

EG 427 lève 27 millions d'euros lors d'un tour de financement de série B mené conjointement par Andera Partners et Bpifrance pour financer son étude clinique en cours et le développement de sa plateforme

- Le fonds spécialisé SCI Ventures, soutenu par les principales fondations dédiées aux blessés médullaires, ainsi que des investisseurs historiques, ont également participé à ce tour de table.
- Les fonds levés permettront de financer l'étude de phase 1b/2a de EG110A, notamment l'évaluation de son profil de sécurité et des premiers résultats d'efficacité.
- Cette étude ouvre la voie au développement clinique dans plusieurs indications à fort besoin médical en neuro-urologie.
- Le financement soutiendra également le pipeline préclinique de la société, basé sur sa plateforme technologique propriétaire de vecteurs, HERMES.

Paris, France, le 20 février 2025 - EG 427, une société de biotechnologie leader dans le développement de médecine génomique de précision pour les maladies chroniques prévalentes en neurologie, annonce aujourd'hui la clôture d'un tour de financement de série B de 27 millions d'euros, mené conjointement par Andera Partners et Bpifrance, dans le cadre de sa stratégie d'investissement InnoBio.

« La réussite de cette levée de fonds constitue une étape décisive pour EG 427, qui bénéficie du soutien de deux investisseurs institutionnels majeurs, Andera Partners et Bpifrance, ainsi que de la participation du fonds spécialisé SCI Ventures et du soutien continu de nos investisseurs historiques. Notre approche de médecine génomique peut répondre à des besoins médicaux majeurs, touchant de larges populations de patients atteints de maladies chroniques sévères. Nous nous concentrons en premier lieu sur les pathologies en neuro-urologie, pour lesquelles il existe peu d'innovations récentes, et dont l'impact financier est majeur pour les systèmes de santé. Ce tour de table nous permet de faire progresser notre étude clinique en cours pour notre premier programme ciblant les dysfonctions de la vessie, telles que la vessie neurogène. Celle-ci fournira des données essentielles sur la sécurité du produit et potentiellement les premiers signes d'efficacité », déclare Philippe Chambon, MD, PhD, Président et Directeur Général d'EG 427.

« En tant que leader mondial dans le développement des vecteurs non-réplicatifs HSV en neurologie, EG 427 a le potentiel de faire progresser considérablement l'utilisation de la médecine génomique grâce à l'extrême précision de ces vecteurs et leur administration locale. De plus, la plateforme d'EG 427 pourrait permettre des administrations répétées et une production à des coûts plus abordables comparés aux vecteurs AAV. En cas de succès, cette approche pourrait offrir une solution thérapeutique durable aux patients souffrant de maladies neurologiques chroniques », ajoute Benoît Barteau, Directeur d'Investissement chez Bpifrance – fonds InnoBio.

« La technologie d'EG 427 a le potentiel de bouleverser profondément les modalités actuelles de traitement. Le premier programme, EG110A, pourrait considérablement améliorer les options thérapeutiques dans un large panel d'indications en neuro-urologie, actuellement insuffisamment



prises en charge. Nous sommes ravis d'avoir co-mené ce tour de table pour faire avancer EG110A en clinique et soutenir le développement plus large de la plateforme de médecine génomique d'EG 427 », déclare Raphaël Wisniewski, Associé chez Andera Partners.

Les fonds levés seront utilisés pour financer le développement d'EG110A en phase 1b/2a pour le traitement de l'hyperactivité du détrusor d'origine neurogène (NDO) chez les patients atteints de blessure médullaire (SCI). Cette étude menée aux États-Unis pourrait ouvrir la voie au développement clinique dans plusieurs indications à fort besoin médical en neuro-urologie, qui affectent des millions de patients.

Ce financement soutiendra également le développement du pipeline d'EG 427 constitué de plusieurs vecteurs thérapeutiques basés sur sa technologie exclusive HERpes Modular Expression System (HERMES). Dans les maladies ciblées, cette technologie offre la capacité de maintenir une activité à long terme et d'assurer un coût de production réduit, apportant ainsi un bénéfice médical et économique significatif aux systèmes de santé.

MTS Health Partners a été le conseil financier exclusif d'EG 427 lors de ce tour de table.

A propos de EG110A

EG110A est une thérapie génique utilisant un vecteur HSV-1 non répliquatif, qui a été conçue pour inhiber de manière sélective l'activité des principaux neurones sensoriels de la vessie qui sont responsables de l'hyperactivité du muscle vésical, tout en préservant la fonction de miction. L'hyperactivité vésicale neurogène est un dysfonctionnement courant de la vessie causé par les blessures médullaires et d'autres maladies neurodégénératives, telles que la sclérose en plaques ou la maladie de Parkinson.

