

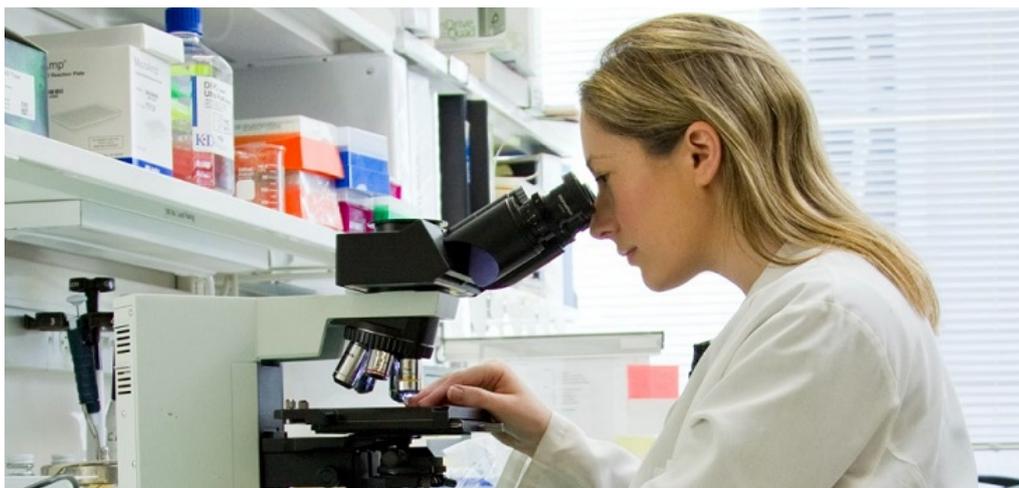
PlantaDoce.

Empresa

Arthex Biotech cierra una ronda de financiación de 42 millones de euros

La farmacéutica valenciana, fundada como *spin off* de la Universidad de Valencia, está desarrollando un fármaco contra la distrofia muscular común. La compañía espera poder lanzar al mercado el medicamento en el año 2029.

PlantaDoce
3 may 2023 - 17:15



Arthex Biotech un paso más cerca del fármaco contra la distrofia muscular. **La farmacéutica valenciana ha cerrado una ronda de financiación de 42 millones de euros**, liderada por Columbus Venture Partners con el objetivo de desarrollar su fármaco contra la distrofia muscular, según ha informado en un comunicado.

En la ronda también ha participado el Consejo Europeo de Innovación (EIC), Sound Bioventures, Hadean Ventures. Estos tres nuevos inversores se unen a los otros miembros que ya formaban parte del capital de la compañía Invivo Capital, AdBi o Partners y el Cdti.

Arthex Biotech es una empresa fundada como *spin off* de la Universidad de Valencia

PlantaDoce.

en el año 2019. La compañía fue creada por el profesor universitario Rubén Artero y la investigadora Beatriz Llamusí.

La compañía está desarrollando un tratamiento para la distrofia muscular más común, la distrofia miotónica de Tipo 1. Según ha destacado Llamusí, esta patología afecta aproximadamente a un millón de personas en todo el mundo y por el momento no tiene tratamiento para aliviar ni los síntomas ni las dolencias.

Arthex Biotech lleva ya invertidos otros diez millones de euros

La inyección económica surgida a raíz de la ronda de financiación se une a los diez millones de euros que ya ha levantado en la compañía. Ahora, **el dinero captado tiene como objetivo iniciar la fase clínica que prevé hacer la empresa a lo largo de este año.**

La farmacéutica tiene pensado iniciar el próximo año la siguiente fase de estudio, pero plantea que será necesaria más financiación. Asimismo, **la compañía pone la vista en 2029 como fecha en la que el fármaco podría llegar al mercado, si todos los ensayos clínicos funcionan.**

La investigadora, Beatriz Llamusí, que lleva quince años trabajando en este campo de investigación, ha señalado que “en esta enfermedad hay un RNA tóxico que, en vez de dar lugar a una proteína, hace que otras proteínas pierdan su función”.

Llamusí ha asegurado que gran parte de las investigaciones se han centrado hasta ahora en reducir ese RNA tóxico, no obstante, ha apuntado que es necesario acabar con él para que tenga un efecto. La investigadora ha añadido que “nosotros, paralelamente, estamos aumentando las proteínas que se veían afectadas por el RNA tóxico, y estamos teniendo un efecto más directo sobre los síntomas”.

En paralelo a la ronda de financiación, **la compañía ha nombrado consejero delegado a Frédéric Legros,** que hasta ahora era presidente del consejo de administración de Arthex Biotech. Desde Columbus VP han señalado que se trata de la mayor ronda de inversión que se han realizado en una empresa del sector.