



诗健生物
Escugen



SunRock Biopharma y Escugen anuncian una alianza estratégica para desarrollar un ADC *first-in-class* dirigido a CCR9

Santiago de Compostela, España, y Shanghái, China. 16 de junio de 2025.

SunRock Biopharma y Escugen han iniciado una colaboración estratégica para codesarrollar **SRB123**, un conjugado anticuerpo-fármaco (**ADC**, por sus siglas en inglés) *first-in-class* dirigido contra el receptor de quimiocinas **CCR9** (C-C motif chemokine receptor 9), un antígeno sobreexpresado en diversos tipos de tumores sólidos como páncreas, ovario y pulmón.

La colaboración combina el anticuerpo **SRB1**, propiedad de SunRock, que destaca por su elevada afinidad y capacidad de internalización en células tumorales, con la plataforma *linker-payload* **EZWi-Fit®** de Escugen, una tecnología de nueva generación para el desarrollo de ADCs optimizada para lograr una alta estabilidad del *linker* y una liberación selectiva del *payload* en el tumor. El resultado es un candidato terapéutico altamente diferenciado y diseñado específicamente para tumores sólidos con elevada expresión de CCR9.

Según el acuerdo, ambas compañías compartirán responsabilidades durante el desarrollo, presentarán patentes conjuntas y mantendrán derechos recíprocos de opción de licencia. El objetivo principal es generar datos preclínicos sólidos que respalden una entrada temprana en clínica.

“La combinación de nuestra amplia experiencia en ingeniería de anticuerpos con la innovadora plataforma de conjugación de Escugen nos permite obtener un candidato para oncología de precisión con potencial para ser *first-in-class*”, afirmó el **Dr. Laureano Simón**, CEO de SunRock. “CCR9 sigue siendo una diana poco explotada, pero validada clínicamente. Este programa aborda necesidades médicas no cubiertas en tumores agresivos con mal pronóstico”.

El **Dr. Qing Zhou**, cofundador y CEO de Escugen, declaró: “Esta colaboración estratégica con SunRock Biopharma se alinea con nuestra visión de desarrollar candidatos de oncología de precisión *first-in-class* mediante innovación tecnológica. Además, destaca las ventajas excepcionales de nuestra tecnología EZWi-Fit® para el desarrollo de ADCs de nueva generación. La potente actividad antitumoral y el buen perfil de seguridad de esta plataforma la posicionan como una alternativa eficaz para tumores sólidos con alta expresión de CCR9. Confiamos en que la combinación de nuestras capacidades acelerará el desarrollo de SRB123 y ofrecerá nuevas esperanzas a los pacientes”.

CCR9 se ha asociado con potencial metastásico y quimiorresistencia, especialmente en el cáncer de páncreas y de ovario. **SRB1**, el anticuerpo propiedad de SunRock en su forma no conjugada, ya ha demostrado una gran eficacia preclínica en estos modelos. El formato ADC (**SRB123**) aprovecha este efecto y potencia la eliminación de células tumorales mediante el sistema de liberación de *payload* desarrollado por Escugen.

La colaboración se presentará durante la **BIO International Convention 2025**, donde ambas compañías mantendrán encuentros con posibles socios para desarrollo y comercialización.

Acerca de SunRock Biopharma

SunRock Biopharma es una empresa biotecnológica que se centra en el desarrollo de terapias de nueva generación basadas en anticuerpos destinadas a cubrir necesidades médicas no cubiertas en los ámbitos de la oncología y la inmunología. Con un modelo basado en la innovación abierta, SunRock combina el conocimiento académico de vanguardia con plataformas tecnológicas avanzadas y una estrategia empresarial selectiva para generar activos altamente diferenciados y con potencial de licencia. Su cartera incluye anticuerpos monoclonales optimizados, ADCs de nueva generación y radioconjugados, dirigidos a dianas validadas como CCR9 y HER3. SunRock sigue una estrategia de cesión de licencias en etapas tempranas, diseñada para maximizar los beneficios y limitar el riesgo. La compañía mantiene colaboraciones activas con socios farmacéuticos y biotecnológicos de referencia a escala global.

Acerca de Escugen

Escugen es una empresa biotecnológica en fase clínica con sede en Shanghái, China, especializada en el desarrollo de ADCs innovadores. Actualmente, se ha iniciado la fase III de ensayos clínicos de su principal candidato, ESG401, un ADC dirigido a Trop-2. La plataforma *linker-payload* de nueva generación de Escugen, EZWi-Fit®, ofrece importantes ventajas competitivas en términos de seguridad, eficacia, resistencia a múltiples fármacos y características farmacocinéticas. Gracias a esta plataforma, Escugen está ampliando rápidamente su cartera de ADCs dirigidos tanto a nuevas dianas como ya validadas. El primer ADC con la tecnología EZWi-Fit® ya ha iniciado con éxito sus primeros ensayos clínicos en humanos. Además, Escugen ha licenciado esta plataforma tecnológica a varias compañías biotecnológicas nacionales e internacionales para potenciar sus proyectos innovadores con ADCs.

Para más información, por favor contacte con:

Juan Buela

info@sunrockbiopharma.com