

## **Accure Therapeutics otorga la licencia del fármaco neuroprotector a la empresa oftalmológica Oculis**

- ***Peptidomimético de primera generación con un mecanismo de acción múltiple que activan vías de señalización trófica para proteger y prevenir daños en el nervio óptico y la retina***
- ***Con potencial para ser modificador de enfermedad en indicaciones médicas como por ejemplo en glaucoma, atrofia geográfica, neuritis óptica aguda (NOA) y otras neuropatías ópticas***
- ***Existe un ensayo clínico de prueba de concepto (PoC) en curso para NOA con resultados previstos para la segunda mitad del 2023.***
- ***El acuerdo respalda la misión de Oculis de llegar a ser líder mundial en oftalmología, aportando innovaciones revolucionarias a los tres principales segmentos del mercado: retina, ojo seco y glaucoma***
- ***El acuerdo valida la estrategia de Accure como motor de I+D traslacional en neurociencia***

**Barcelona (España) y Lausana (Suiza), 2 de marzo de 2022** – Accure Therapeutics, compañía privada de investigación y desarrollo traslacional en neurociencia, y Oculis SA, (Oculis), compañía global de oftalmología que desarrolla tratamientos transformadores para salvar la vista y mejorar el cuidado de los ojos con innovaciones revolucionarias, han anunciado hoy un acuerdo de licencia que otorga a Oculis los derechos globales exclusivos para desarrollar y comercializar ACT-01, una terapia potencialmente modificadora del curso de enfermedades para proteger y prevenir daños en el nervio óptico y la retina.

ACT-01, que pasará a llamarse OCS-05, es una pequeña molécula de primera generación con actividad neuroprotectora que ha mostrado resultados positivos en modelos animales de neuroinflamación y neurodegeneración. Su mecanismo de acción está relacionado con la activación de las vías de los factores tróficos como IGF-1 y BDNF. En oftalmología, esta acción puede proteger los axones nerviosos en enfermedades con daño del nervio óptico, como en la neuritis óptica aguda y el glaucoma, donde el OCS-05 podría prevenir la pérdida crónica de la visión.

En base a los datos preclínicos positivos y los resultados de un estudio de farmacocinética y seguridad de fase 1 en voluntarios sanos, se inició un estudio de fase 2a (el estudio ACUITY).

ACUITY es un estudio monocéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de dos brazos que pretende evaluar la seguridad y la tolerabilidad de OCS-05 en comparación con el placebo en pacientes con neuritis óptica aguda. Además de la seguridad, las medidas de resultado secundarias incluirán medidas anatómicas del nervio óptico, así como medidas de la función visual. El estudio se desarrolla en el hospital La Pitié-Salpêtrière de París (Francia) dentro de la red de neurología-oftalmología del Grupo Hospitalario Universitario Público de París (APHP). Se ha reclutado un tercio de la muestra planificada.

Actualmente, Oculis está planificando la expansión del programa en oftalmología en colaboración con las agencias reguladoras de EE. UU., la UE y China, entre otros.

**Riad Sherif, director gerente y CEO de Oculis, ha declarado:** “Estamos entusiasmados con este acuerdo, ya que combina la experiencia en oftalmología de Oculis con el exclusivo enfoque neuroprotector de Accure para ayudar a transformar el tratamiento de enfermedades neurodegenerativas en oftalmología. En Oculis nos centramos en construir una línea altamente innovadora y diferenciada que brinde tratamientos transformadores para las necesidades médicas oculares no cubiertas, y OCS-05 encaja perfectamente con esa misión. El glaucoma es una de las principales causas mundiales de ceguera irreversible, y a pesar de los tratamientos para reducir la presión intraocular, una proporción significativa de pacientes todavía se quedan ciegos. Con OCS-05, tenemos el potencial de lanzar al mercado el primer neuroprotector para el glaucoma y otras neuropatías ópticas”.

**Laurent Nguyen, cofundador y CEO de Accure Therapeutics, ha dicho:** “Después de haber mostrado datos iniciales prometedores y potencial en una serie de indicaciones de enfermedades oculares, es el momento adecuado para que dos empresas de ideas afines, comprometidas con los pacientes y con pasión por la neurociencia, se asocien. Al aprovechar su experiencia en oftalmología, Oculis tiene el potencial de cumplir la promesa de este emocionante activo en una amplia gama de enfermedades neurodegenerativas”.

