

Bionure engaga una campanya de 'crowdfunding' per a posar en marxa els estudis de Fase 2 del seu neuroprotector BN201

- El compost acaba de completar amb èxit l'assaig de Fase 1 en humans
- La companyia biotecnològica reforça el seu equip amb el nomenament de la Dra. Lucía Septién-Vélez com a directora mèdica

Barcelona, 16 de maig de 2019 – Bionure, biotecnològica especialitzada en neuroprotecció, que té la seva seu al Parc Científic de Barcelona (PCB), obre avui una **campanya de crowdfunding** (multiplesmotivos.com) a la plataforma de **Capital Cell** amb l'objectiu de captar **1,3 milions d'euros** para finançar la preparació de l'assaig clínic de **Fase 2** del seu compost **neuroprotector BN201**.

El BN201, que ha **completat amb èxit l'estudi de Fase 1** de seguretat, tolerabilitat i farmacocinètica en voluntaris sans, que es va cloure el gener al Regne Unit, ha demostrat en el laboratori amb models animals que es capaç de protegir els axons i promoure la remielinització de neurones danyades, cosa que el converteix en un candidat òptim per a tractar malalties neurodegeneratives com l'**esclerosi múltiple (EM)**.

Bionure centra els seus esforços actualment en esclerosi múltiple i en **neuritis òptica aguda (NOA)**, una malaltia oftalmològica rara que en un 30% dels casos es revela com a símptoma inicial de la EM, i per a la qual el BN201 compta amb una **designació de medicament orfe** a Europa i als Estats Units. Els tractaments disponibles per a EM i NOA es basen en medicaments antiinflamatoris o immuno-moduladors, que redueixen la inflamació però que no reparen les lesions que han patit les neurones ni les protegeixen prou.

"El nostre objectiu és posar en marxa la Fase 2 a principis de 2020 amb pacients que hagin patit episodis de neuritis òptica per a provar la eficàcia del BN201 com a neuroprotector i inductor de la remielinització de les neurones. Els fons captats en aquesta campanya ens permetran completar els preparatius regulatoris i tècnics de l'assaig en els propers mesos", explica Laurent Nguyen, CEO de Bionure.

La companyia, que forma part de l'acceleradora de la **Fundació GAEM** —una de las associacions de pacients d'EM més compromeses amb la recerca— preveu que els **assaigs de Fase 2 es completaran el 2022** i anticipa que, si aquests confirmen els resultats de les proves pre-clíniques la valoració de la companyia es multiplicarà per set, permetent una **sortida molt rendible per als petits inversors** que ho desitgin. Bionure va captar 1,2 milions d'euros en una anterior campanya de *crowdfunding*, duta a terme el 2017, que va destinar a tirar endavant la Fase 1 que acaba de completar-se.

El mecanisme d'acció del BN201 pot permetre emprar-lo en el futur per a d'altres indicacions que poden beneficiar-se de la seva capacitat neuroprotectora, com altres trastorns neurodegeneratius, malalties cerebrovasculars, algunes patologies oftalmològiques i lesions traumàtiques del sistema nerviós central.

bionure

Promoting Neuroprotection

"El potencial del BN201 és enorme i és probable que les properes rondes de finançament es realitzin amb inversors institucionals, pel que la Fase 2 marca un punt d'inflexió que converteix aquesta campanya de crowdfunding en la darrera oportunitat per a petits i mitjans inversors de participar en el projecte", subratlla el CEO de Bionure.

Els medicaments per al sistema nerviós central representen una part substancial del mercat de fàrmacs de prescripció, con unes vendes anuals que superen els 50.000 milions de dòlars, dels que un 40% (20.000 milions de dòlars) són de fàrmacs per a tractar l'esclerosi múltiple.

Reforç de l'equip

Per afrontar amb èxit aquest moment clau per a la companyia, amb la posada en marxa de la Fase 2, Bionure ha reforçat el seu equip amb la incorporació de la **Dra. Lucía Septién-Vélez** com a **nova directora mèdica** (CMO).

La Dra. Septién va desenvolupar una sòlida trajectòria com a metge en neurologia i psiquiatria i, posteriorment, va acumular una llarga experiència en desenvolupament de medicaments i assumptes regulatoris. Abans d'incorporar-se a Bionure, havia ocupat diversos llocs de responsabilitat en l'àmbit mèdic i regulatori amb el focus en neurociències en grans companyies farmacèutiques com Pfizer, Wyeth, GSK, Servier i Ipsen, i va treballar també en el sector 'biotec' com a directora mèdica a DBV Technologies.

"Donem una calorosa benvinguda a la Lucía. La seva sensibilitat amb els pacients, la seva experiència en el desenvolupament de fàrmacs per al sistema nerviós i les seves dotes de lideratge venen a reforçar l'equip de Bionure", ha manifestat Laurent Nguyen. *"Estem convençuts de la seva capacitat per dur endavant els nostres projectes en neuroprotecció".*

"En la meua pràctica com a metge i en el desenvolupament de fàrmacs, m'he trobat amb molts pacients desesperats per la progressió de les seves malalties neurodegeneratives", comenta la Dra. Septién. *"Estic entusiasmada per unir-me a un equip compromès amb canviar el curs de malalties que condueixen a la discapacitat."*

Bionure - Meet the team

Per respondre a les preguntes de les persones interessades a participar en la campanya de *crowdfunding* que s'obre avui i en conèixer més detalls del desenvolupament del neuroprotector BN201, Bionure organitza, el proper **dimecres 22 de maig**, la trobada **Bionure – Meet the team**, amb el CEO i la directora mèdica de Bionure. A més del Dr. Nguyen i la Dra. Septién, a l'acte participarà també **Vicens Oliver**, president de la Fundació GAEM, que explicarà, des de la perspectiva dels pacients, la importància de donar suport a la investigació que duu a terme Bionure.

Bionure – Meet the team

Dimecres 22 de maig de 2019 – 18:00 h
Sala Dolors Aleu – Parc Científic de Barcelona
C/ Baldiri Reixac, 4-8, 08028 Barcelona

Participen: Dr. Laurent Nguyen, CEO de Bionure, Dra. Lucía Septién-Vélez, CMO de Bionure, Vicens Oliver, president de Fundació GAEM

[\[Més informació\]](#)

bionure

Promoting Neuroprotection

Sobre Bionure

Bionure és una companyia biotecnològica, *spin-off* del IDIBAPS - Hospital Clínic de Barcelona i del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), que ha desenvolupat el neuroprotector BN201. El BN201 es una molècula petita que ha completat amb èxit un assaig clínic de Fase 1 de seguretat, tolerabilitat i farmacocinètica, de dosis simples i múltiples en voluntaris sans, sota l'aprovació del MHRA (Regne Unit). La Fase 1 ha sigut finançada amb una ronda Sèrie A liderada per Alta Life Sciences. La companyia planeja iniciar la Fase 2 a principis de 2020. La activitat neuroprotectora i la capacitat del BN201 de induir la remielinització de les neurones, demostrada en estudis pre-clínic, aporta la base per a futures investigacions i proves clíniques per al tractament de diverses malalties neurològiques sense opcions terapèutiques efectives disponibles, com la neuritis òptica aguda (NOA, una malaltia oftalmològica rara) i l'esclerosi múltiple (EM).

www.bionure.com

multiplesmotivos.com

Contacto para medios:

Adela Farré

afarre@biobiz-communications.com

T. +34 626 992 057
