

Lipopharma seleccionada entre los 8 mejores proyectos biotecnológicos de Europa en la final del European Venture Summit 2013

- ✓ *En la sesión final que se celebró en Düsseldorf (Alemania) el 9 y 10 de diciembre, Lipopharma fue uno de los 8 proyectos en biotecnología por un prestigioso panel de 28 altos directivos de empresas farmacéuticas y fondos de capital riesgo especializados en inversiones en el sector biofarmacéutico*
- ✓ *En la presentación, realizada por Vicenç Tur, Director general de Lipopharma, centrada en las aplicaciones potenciales del 2OHOA en el ámbito de los tumores cerebrales malignos (glioma) se avanzaron los resultados preliminares del estudio clínico MIN-001-1203 actualmente en marcha*

Palma de Mallorca, 10 de diciembre de 2013. Lipopharma realizó ayer una presentación del 2OHOA y sus aplicaciones potenciales que se están investigando en el ámbito del tratamiento de los tumores cerebrales malignos (Glioma) en la sesión final del European Venture Summit (EVS) celebrado en Dusseldorf (Alemania). En el evento participaron más de 100 proyectos, 23 de los cuales eran del ámbito biotecnológico y seleccionadas previamente entre las más innovadoras y con mayor proyección del sector biofarmacéutico en Europa. Las presentaciones se realizaron ante un panel de 28 altos directivos de empresas farmacéuticas, incluyendo representantes de GlaxoSmithKline (GSK), Boheringer Ingelheim (BI) o DSM, así como de fondos de Capital Riesgo especializados en inversiones en el sector biofarmacéutico Europeo. El proyecto presentado por Lipopharma fue seleccionado como uno de los 8 mejores en el ámbito de las tecnologías de la salud en Europa.

El European Venture Summit (EVS) es la sesión final de una prestigiosa competición europea organizada por Europe Unlimited, entidad que organiza foros de inversión y eventos internacionales como el Investment Forum que se realiza en el marco del BioSpain, y que tiene como objetivo el encontrar, evaluar y premiar compañías innovadoras a nivel mundial con potencial de impactar su industria de forma dramática y contribuir a incrementar la competitividad y las posibilidades de crecimiento de Europa. El concurso alcanzó este año la novena edición y a lo largo del año ha congregado a 800 emprendedores y 600 inversores de toda Europa. Los 120 mejores proyectos clasificados a lo largo de los diversos eventos de calificación presentaron en la EVS, en la que se seleccionaron los mejores 25 proyectos innovadores en Europa

La edición de 2013 de la EVS se celebró en el Congress Centre Düsseldorf con el apoyo del Ayuntamiento Düsseldorf y del Ministerio de Innovación, Ciencia e Investigación del Estado alemán de North Rhine Westphalia y patrocinada por NRW.Bank, Mobicap Ventures DealMarket, BondPR y EMMINVEST. El jurado del concurso estaba compuesto por 19 inversores internacionales y 28 directivos de Fondos de Capital Riesgo y Empresas farmacéuticas con amplia experiencia en sus respectivos campos de actuación. Este jurado eligió finalmente a los 25 mejores proyectos (9 en el sector TIC, 8 en biotecnología y 8 en energías renovables) de los más de 100 clasificados a lo largo de los distintas semifinales del European Venture Contest celebrados a lo largo del año.



EVC EUROPEAN VENTURE CONTEST 2013

It is the pleasure of the Forum Organisers to grant

Lipopharma Therapeutics

BEST PRESENTATION AWARD
For a high quality presentation as evaluated by a panel of International Expert Reviewers

William Stevens
Founder & Chairman
Europe Unlimited
On the behalf of
Forum Organisers

HONOR **SILVER SPONSORS** **GLOBAL PARTNER** **SUPPORTED BY** **ORGANIZED BY**

City of Düsseldorf, NRW.BANK, mobicap VENTURES, DEAL MARKET, bondPR, EMMINVEST, Europe Unlimited

Más información / contacto:

Lipopharma
Ctra. Valldemossa, Km. 7,4. ParcBIT. Edif. 17. 2nd. C-8. E07121 – Palma de Mallorca. Spain.
Tel. (+34) 971 439 886 :: Email: info@lipopharma.com :: www.lipopharma.com