En modelos animales experimentales de referencia de neuritis óptica aguda (trastorno desmielinizante inflamatorio agudo del nervio óptico) y glaucoma de alta presión (presión ocular alta que daña el nervio óptico y conduce a la pérdida permanente de la visión), OCS-05 reduce el daño producido en el nervio óptico y la retina. También disminuye la progresión de la parálisis en un modelo animal de la esclerosis múltiple, la encefalomiелitis autoinmune (inflamación causada por el sistema inmunitario del cuerpo, que destruye los procesos de las células nerviosas y la mielina en el cerebro y la médula espinal).

Los datos del estudio de fase 1 finalizado muestran la seguridad y la tolerabilidad de OCS-05, administrado tanto en dosis única como en varias dosis en voluntarios sanos.

Según los términos del acuerdo, Accure Therapeutics recibirá un pago por adelantado, posibles pagos por hitos tras el logro de ciertos hitos comerciales y de desarrollo, y dividendos escalonados en función de las ventas.

**Anthony Rosenberg, presidente de la junta directiva de Oculis, ha manifestado:** “La incorporación de OCS-05 a la cartera de proyectos de Oculis sigue la línea de la estrategia de la empresa de desarrollar terapias transformadoras que aborden la causa raíz de las enfermedades oculares para mejorar la vista y la calidad de vida de los pacientes. Existe una clara necesidad de terapias de primera categoría que puedan proteger y prevenir daños en el nervio óptico y la retina. Oculis dispone del equipo y la experiencia para llevar OCS-05 a través de ensayos clínicos y, en última instancia, a pacientes de todo el mundo”.

**Montserrat Vendrell, presidenta de Accure Therapeutics y socia de Alta Life Sciences, ha añadido:** “Este acuerdo de licencia con Oculis es una prueba de concepto de la creación de valor que aporta Accure Therapeutics como motor de I+D traslacional, impulsando una ciencia verdaderamente única surgida en la Universidad de Barcelona. Este acuerdo de licencia mejorará las capacidades de Accure para acelerar y expandir el potencial de valor para el resto de su cartera”.

#### **-Finalidades-**

## Sobre Oculis

Oculis es una compañía biofarmacéutica global cuyo objetivo es salvar la vista, mejorar el cuidado de los ojos y abordar importantes necesidades médicas no cubiertas con innovaciones revolucionarias. Su cartera altamente diferenciada incluye candidatos para tratamientos tópicos de retina, biológicos tópicos y modificadores de la enfermedad. Con presencia en mercados internacionales clave, Oculis está preparado para ofrecer tratamientos que cambiarán la vida de los pacientes en todo el mundo. Con sede en Lausana (Suiza) y con operaciones en Europa, EE. UU. y China, Oculis está dirigida por un equipo de gestión experimentado con un historial exitoso y respaldado por los principales inversores internacionales en atención médica.

Para obtener más información por favor visite: [www.oculis.com](http://www.oculis.com)

## Sobre Accure Therapeutics

Accure Therapeutics es una empresa privada de I+D traslacional en neurociencia. Tiene sede en Barcelona (España), e inició su actividad en el 2020 con una ronda de financiación de Serie A liderada por Alta Life Sciences Spain I con el apoyo del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI). Esta empresa europea de visión internacional hace gala de una cartera única de tres programas para entidades químicas con objetivos innovadores, y tiene potencial para añadir más. Accure se centra en el desarrollo de nuevos fármacos modificadores de la enfermedad para tratar trastornos y enfermedades graves como la neuritis óptica, la esclerosis múltiple, la enfermedad de Parkinson y la epilepsia. Gracias a su equipo comercial y científico de amplia experiencia, Accure Therapeutics es una de las pocas empresas que aplican un enfoque agnóstico en la fase inicial para el desarrollo de fármacos de vanguardia para el SNC.

Para saber más visite <https://accure.health/>

## Contactos

Relaciones con los inversores y los medios de comunicación de Oculis

SPRG (China/Asia)

- Esther Chan, Cindy Lung, Brigid Lee

[oculis@sprg.com.hk](mailto:oculis@sprg.com.hk)

Consilium Strategic Communications (Europa)

- Amber Fennell, Matthew Cole, Allison Connolly

[oculis@consilium-comms.com](mailto:oculis@consilium-comms.com)

Russo Partners (EE. UU.)

- Nic Johnson, Jo Galatioto

[RPOculisTeam@russopr.com](mailto:RPOculisTeam@russopr.com)

## Relaciones con los inversores y los medios de comunicación de Accure Therapeutics

Andrew Lloyd & Associates

- Juliette Schmitt, Emilie Chouinard

[emilie@ala.com](mailto:emilie@ala.com)