

## **ORYZON presentará datos clínicos preliminares de ORY-2001 en la 13ª Conferencia Internacional *Alzheimer Disease-Parkinson Disease* (ADPD) que se celebrará en Viena, Austria**

**La compañía ha sido seleccionada para realizar una presentación oral y presentará asimismo un Póster**

**BARCELONA, ESPAÑA y CAMBRIDGE, EEUU, 25 de enero de 2017** – Oryzon Genomics, compañía biofarmacéutica de fase clínica centrada en la epigenética para el desarrollo de terapias en enfermedades graves para las que no se dispone de tratamientos adecuados, anunció hoy que presentará resultados clínicos preliminares del primer ensayo clínico para evaluar la seguridad, tolerabilidad y farmacocinética de ORY-2001, un nuevo fármaco epigenético para el tratamiento de enfermedades neurodegenerativas en la 13ª Conferencia Internacional ADPD que se celebrará en Viena, Austria desde el 29 marzo al 2 de abril.

El Dr. César Molinero, Director Médico y de Operaciones Clínicas de la Compañía, presentará datos preliminares sobre seguridad, farmacocinética, efecto en la diana terapéutica e identificación de biomarcadores subrogados en tejido periférico obtenidos en las fases SAD y MAD en 88 voluntarios sanos administrados con diferentes dosis de ORY-2001. La presentación tendrá lugar el 31 de marzo en el simposio 38 - breve sesión oral 03 - breves presentaciones orales de Pósters seleccionados - que comienza a las 17.15 h.

Un resultado positivo del estudio permitirá que ORY-2001 inicie un ensayo clínico de Fase II en el segundo semestre de 2017 en pacientes con Alzheimer. “Estamos muy satisfechos de presentar estos primeros datos clínicos en humanos que esperamos sirvan para fundamentar los próximos ensayos clínicos de ORY-2001” afirma el Dr. César Molinero, Director Médico y de Operaciones Clínicas de Oryzon.

ORY-2001 es un inhibidor dual de LSD1-MAOB altamente selectivo. La molécula, que se centra en el deterioro cognitivo y la pérdida de la memoria, tiene un buen perfil de seguridad e índice terapéutico en estudios preclínicos. En ensayos con ratones no transgénicos afectados por Alzheimer, los tratamientos a largo plazo con el fármaco demostraron una importante mejora cognitiva. La compañía está explorando también su potencial en otras enfermedades del sistema nervioso central como la Esclerosis Múltiple. 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, con un primer fármaco licenciado a Roche (ORY-1001/RG6016) que 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 y que valida la plataforma científica y clínicamente. Esta Plataforma ha producido además dos compuestos

adicionales: ORY-2001, en Fase I para diversas enfermedades neurodegenerativas y que es un programa pionero de histona demetilasa en el campo de las enfermedades neurodegenerativas; y ORY-3001 también contra LSD1, actualmente 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](http://www.oryzon.com).

#### **EEUU:**

**The Trout Group**  
**Maria Kelman**  
+1 646 378 2932  
[mkelman@troutgroup.com](mailto:mkelman@troutgroup.com)

#### **España:**

**ATREVIA**  
**Patricia Cobo/Luis Rejano**  
+34 91 564 07 25  
[pcobo@atrevia.com](mailto:pcobo@atrevia.com)  
[lrejano@atrevia.com](mailto:lrejano@atrevia.com)

#### **Corporativo:**

**Anna K Baran**  
**IR Director**  
+44 (0) 752 1083 006  
[abaran@oryzon.com](mailto: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.