PlantaDoce.

Empresa

Ability Pharma recibe dos millones del Gobierno para su tratamiento contra el cáncer

La biofarmacéutica española, afincada en Cerdanyola del Vallès, ha captado financiación no dilutiva por parte del Ministerio de Ciencia para acelerar la regulación de su medicamento ABTL0812.

A. Escobar
13 oct 2022 - 05:00

Espaldarazo económico para Abilty Pharma. La biofarmacéutica española ha recibido dos millones de euros del Gobierno para avanzar con su tratamiento anticancerígeno, según explica Carles Domènech, consejero delegado de Ability Pharma, a PlantaDoce.

La compañía catalana ha recibido el montante como financiación no dilutiva por parte del Ministerio de Ciencia e Innovación para acelerar el camino regulatorio para su indicador de autofagia anticancerígeno ABTL0812, añade Domènech. El fármaco ha demostrado ser capaz de inducir la muerte de las células cancerosas mediante la autofagia (auto digestión).

ABTL0812 ha demostrado su eficacia clínica en un estudio clínico de fase II en pacientes con cáncer de endometrio o cáncer de pulmón de células no pequeñas, como

https://www.plantadoce.com/empresa/ability-pharma-recibe-dos-millones-del-gobierno-para-su-tratamiento-contra-el-cancer

El presente contenido es propiedad exclusiva de PLANTADOCE EDICIONES, SLU, sociedad editora de PlantaDoce (www.plantadoce.com), que se acoge, para todos sus contenidos, y siempre que no exista indicación expresa de lo contrario, a la licencia Creative Commons Reconocimiento. La información copiada o distribuida deberá indicar, mediante cita explícita y enlace a la URL original, que procede de este sitio.

tratamiento de primera línea en combinación con quimioterapia y como tratamiento de mantenimiento tras los ciclos de quimioterapia.

El fármaco también ha recibido la designación de medicamento huérfano (ODD) para el cáncer de páncreas, el cáncer biliar y el neuroblastoma pediátrico por parte de la Agencia Estadounidense del Medicamento (FDA, por sus siglas en inglés) y de la Agencia Europea del Medicamento (EMA, por sus siglas en inglés).

Ability Pharma trabaja en un medicamento capaz de inducir la muerte de las células cancerosas mediante la autofagia

En modelos preclínicos de cáncer, ABTL0812 es eficaz como agente único con perfil de seguridad en un amplio espectro de tipos de cáncer, incluyendo el de pulmón, endometrio y páncreas, neuroblastoma y glioma.

En 2021, la compañía anunció **la inclusión de los primeros pacientes en un ensayo clínico de fase 2b con ABTL0812** y otro medicamento, Folfirinox, como terapia de primera línea en cáncer de páncreas avanzado simultáneamente en Estados Unidos y Europa.
El estudio inició simultáneamente en la University of Cincinnati Medical Center y en el Vall d'Hebron Institut d'Oncologia, con Davendra Sohal y Teresa Macarulla como investigadores principales.

El ensayo estaba financiado con cinco millones de euros del Programa Acelerador EIC de la Comisión Europea, en el marco de Horizonte 2020, y con dos millones de dólares de la subvención NIH-R01 gestionada por la FDA en su Programa de Enfermedades Huérfanas.

Ability Pharma es una biofarmacéutica fundada en 2009, con sede en Cerdanyola del Vallès (Barcelona), y centrada en el desarrollo de compuestos anticancerosos innovadores orales, que producen citotoxicidad mediada por autofagia selectiva en células cancerosas.

La molécula ABTL0812 es el activo más avanzado y ya ha sido probado positivamente en ensayos clínicos de fase 2, como terapia de primera línea en pacientes con cáncer endometrio o cáncer escamoso de pulmón, en Europa.

El presente contenido es propiedad exclusiva de PLANTADOCE EDICIONES, SLU, sociedad editora de PlantaDoce (www.plantadoce.com), que se acoge, para todos sus contenidos, y siempre que no exista indicación expresa de lo contrario, a la licencia Creative Commons Reconocimiento. La información copiada o distribuida deberá indicar, mediante cita explícita y enlace a la URL original, que procede de este sitio.

Entre los accionistas de Ability Pharma se encuentran los fondos de capital riesgo Inveready, Fitalent (Grupo Everis), SciClone Pharmaceuticals y sus fundadores. La empresa, además, cuenta con el apoyo de Acció, EIC Accelerator, Enisa y Mineco.

https://www.plantadoce.com/empresa/ability-pharma-recibe-dos-millones-del-gobierno-para-su-tratamiento-contra-el-cancer

El presente contenido es propiedad exclusiva de PLANTADOCE EDICIONES, SLU, sociedad editora de PlantaDoce (www.plantadoce.com), que se acoge, para todos sus contenidos, y siempre que no exista indicación expresa de lo contrario, a la licencia Creative Commons Reconocimiento. La información copiada o distribuida deberá indicar, mediante cita explícita y enlace a la URL original, que procede de este sitio.