

ORYZON participa en el *Neuroscience Innovation Forum* en San Francisco

La compañía también participará en el *Trout Annual 1x1 Management Access Event 2018* durante la semana de la conferencia *JP Morgan Healthcare*

MADRID, ESPAÑA y CAMBRIDGE, EEUU, 4 de Enero de 2018 – 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 que el Dr. Carlos Buesa y el Dr. Roger Bullock, CEO y CMO de Oryzon, respectivamente, presentarán los avances recientes de ORY-2001 en el *Neuroscience Innovation Forum for BD&L and Investment in Therapeutics and Technology* que tendrá lugar en el Marines' Memorial Club, San Francisco (EEUU) el 7 de Enero de 2018, un día antes de la conferencia *JP Morgan*. El Dr. Buesa también participará como panelista en una mesa redonda titulada “Avances en enfermedad de Alzheimer y otras enfermedades cognitivas”.

Cada mes de enero en San Francisco, la conferencia *JP Morgan Healthcare* congrega a los líderes de la industria, sponsors financieros e inversores para explorar tendencias en innovación y mercado en la industria farmacéutica. Esta semana atrae además conferencias paralelas adicionales y actividades multilaterales entre todos los actores de la industria en una semana que marca el tono para el año que se inicia. Un ejemplo es este foro especializado *Neuroscience Innovation Forum* que se centra en el *partnering* en el ámbito del Sistema Nervioso Central, con presentaciones de compañías y paneles centrados en Alzheimer (AD), enfermedad de Parkinson, neuropsiquiatría y tratamiento del dolor.

Oryzon también participará en el *Trout Annual 1x1 Management Access Event 2018* durante toda la semana de la conferencia *JP Morgan*, y el CEO y CMO mantendrán reuniones con inversores institucionales, analistas y otros miembros de la comunidad biotech en el hotel Handlery Union Square.

La compañía ha reportado en varias conferencias científicas que ORY-2001 ejerce una acción holística en las diferentes alteraciones que se presentan en pacientes de Alzheimer y otras enfermedades neurodegenerativas. Diferentes experimentos sugieren que ORY-2001 actúa como un fármaco modificador de la enfermedad. En pacientes de AD y otras enfermedades neurodegenerativas, el deterioro cognitivo va acompañado a menudo por episodios de agitación, agresividad, psicosis, apatía y depresión. En estudios preclínicos, ORY-2001 no solo restaura la memoria sino que también reduce la agresividad exacerbada de los ratones SAMP8 a niveles normales y reduce también la evitación social en modelos de ratas mantenidas en aislamiento. Después de demostrar seguridad en los estudios de toxicología regulatorios de 9 meses, ORY-2001 ha demostrado su seguridad y tolerabilidad en un ensayo clínico de Fase I realizado en 106 voluntarios sanos que ha permitido establecer las dosis para ensayos de Fase II en pacientes. La compañía ha recibido recientemente la autorización para llevar a cabo un ensayo de Fase IIA con ORY-2001 en pacientes de esclerosis múltiple (EM) y planea solicitar

próximamente las correspondientes autorizaciones para un ensayo clínico de Fase IIA en pacientes de Alzheimer.

ORY-2001 es un fármaco oral y que penetra en el cerebro que inhibe selectivamente LSD1 y MAOB. La molécula actúa a varios niveles, reduciendo el deterioro cognitivo, la pérdida de memoria y la neuroinflamación, y al mismo tiempo ha mostrado efectos neuroprotectores. En varios modelos preclínicos de EM, ORY-2001 presenta una eficacia potente y duradera. LSD1 es un modulador epigenético, que regula la metilación de histonas y modula los patrones de expresión génica. 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 células del cerebro, han generado interés en la industria farmacéutica.

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. El programa LSD1 de Oryzon ha resultado en +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 España y EEUU. Para más información, visitar www.oryzon.com.

EEUU:

The Trout Group
Thomas Hoffmann
+1 646 378 2932
thoffmann@troutgroup.com

España:

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

Corporativo:

Emili Torrell
BD Director
+34 93 515 13 13
etorrell@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.