

ORYZON recibe de nuevo financiación de la Alzheimer Drug Discovery Foundation

- ✓ Alzheimer Drug Discovery Foundation (ADDF) ha aprobado una ayuda de 300.000 dólares para Oryzon
- ✓ Permitirá el desarrollo de un marcador complementario para su fármaco epigenético ORY-2001
- ✓ ADDF aumenta su participación en Oryzon hasta alcanzar un 0,77% de su capital

BARCELONA, ESPAÑA y CAMBRIDGE, EEUU, 24 de abril de 2017 – Oryzon Genomics, compañía biofarmacéutica de fase clínica centrada en la epigenética para el desarrollo de terapias en enfermedades con importantes necesidades médicas no resueltas, ha anunciado hoy que la Alzheimer Drug Discovery Foundation (ADDF) ha aprobado una ayuda de 300.000 dólares para apoyar el proyecto de Oryzon *“Desarrollo clínico de un marcador complementario para uso con el inhibidor dual LSD1/MAO-B ORY-2001”*.

Oryzon está finalizando un ensayo clínico de Fase I doble ciego, controlado por placebo, de su fármaco ORY-2001, un inhibidor oral dual selectivo de LSD1 – MAOB en voluntarios sanos. La compañía presentó recientemente resultados preliminares muy positivos de este ensayo clínico en la conferencia ADPD celebrada en Viena en Marzo y espera iniciar en un futuro próximo varios ensayos de Fase II con ORY-2001 en enfermedades neurodegenerativas incluyendo enfermedad de Alzheimer. Disponer de biomarcadores útiles es de extrema importancia en los ensayos clínicos en el campo del Alzheimer para monitorizar la respuesta al fármaco y su correlación con las respuestas clínicas. La ADDF suministrará fondos para desarrollar ensayos y realizar un estudio de biomarcadores como parte de un ensayo clínico con ORY-2001.

Según los términos que establece la ayuda, la ADDF ha recibido 82.029 acciones ordinarias de Oryzon, a un precio de 3,410 euros por acción (valor nominal EUR 0,05 cada) representando un 0,24% del capital.

El Dr. Howard Fillit, MD, Director Ejecutivo Fundador y Director Científico de la ADDF, ha comentado: *“Nuestra inversión continuada en Oryzon refleja la convicción y confianza de la ADDF en la promesa de las terapias epigenéticas y la aproximación seguida por Oryzon. El programa de biomarcadores complementarios es importante para avanzar ORY-2001 en ensayos clínicos en estadios posteriores, y nos complace apoyar su desarrollo.”*

ORY-2001 es un inhibidor dual de LSD1-MAOB altamente selectivo, pionero en el campo de las demetilinas de histonas para enfermedades neurodegenerativas. La molécula restablece el deterioro

cognitivo y la pérdida de memoria en ratones no transgénicos afectados por la enfermedad de Alzheimer, produciendo cambios en la expresión génica en el hipocampo, incrementando los genes relacionados con la memoria y disminuyendo los genes neuroinflamatorios. El fármaco cruza eficientemente la barrera hematoencefálica y tiene un buen perfil de seguridad e índice terapéutico en estudios preclínicos. La compañía ha presentado recientemente datos que apoyan la potencial aplicación de este fármaco experimental en otras enfermedades neuroinflamatorias del Sistema Nervioso Central como la esclerosis múltiple; ORY-2001 proporciona una eficiente protección contra la desmielinización de la médula espinal de animales con Encefalomiелitis Autoinmune Experimental (EAE). LSD1 es un modulador epigenético que regula la metilación de histonas. Los enfoques epigenéticos para modificar la progresión de diversas enfermedades neurodegenerativas, que se centran en la producción de cambios en los patrones de expresión génica en las neuronas y en las células de la glía, han generado interés en la industria farmacéutica.

Oryzon cuenta con una plataforma epigenética altamente competitiva y productiva, centrada en torno al desarrollo de inhibidores de LSD1. Su primer fármaco fue licenciado a Roche (ORY-1001/RG6016) y ha finalizado recientemente un ensayo clínico de Fase I/IIA en leucemia aguda y está siendo actualmente estudiado en un ensayo clínico de Fase I en pacientes con cáncer de pulmón de células pequeñas, validando la plataforma científica y clínicamente. Esta plataforma ha producido además dos compuestos adicionales: ORY-2001, y ORY-3001, un tercer compuesto epigenético, también contra LSD1, en desarrollo preclínico para enfermedades huérfanas no oncológicas no desveladas de momento.