INFORMACIÓN ADICIONAL

Sobre 2OHOA

2OHOA es un análogo sintético del ácido oleico que, administrado oralmente, activa de forma específica la esfingomielina sintasa (SMS), un enzima que es responsable de la regulación de los niveles de lípidos muy importante en las membranas celulares, como la esfingomielina (SM), la ceramida (Cer) o la fosfatidiletanolamina (PE). Recientes investigaciones publicadas en las más prestigiosas revistas científicas internacionales confirman que las membranas de las células tumorales presentan importantes desequilibrios en su composición lipídica (principalmente niveles de SM más bajos y niveles de PE más elevados que en las células no tumorales), factor que es crítico para conferirles su carácter tumorigénico. 2OHOA, a través de la activación de la SMS, “normaliza” la composición y la estructura lipídica de las membranas e las células tumorales, lo que conlleva la capacidad de regular la localización y actividad de importantes proteínas de transducción de señales. El efecto más importante que produce es el aumento de la presencia de SM en las membranas, que provoca la traslocación de Ras desde la membrana al citosol y que conlleva la regulación de la vía de las MAP Kinasas, una vía de señalización específica de proliferación celular que está sobre-activada en varios tipos de cáncer. En numerosos estudios preclínicos se ha demostrado que 2OHOA es muy eficaz en el tratamiento de diversos tipos de cáncer, como el de pulmón, páncreas, próstata o glioma.

En octubre de 2011 el 2OHOA obtuvo la designación de “Medicamento Huérfano” en Europa por parte de la Agencia Europea del Medicamento (EMA) para el tratamiento del glioma (tumores cerebrales malignos). Desde mayo de 2013 se está ejecutando el primer estudio clínico con 2OHOA en “pacientes adultos con tumores sólidos avanzados, incluido el glioma maligno” (MIN-001-1203) en dos hospitales del Reino Unido (Royal Marsden Hospital, en Londres y Freeman Hospital, en Newcastle) y en el Hospital Universitario Vall d'Hebrón, en Barcelona. En la implementación de este estudio se cuenta con la participación de investigadores clínicos de referencia mundial en neuro-oncología.

Sobre la TLM (Terapia Lipídica de Membrana)

La **Terapia Lipídica de Membrana (TLM)** se deriva de un conocimiento científico altamente especializado desarrollado por científicos de Lipopharma y consiste en el diseño de moléculas que regulan la estructura y función de los lípidos de membrana, en lugar de tener como diana a las proteínas celulares. Este conocimiento innovador es la competencia principal de Lipopharma y se apoya en los nuevos descubrimientos relacionados con el papel de los lípidos de membrana y de las estructuras de los mismos en la regulación de la localización y actividad de la señalización de las proteínas de membrana.

Sobre Lipopharma

Lipopharma es una empresa biofarmacéutica pionera que centra su actividad en el descubrimiento, diseño y desarrollo clínico de moléculas innovadoras sobre la base de una nueva estrategia terapéutica: la Terapia Lipídica de Membrana (TLM). Lipopharma Therapeutics inició sus actividades en 2006 con el objetivo de desarrollar las aplicaciones industriales de invenciones patentadas por la Universidad de las Illes Balears (UIB)

Descargo de responsabilidades

Excepto para el caso de información histórica, este comunicado de prensa puede contener afirmaciones o frases basadas en previsiones que reflejan las expectativas que tienen las compañías sobre eventos futuros. Estas previsiones llevan implícitos riesgos e incertidumbres que pueden venir causadas por una amplia variedad de motivos que incluyen, sin limitarse a, cambios en las condiciones del mercado, la finalización con éxito y en los plazos previstos de los ensayos clínicos, el establecimiento de alianzas corporativas, incertidumbres derivadas de los procesos de aprobación regulatoria, y otros riesgos financieros, técnicos o de mercado. Todas las previsiones incluidas en esta nota se quedan cubiertas en su totalidad por esta nota de descargo de responsabilidades y Lipopharma Therapeutics SL no asume ninguna responsabilidad de revisar o actualizar esta nota de prensa a los efectos de reflejar en la misma los eventos o circunstancias que se hayan producido a partir de la fecha de emisión de la misma.