

ADmit therapeutics cierra una ronda de financiación de 5,4 millones de euros liderada por Clave Capital, a través de su fondo Clave Innohealth f.c.r.

EIC Fund y Alzheimer's Drug Discovery Foundation (ADDF) Diagnostic Accelerator (DxA) participan en la ronda, junto a otros inversores como Lavanda Ventures, Ship2B y WA4Steam

Barcelona, 5 de Octubre de 2023. ADmit Therapeutics es una compañía biotecnológica fundada a finales de 2017 como spin-off del Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge (IDIBELL), y está centrada en el desarrollo y comercialización de una nueva tecnología de detección precoz de la enfermedad de Alzheimer (EA) cierra su ronda de ampliación de capital de 5,4M€.

ADmit, ha cerrado una ampliación de capital de 5,4M€ con Clave Capital como lead investor y el apoyo relevante del EIC Fund y la Alzheimer's Drug Discovery Foundation (ADDF) Diagnostics Accelerator (DxA), junto a otros inversores como Lavanda Ventures, Ship2B y WA4Steam. La ronda permitirá obtener el marcado CE y la aprobación por parte de la FDA para la comercialización del MAP-AD en Europa y en Estados Unidos.

El MAP-AD, la tecnología, se basa en un algoritmo capaz de estratificar pacientes de Deterioro Cognitivo Leve (DCL) según su probabilidad de progresión a AD mediante el análisis epigenético de las firmas de metilación del ADN mitocondrial (ADNmt) en una muestra de sangre del paciente. El enfoque innovador de MAP-AD reside en estos hallazgos disruptivos, una combinación de biomarcadores patentados basados en patrones de metilación de ADNmt y un algoritmo novedoso para vincular el patrón con el pronóstico clínico de la EA.

El uso de la tecnología MAP-AD por parte de las empresas farmacéuticas para optimizar la selección de pacientes tiene el potencial de reducir el tiempo y los costes asociados a los ensayos clínicos, incrementando la posibilidad de identificar nuevas terapias efectivas para la EA.

Existe una clara necesidad de pronóstico individualizado de la progresión de DCL a demencia EA. El diagnóstico oportuno y preciso de la AD impacta en la calidad de vida de los pacientes y sus familias al poder modular y optimizar el tratamiento a tiempo.

Marta Barrachina, CEO de ADmit, destacó: Nuestra propuesta de valor única permite que con una muestra de sangre y utilizando técnicas de secuenciación de última generación, somos capaces de calcular la probabilidad de progresión de un paciente con DCL a la demencia de la EA. Esto permite a los clínicos poder estratificar de forma óptima a los pacientes y prescribirle el mejor tratamiento.

Desde Clave, “ valoramos de forma muy positiva los resultados obtenidos hasta la fecha, la capacidad de diagnóstico en fases muy tempranas de enfermedades neurodegenerativas como Alzheimer y otras, en un mercado muy prevalente y en crecimiento, en el que están surgiendo nuevas terapias innovadoras comenta Santiago Lozano, Director de fondos y de Clave Innohealth f.c.r., Giacomo de

Simone, consejero de Clave en la sociedad, valora especialmente las capacidades científicas del equipo liderado por Marta y el valor disruptivo que podría tener esta tecnología en el ámbito clínico.

Clave

Clave Capital es una gestora independiente de inversión en activos alternativos especializada en proyectos innovadores y pymes industriales. La firma cuenta con un gran expertise en la generación de valor empresarial a partir de los resultados de la investigación científica. Así, acumula más de 20 años de experiencia invirtiendo, construyendo y acompañando proyectos tecnológicos desde sus fases iniciales con un foco claro hacia la transferencia de tecnología. Actualmente, gestiona más de 90 millones de euros dirigidos a proyectos innovadores, destacando Clave Innohealth f.c.r., fondo de 50 MM€, promovido con el apoyo de CDTI Invierte y varios inversores privados vinculados al sector salud.

EIC Fund

El European Innovation Council Fund de la Comisión Europea es un fondo de inversión agnóstico: invierte en todo tipo de tecnologías y verticales, y en todos los países de la Unión Europea y países asociados a Horizonte Europa. Este aporta el componente de inversión privada del EIC Accelerator. El Fondo EIC tiene como objetivo cubrir una necesidad financiera crítica y su objetivo principal es apoyar a las empresas en el desarrollo y la comercialización de tecnologías disruptivas, estableciendo puentes y acercándose a los actores del mercado, y compartiendo aún más el riesgo mediante la construcción de una gran red de proveedores de capital y socios estratégicos adecuado para coinversiones y financiación de seguimiento.

El Fondo presta especial atención al empoderamiento y apoyo de mujeres fundadoras, así como a la ambición de reducir la brecha de innovación entre los países de la UE.

Diagnostics Accelerator (DxA)

El Diagnostics Accelerator, creado en Julio de 2018, es una iniciativa de investigación global de 100 millones de dólares de socios como el cofundador de la ADDF, Leonard A. Lauder, Bill Gates, Jeff Bezos, MacKenzie Scott, la familia Dolby, la Fundación Charles y Helen Schwab, la Asociación para la Degeneración Frontotemporal, entre otros, para desarrollar nuevos biomarcadores para la detección temprana de la enfermedad de Alzheimer y demencias relacionadas. Esta iniciativa de investigación está dedicada a acelerar el desarrollo de biomarcadores asequibles y accesibles para diagnosticar la enfermedad de Alzheimer y las demencias relacionadas y avanzar en el desarrollo clínico de tratamientos más específicos. A través de premios de investigación traslacional y acceso al apoyo de consultoría de expertos de la industria, este programa desafiará, ayudará y financiará a la comunidad de investigación tanto en el mundo académico como en la industria para desarrollar nuevos biomarcadores periféricos y digitales.