecnología patentada de Flomics identifica los cambios de patrón en las moléculas de ácido ribonucleico (ARN) de circulación larga en pacientes. Entonces, a través de algoritmos, se identifican los cambios del ARN asociados con estados patológicos de una manera “más rápida, económica y no invasiva”, subraya el consejero delegado de la compañía.

En este ámbito, Flomics colabora en la investigación del Hospital Clínic de Barcelona contra el cáncer. Además, la empresa provee de sus herramientas de detección a otros grandes centros de Cataluña, como son el Hospital Vall d’Hebron y el Sant Joan de Déu, ambos también ubicados la capital catalana.

En marzo, la compañía pretendía recibir otro medio millón de euros procedentes de ayudas públicas y concursos. Hasta la fecha, Flomics ha conseguido 250.000 euros del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial de España (Cdti) y otros 100.000 euros provenientes de la Comisión Europea para investigar contra el Covid-19. En este sentido, la *start up* se ha adaptado a las circunstancias de la pandemia y ha diseñado un *software* que sirve de apoyo a los laboratorios en el proceso de descifrar diferentes variantes de esta enfermedad vírica.

PlantaDoce.

La compañía ha diseñado un *software* que sirve de apoyo en el descubrimiento de variantes de Covid-19

Flomics también ofrece una gama de servicios centrados en las soluciones genómicas, centrándose en los análisis de plasma individual, saliva o cualquier muestra de secuenciación de fluidos corporales. Estas pruebas están orientadas al análisis de datos, al cribado de pacientes o a proyectos de investigación de biomarcadores.

La empresa, con sede en el Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona, se fundó en noviembre de 2018 por iniciativa de Curado, Esther Lizano y Luis Korrodi. La compañía cuenta en la actualidad con siete trabajadores, aunque pretende ampliar su plantilla hasta la docena de personas a finales de 2022. Este año, la *start up* prevé **doblar su facturación hasta alcanzar los 100.000 euros.**