



FreeOx obtiene una nueva licencia para el ictus

G.Trindade. Barcelona

FreeOx, *spin off* del Hospital Clínic, ha obtenido una nueva licencia en exclusiva para el desarrollo y la explotación de la molécula Ox-02. El compuesto es propiedad del propio Clínic, el Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (Idibaps) y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Ox-02 es una molécula innovadora con propiedades neuroprotectoras muy beneficiosas para el tratamiento del ictus isquémico. En estudios preclínicos recientes con modelos animales, la molécula

ha mostrado una eficacia superior, en algunas variables, a su antecesora Ox-01. El objetivo de FreeOx Biotech es que Ox-02 llegue al mercado en 2027 con un acuerdo con algún gran grupo farmacéutico que se encargue de su distribución.

La compañía biotecnológica desarrolla Ox-01 desde 2017. La molécula se encuentra en medio de un ensayo clínico en fase IIb. De momento, los resultados muestran que en determinados grupos de pacientes con ictus tiene hasta un 20% de beneficio absoluto en comparación con el

grupo placebo de quedar libre de secuelas permanentes tras la enfermedad.

La *start up* está impulsada por el doctor del Hospital Clínic, Ángel Chamorro; el director del University of Pittsburgh Medical Center Stroke Institute (Estados Unidos), Tudor G. Jovin, y el exdirectivo de PharmaMar y Uriach, Carlos Lurigados.

En el capital también se encuentra Xavier Luria, exdirectivo de la Agencia Europea del Medicamento (EMA), Montserrat Esteve (accionista de la farmacéutica familiar) y el empresario

Francisco Javier Alsina.

A diferencia de otras empresas del sector, FreeOx no ha necesitado grandes aportaciones de capital privado porque ha contado con el apoyo tanto del Hospital Clínic como de los centros de investigación.

Cada año hay más de 13,7 millones de nuevos accidentes cerebrovasculares isquémicos en todo el mundo, según los datos de la World Stroke Organization, y se prevé que una de cada cuatro personas mayores de 25 años sufrirá un ictus a lo largo de su vida.



Ángel Chamorro lidera la biotecnológica FreeOx.