



Peptomyc capta 11,4 millones para iniciar un ensayo clínico en cáncer

BIOTECNOLOGÍA/ El fondo de capital riesgo italiano Aurora Science lidera la segunda ronda de financiación de la compañía, con la participación de Alta LS, HealthEquity, varios 'business angels' y el CDTI.

Gabriel Trindade. Barcelona Peptomyc, una de las *start up* biotecnológicas más prometedoras de la industria en Catalunya, ha captado 11,4 millones de euros en una nueva ronda de financiación que ha sido liderada por el fondo de capital riesgo italiano Aurora Science. El capital levantado permitirá iniciar los ensayos clínicos en cáncer de su primer candidato *OMO103* en el primer trimestre de 2021.

Aurora Science es una compañía de inversión fundada en Milán en 2017. El equipo directivo está liderado por el doctor Guido Guidi y cuenta con la particularidad de tener varios ejecutivos vinculados al área industrial de las ciencias de la salud. "Este conocimiento industrial en biofarmacia y medicina traslacional será importante para el desarrollo de nuestra molécula", explica la cofundadora y CEO de Peptomyc, Laura Soucek, a EXPANSIÓN.

En la operación también han participado el CDTI, dependiente al Ministerio de Ciencia, con una aportación directa de 2,1 millones, e inversores que ya se encontraban en el accionariado como los fondos Alta Life Science (Alta LS) y HealthEquity, así como varios *business angels*.

Peptomyc, *spin off* del Instituto de Oncología del Hospital Vall d'Hebron de Barce-



Elena Ramón

Las fundadoras de Peptomyc, Marie-Eve Beaulieu y Laura Soucek, en una foto de archivo.

lona (VHIO) y de Icrea, destinará los fondos a un ensayo clínico en fase I para probar su candidato *OMO103* en el tratamiento en todo tipo de tumores para los que no existe solución terapéutica. El estudio, que contará con 20 pacientes en hospitales de Barcelona y de Madrid, servirá para evaluar la seguridad y tolerabilidad del compuesto, además de empezar a aportar indicios de su eficacia.

A mediados del año que viene, la empresa biotecnológica espera levantar otra ron-

INVERSIÓN

Con esta ronda de financiación, la biotecnológica ha levantado más de **16 millones de euros** desde su fundación, en 2014. La 'spin off' del VHIO y de Icrea prevé una nueva ampliación de capital a mediados del año que viene.

da de financiación para llevar a cabo un estudio en fase II en cáncer pulmón microcítico, cáncer de mama triple negativo y cáncer colorrectal. La previsión es que este ensayo, que se centrará en medir la eficacia de la molécula, reclute a más de 50 pacientes.

"Creemos que nuestra molécula puede ser eficaz en cualquier tipo de tumor; por eso abriremos el primer ensayo a más indicaciones, pero en la segunda fase centraremos la investigación en tumores que no tienen soluciones tera-

La compañía iniciará el estudio con pacientes a principios del año que viene

El CDTI, vinculado al Ministerio de Ciencia, invierte 2,1 millones de euros en la operación

péuticas y cuya incidencia en la población va en aumento", indica Soucek.

La oncoproteína Myc

La compañía desarrolla una nueva generación de péptidos, un tipo de moléculas, que penetran en la célula y atacan a la oncoproteína Myc. Soucek lleva más de 20 años estudiando este gen que tiene una función fundamental en la generación de las células cancerígenas de los tumores.

Peptomyc fue fundada en 2014 por Soucek y Marie-Eve Beaulieu (directora científica). Dos años después, la compañía recibió una inversión de un millón de capital semilla de HealthEquity –el anterior proyecto de los impulsores de Invivo Capital–. En 2017, el fondo Alta LS lideró una ronda de 4,2 millones. Desde su fundación, ha levantado ya más de 16 millones de euros.