Nota de prensa
Barcelona, España
y Nueva York, E.E.U.U.

Ichnos Sciences y Almirall firman un acuerdo de licencia para un anticuerpo monoclonal *first-in-class* antagonista de la IL-1RAP

- **Almirall ha obtenido derechos globales exclusivos para desarrollar y comercializar ISB 880 para su uso en enfermedades autoinmunes**

NUEVA YORK, E.E.U.U., y BARCELONA, ESPAÑA, 14 de diciembre de 2021 - **Ichnos Sciences Inc.**, compañía biotecnológica global que desarrolla productos biológicos innovadores en oncología y enfermedades autoinmunes, y **Almirall S.A. (BME: ALM)**, compañía biofarmacéutica global dedicada a la salud de la piel, han anunciado hoy un acuerdo de licencia exclusiva para ISB 880, antagonista de la IL-1RAP. En virtud del acuerdo, Almirall ha adquirido los derechos globales para desarrollar y comercializar este anticuerpo monoclonal para enfermedades autoinmunes. Ichnos conservará los derechos de los anticuerpos que actúan sobre la vía de la IL-1RAP para indicaciones oncológicas.

Dentro de los términos del acuerdo, Almirall asumirá el coste total y la responsabilidad del desarrollo y comercialización global del compuesto para todas las indicaciones de enfermedades autoinmunes. Ichnos recibirá un pago inicial de 20,8 millones de euros, así como pagos adicionales por hitos comerciales y de desarrollo y royalties escalonadas en función de las futuras ventas globales.

ISB 880 es un anticuerpo monoclonal de alta afinidad *first-in-class* totalmente humano que tiene como diana la IL-1RAP humana. El bloqueo de la IL-1RAP anula simultáneamente múltiples impulsores de enfermedades entre la familia IL-1 de receptores de citocinas proinflamatorias, incluidos IL-1R, IL-33R e IL-36R, lo que diferencia a ISB 880 de las terapias de bloqueo de citocinas únicas. Estas citocinas han estado implicadas en numerosas afecciones autoinmunes, lo que abre oportunidades para que ISB 880 tenga recorrido en el tratamiento de un amplio número de enfermedades. Se han llevado a cabo estudios para presentar una solicitud de investigación de nuevos medicamentos y también se están preparando las autorizaciones para las autoridades reguladoras.

"*Estamos entusiasmados por lo que este anuncio representa para Ichnos y para nuestro futuro, ya que acentuamos nuestro enfoque en oncología y aceleramos el pipeline de anticuerpos multiespecíficos basados en nuestra plataforma patentada BEAT®*", afirma **Cyril Konto, MD, presidente y CEO de Ichnos**. *"ISB 880, antagonista anti-IL-1RAP, es un ejemplo de la capacidad de Ichnos para descubrir y fabricar productos biológicos, así como de su estrategia para avanzar un pipeline con activos que tienen el potencial de ser first-in-class o best-in-class. El gran equipo de Almirall está muy bien posicionado para hacer avanzar ISB 880 en las fases de estudios y desarrollo con el objetivo de hacer llegar este potencial nuevo tratamiento a los pacientes*".

"*Dado su novedoso mecanismo de acción, creemos que ISB 880 tiene un gran potencial para tratar a pacientes desatendidos en toda una serie de enfermedades dermatológicas autoinmunes*", afirma **Karl Ziegelbauer, Ph.D., CSO de Almirall.** *"Tenemos muchas ganas de empezar a trabajar con ISB 880 y, en base a los significativos datos generados por Ichnos, tenemos previsto iniciar el primer estudio en humanos en el primer semestre de 2022*".

Sobre Ichnos Sciences Inc.

Ichnos, compañía biotecnológica global totalmente integrada con el espíritu de una empresa emergente, está cambiando la forma en que el mundo piensa sobre la innovación en la medicina a través de su investigación y desarrollo de tratamientos transformadores centrados en enfermedades oncológicas y autoinmunes. La compañía, con sede en Nueva York, NY, está avanzando rápidamente un *pipeline* en fase clínica de candidatos innovadores y *first-in-class* diseñados para abordar enfermedades complejas y tratar a los pacientes de manera integral. Con su plataforma de tecnología patentada BEAT®[1], Ichnos Sciences tiene la misión de proporcionar terapias curativas innovadoras que extenderán y mejorarán vidas, escribiendo un nuevo capítulo en la atención médica.

Ichnos continúa avanzando en su cartera de anticuerpos multiespecíficos en oncología, con el activo principal, ISB 1342, un anticuerpo biespecífico CD38 x CD3, en la fase 1, e ISB 1442, un anticuerpo biparatópico biespecífico CD38 x CD47 2 + 1, en estudios para presentar una solicitud de investigación de nuevos medicamentos. Ambas moléculas se están investigando como tratamientos potenciales para pacientes con mieloma múltiple en recaída / refractario y otras enfermedades hematológicas en las que se expresa la CD38. Los activos adicionales de la plataforma BEAT® se pueden ver en la página del pipeline del sitio web de Ichnos.

Para obtener más información, visite Ichnossciences.com

Sobre Almirall

Almirall es una compañía biofarmacéutica global enfocada en la salud de la piel. Colaboramos con científicos y profesionales de la salud para abordar las necesidades del paciente a través de la ciencia con el fin de mejorar sus vidas. Nuestro *noble purpose* guía nuestro trabajo: “Transform the patients' world by helping them realize their hopes and dreams for a healthy life”. Invertimos en productos de dermatología médica diferenciados y pioneros para llevar nuestras soluciones innovadoras a los pacientes que lo necesitan.

La compañía, fundada en 1943 y con sede en Barcelona, cotiza en la Bolsa de Valores de España y es miembro del IBEX 35 (teletipo: ALM). A lo largo de sus 78 años de historia, Almirall ha mantenido un fuerte compromiso con las necesidades de los pacientes. Actualmente, Almirall tiene presencia directa en 21 países y acuerdos estratégicos en más de 70, a través de 13 filiales, con aproximadamente 1.800 empleados. Los ingresos totales en 2020 fueron de 814,5 millones de euros.

Para más información, por favor visite www.almirall.es

CONTACTO

Almirall, S.A.
Maria Duro
Comunicación Corporativa
maria.duro@almirall.com
Telf : (+34) 671 580 492

Pablo Divasson del Fraile
Relaciones con los Inversores
pablo.divasson@almirall.com
Telf: (+34) 93 291 3087

Ichnos Sciences Inc.
Grace Maguire
Comunicación y Asuntos Corporativos
Corporate.Communications@ichnossciences.com

Aviso Legal

Este documento incluye solo información resumida y no pretende ser exhaustivo. Los hechos, las cifras y las opiniones contenidas en este documento, además de las históricas, son "declaraciones prospectivas". Estas declaraciones se basan en la información actualmente disponible y en las mejores estimaciones y suposiciones que la Compañía considera razonables. Estas declaraciones involucran riesgos e incertidumbres más allá del control de la Compañía. Por lo tanto, los resultados reales pueden diferir materialmente de los declarados por dichas declaraciones prospectivas. La Compañía renuncia expresamente a cualquier obligación de revisar o actualizar cualquier declaración a futuro, metas o estimaciones contenidas en este documento para reflejar cualquier cambio en los supuestos, eventos o circunstancias en que se basan dichas declaraciones a futuro, a menos que así lo exija la ley aplicable. Si desea darse de baja de cualquier Comunicación Corporativa de Almirall haga clic.

[1] Bispecific Engagement by Antibodies based on the T-cell receptor