

Empresa

Oryzon Genomics presenta los resultados de su tercera molécula

La compañía biotecnológica catalana desarrolla un tratamiento para combatir una mutación genética que entorpece la circulación sanguínea.

PlantaDoce
5 dic 2017 - 10:51

Oryzon Genomics ha concluido la fase preclínica de su tercera molécula Ory-3001. La empresa biotecnológica desarrolla un tratamiento para la anemia falciforme, una mutación genética que entorpece la circulación sanguínea. La terapia tiene un mercado potencial de 2.400 millones de dólares (2.024 millones de euros).

La molécula está lista para entrar en fase I de ensayo clínico, un estudio con pacientes donde se prueba la seguridad y tolerabilidad del medicamento. Oryzon Genomics todavía no ha decidido en qué centros médicos se llevará a cabo el seguimiento.

Ory-3001 es el primer medicamento de Oryzon Genomics en el campo de las enfermedades raras. Para su desarrollo, la biotecnológica catalana ha recurrido a una colaboración científica. Se trata de un acuerdo con la Universidad de Illinois (Estados Unidos). El grupo ha optado por una estrategia de alianzas para poder sacar adelante al mismo tiempo los tres fármacos que tiene en desarrollo en su portafolio.

Además de Ory-3001, Oryzon Genomics tiene en marcha dos proyectos. El más antiguo es Ory-1001, un fármaco para la leucemia aguda que la compañía licenció a Roche en 2014. El otro es Ory-2001, un medicamento para el alzhéimer, el párkinson y la esclerosis múltiple.