



Nota de prensa

Oniria Therapeutics cierra una ronda de inversión semilla de 1,28 millones

La operación está liderada por *Mind the Gap* de la Fundación Botín con la participación de BStartup de Banco Sabadell.

La *spin-off* biofarmacéutica del Vall d'Hebron Instituto de Oncología (VHIO), Universidad de Barcelona (UB) e ICREA está especializada en terapias para eliminar las células tumorales persistentes.



Cristina Pech

Xavier Barril, Carles Galdeano, Esther Riambau, Josep Taberneró, Héctor G. Palmer y Isabel Puig, fundadores de Oniria

Barcelona, 11 de Mayo de 2023 – Oniria Therapeutics ha cerrado una ronda de inversión semilla por un total de 1,28 millones de euros, lo que le permitirá avanzar en el desarrollo de ONR-001, un fármaco *first-in-class* para **eliminar las células tumorales persistentes a los tratamientos convencionales**. Las células persistentes o latentes son las semillas que originan las recaídas y las metástasis, y por lo tanto las responsables del 90% de las muertes por cáncer.

La operación ha sido liderada por *Mind the Gap*, el programa de emprendimiento biotecnológico de la Fundación Botín, con la participación de BStartup de Banco Sabadell, a la que hay que sumar financiación de *business angels* y de origen público (Startup Capital de ACCIÓ-Generalitat de Catalunya, Torres Quevedo del Ministerio de Ciencia e Innovación e Investigo de AGAUR-Generalitat de Catalunya).



Oniria Therapeutics nació en 2021 como *spin-off* del Vall d'Hebron Instituto de Oncología (VHIO), la Universidad de Barcelona (UB) y la Institución Catalana de Investigación y Estudios Avanzados (ICREA). Estas entidades, con las que mantiene una estrecha colaboración, transfirieron a la empresa el conocimiento de más de 15 años de investigación en el Grupo de Células Madre y Cáncer del VHIO liderado por el Dr. Héctor G. Palmer sobre las células cancerosas que permanecen en un estado latente e inactivo en el cuerpo del paciente y que, en un momento determinado, se despiertan, actúan como células madre y regeneran los tumores. El proyecto también se beneficia de una amplia experiencia en el campo del descubrimiento de fármacos e investigación translacional aportada por el Dr. Xavier Barril, profesor de investigación ICREA en la UB, y el Dr. Carles Galdeano, profesor Serra Hünter en la UB.

Oniria Therapeutics ha realizado estudios preclínicos con diversos **fármacos activadores de la enzima TET2**, demostrando eficacia en modelos animales de cáncer de colon, melanoma y leucemia mieloide aguda. TET2 es el talón de Aquiles de las células tumorales persistentes, siendo los fármacos desarrollados por Oniria capaces de atacarlas y prevenir así la progresión del cáncer.

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), el cáncer es la principal causa de muerte en el mundo. En 2020 se diagnosticaron 19,3 millones de casos y se atribuyeron a esta enfermedad casi 10 millones de defunciones. Las estimaciones para 2040 es que ascienda a más de 30 millones de nuevos casos.

“Atacar la latencia de las células cancerosas abre nuevas vías de tratamiento que pueden curar o prolongar la vida de millones de pacientes. Estamos muy contentos porque los recursos de esta ronda nos permitirán seleccionar nuestro candidato final a fármaco para entrar en la fase preclínica regulatoria a inicios de 2024” explica **Esther Riambau**, CEO y co-fundadora de Oniria Therapeutics.

“La inversión en Oniria Therapeutics refuerza nuestra apuesta por la transferencia de tecnología a emprendedores españoles que desarrollan innovación terapéutica con un alto impacto socio-sanitario”, comenta **Íñigo Sáenz de Miera**, director general de la Fundación Botín.

“Oniria Therapeutics está desarrollando un fármaco contra el cáncer pionero a nivel mundial y cuenta con un equipo fundador con reconocimiento científico y clínico, experiencia y muy comprometido con el proyecto” subraya **Yolanda Pérez**, directora de BStartup.

El consejo de administración estará formado por el Dr. Héctor G. Palmer (director Científico y co-fundador de Oniria Therapeutics), como presidente, y Esther Riambau (CEO y co-fundadora de Oniria Therapeutics) y Marc Ramis (asesor de negocio en representación de la Fundación Botín), como vocales.

Sobre Oniria Therapeutics

Oniria Therapeutics es una compañía biofarmacéutica en etapa preclínica dedicada al desarrollo de



fármacos innovadores de precisión para eliminar las células tumorales persistentes, que son las responsables de la progresión de los pacientes a fases mortales del cáncer. La empresa fue fundada en 2021 como *spin-off* del Vall d'Hebron Instituto de Oncología (VHIO), la Universidad de Barcelona (UB) y la Institución Catalana de Investigación y Estudios Avanzados (ICREA) por el Dr. Héctor G. Palmer, Esther Riambau, la Dra. Isabel Puig, el Dr. Josep Taberero, el Dr. Xavier Barril y el Dr. Carles Galdeano. Oniria tiene su sede en el Cellex Center dentro del campus hospitalario Vall d'Hebron en Barcelona. Cuenta con el apoyo de inversores (Fundación Botín y BStartup de Banco Sabadell), *business angels* y organizaciones del sector de la salud y la biomedicina. Más información: www.oniriatherapeutics.com

Sobre Fundación Botín

La Fundación Marcelino Botín fue creada en 1964 por Marcelino Botín Sanz de Sautuola y su mujer, Carmen Yllera, para promover el desarrollo social de Cantabria. Hoy, casi sesenta años después, la Fundación Botín contribuye al desarrollo integral de la sociedad explorando nuevas formas de detectar talento creativo y apostar por él para generar riqueza cultural, social y económica. Actúa en los ámbitos del arte y la cultura, la educación, la ciencia y el desarrollo rural, y apoya a instituciones sociales de Cantabria para llegar a quienes más lo necesitan. La Fundación Botín opera sobre todo en España y especialmente en Cantabria, pero también en Iberoamérica. Más información: www.fundacionbotin.org

Sobre BStartup

BStartup de Banco Sabadell es el servicio financiero pionero en la banca española para *start-ups* y *scale-ups*, proporcionándoles banca especializada e inversión en *equity*. Ofrece a las *start-ups* servicios bancarios especializados, incluido el acceso a gestores especializados en *start-ups*, productos financieros específicos y un circuito de riesgos propio. Su inversión *equity* se dirige a empresas digitales y tecnológicas en etapa inicial, con un fuerte potencial de crecimiento y modelos de negocio escalables e innovadores. Adicionalmente, puede realizar inversiones en etapas posteriores (*follow on*) a las *start-ups* de su cartera a través de Sabadell Venture Capital. BStartup cuenta con más de 4.500 *start-ups* entre sus clientes y ha invertido en más de 85 *start-ups*. Más información: <https://bstartup.bancsabadell.com>

.....

Contacto para medios:

Gemma Escarré Comms
oniria@gemmaescarre.com
M +34 667 76 15 24

Síguenos en [LinkedIn](#) y [Twitter](#)