A propos de EG 427

EG 427 est le leader mondial de l'utilisation des vecteurs non-répliquatifs dérivés de HSV-1 (nrHSV-1) en neurologie, avec une autorisation d'essai clinique (IND) obtenue de la Food and Drug Administration (FDA) des États-Unis en juin 2024. Cette étude est en cours aux États-Unis (<https://clinicaltrials.eg427.com/>). Ce premier essai chez l'homme d'un tel vecteur cible les maladies des neurones sensoriels. Le produit, EG110A, est destiné au traitement de multiples maladies graves de la vessie, telles que la vessie neurogène (NDO) et la vessie hyperactive (OAB), et a le potentiel de constituer une amélioration majeure par rapport aux thérapies existantes, permettant de meilleurs soins pour les patients et des coûts moindres pour les systèmes de santé.

La plateforme de vecteurs propriétaires HERMES permet de développer des thérapies ciblées pour le traitement des maladies prévalentes du système nerveux périphérique et central. Ces vecteurs peuvent réaliser une transduction focale dans des régions spécifiques, puis une expression sélective des transgènes dans des sous-ensembles ciblés de neurones grâce au contrôle d'éléments de régulation sophistiqués. Avec une sécurité clinique démontrée et la possibilité d'administrer des doses répétées, la charge utile génomique des vecteurs nrHSV-1 permet une délivrance polyvalente d'ADN thérapeutique pour une médecine génomique plus efficace.

Pour plus d'information :

 visitez notre site www.eg427.com

Suivez-nous sur  [kedin.com/company/eg427/](https://www.linkedin.com/company/eg427/)

A propos de Andera Partners

Créée il y a près de 25 ans, Andera Partners est un acteur majeur de l'investissement non coté en France et à l'international. Ses équipes gèrent près de 4,5 Md d'euros autour des sciences de la vie (Andera Life Sciences), du capital développement et de la transmission (Andera MidCap, Andera Expansion/Croissance, Andera Co-Invest), des opérations sponsorless (Andera Acto) et de la transition écologique (Andera Infra).

La mission d'Andera Partners est de s'engager auprès des entreprises et de leurs dirigeants pour les accompagner sur le chemin d'une croissance forte et durable. La qualité des performances offertes à nos investisseurs repose sur un partenariat fort entre les entrepreneurs de nos participations et nos équipes, basé sur des valeurs partagées. La performance par l'engagement collectif, le Power of And, représente l'ADN d'Andera Partners. Basée à Paris, et présente à Anvers, Madrid, Milan et Munich, Andera Partners compte 120 personnes, dont 72 professionnels de l'investissement.

A propos de Bpifrance et des fonds InnoBio

Bpifrance finance les entreprises – à chaque étape de leur développement – en crédit, en garantie et en fonds propres. Bpifrance les accompagne dans leurs projets d'innovation et à l'international. Bpifrance assure aussi leur activité export à travers une large gamme de produits. Conseil, université, mise en réseau et programme d'accélération à destination des startups, des PME et des ETI font également partie de l'offre proposée aux entrepreneurs. Grâce à Bpifrance et ses 50 implantations régionales, les entrepreneurs bénéficient d'un interlocuteur proche, unique et efficace pour les accompagner à faire face à leurs défis. Les fonds InnoBio sont des fonds d'investissement dédiés aux sciences de la vie, géré par Bpifrance, qui est également l'un des souscripteurs aux côtés d'entreprises pharmaceutiques et d'investisseurs institutionnels. Ces fonds visent à investir en minoritaire dans des entreprises développant des produits innovants, proches ou en début de développement clinique, avec l'objectif de les amener jusqu'à la preuve de concept clinique.

Plus d'information sur : www.Bpifrance.fr

Suivez-nous sur Twitter : @Bpifrance – @BpifrancePresse

Contacts:

EG 427

Philippe Chambon, M.D., Ph.D.
Founder and CEO
pchambon@eg427.com

Andera Partners

Nicolas Delsert
Communication Manager
[+33 6 22 67 71 17](tel:+33622677117)
n.delsert@anderapartners.com

Bpifrance

Relations médias

Sophie Santandrea
sophie.santandrea@bpifrance.fr

Global Media Relations

Sophie Baumont
Cohesion Bureau
sophie.baumont@cohesionbureau.com
+33 6 27 74 74 49

PR Andera Partners

Mathilde Boizon
Bien Commun Advisory
m.boizon@bcadvisory.fr
+33 6 63 79 62 58