Sobre Oryzon

Fundada en 2000 en Barcelona, España, Oryzon es una compañía biofarmacéutica de fase clínica líder europea en Epigenética. La compañía tiene una de las carteras más fuertes en el sector y un compuesto en clínica licenciado a Roche. El programa LSD1 de Oryzon está cubierto por más de 20 familias de patentes, y ha dado lugar a dos moléculas en ensayos clínicos. Además, Oryzon cuenta con programas en curso para el desarrollo de inhibidores contra otras dianas epigenéticas. La compañía posee también una fuerte plataforma tecnológica para la identificación de biomarcadores y valida biomarcadores y dianas para una variedad de enfermedades oncológicas y neurodegenerativas. La estrategia de Oryzon es desarrollar compuestos pioneros en su clase basados en la Epigenética hasta completar estudios clínicos de Fase II, decidiendo en ese momento, caso por caso, si continúa su desarrollo a nivel interno u otorga licencias para las últimas fase de desarrollo clínico y la comercialización. La compañía tiene oficinas en Barcelona y Cambridge, Massachusetts. Para más información, visitar www.oryzon.com.

EEUU:
The Trout Group
Maria Kelman
+1 646 378 2932
mkelman@troutgroup.com

España:
ATREVIA
Patricia Cobo/Luis Rejano
+34 91 564 07 25
pcobo@atrevia.com
lrejano@atrevia.com

Corporativo:
Anna K Baran
IR Director
+44 (0) 752 1083 006
abaran@oryzon.com

AFIRMACIONES O DECLARACIONES CON PROYECCIONES DE FUTURO

Esta comunicación contiene información y afirmaciones o declaraciones con proyecciones de futuro sobre Oryzon Genomics, S.A. Tales declaraciones incluyen proyecciones y estimaciones financieras con sus presunciones subyacentes, declaraciones relativas a planes, objetivos, y expectativas en relación con operaciones futuras, inversiones, sinergias, productos y servicios, y declaraciones sobre resultados futuros. Las

declaraciones con proyecciones de futuro no constituyen hechos históricos y se identifican generalmente por el uso de términos como “espera”, “anticipa”, “cree”, “pretende”, “estima” y expresiones similares.

En este sentido, si bien Oryzon Genomics, S.A. considera que las expectativas recogidas en tales afirmaciones son razonables, se advierte a los inversores y titulares de las acciones de Oryzon Genomics, S.A. de que la información y las afirmaciones con proyecciones de futuro están sometidas a riesgos e incertidumbres, muchos de los cuales son difíciles de prever y están, de manera general, fuera del control de Oryzon Genomics, S.A., riesgos que podrían provocar que los resultados y desarrollos reales difieran significativamente de aquellos expresados, implícitos o proyectados en la información y afirmaciones con proyecciones de futuro. Entre tales riesgos e incertidumbres están aquellos identificados en los documentos enviados por Oryzon Genomics, S.A. a la Comisión Nacional del Mercado de Valores y que son accesibles al público.

Las afirmaciones o declaraciones con proyecciones de futuro se refieren exclusivamente a la fecha en la que se manifestaron, no constituyen garantía alguna de resultados futuros y no han sido revisadas por los auditores de Oryzon Genomics, S.A. Se recomienda no tomar decisiones sobre la base de afirmaciones o declaraciones con proyecciones de futuro. La totalidad de las declaraciones o afirmaciones de futuro reflejadas a continuación emitidas por Oryzon Genomics, S.A. o cualquiera de sus consejeros, directivos, empleados o representantes quedan sujetas, expresamente, a las advertencias realizadas. Las afirmaciones o declaraciones con proyecciones de futuro incluidas en este documento están basadas en la información disponible a la fecha de esta comunicación. Salvo en la medida en que lo requiera la ley aplicable, Oryzon Genomics, S.A. no asume obligación alguna -aun cuando se publiquen nuevos datos o se produzcan nuevos hechos- de actualizar públicamente sus afirmaciones o revisar la información con proyecciones de futuro.