



Seventure Partners investit 2 millions d’Euros dans Eligo Bioscience, spécialisée dans le microbiome, sur la base de la technologie CRISPR

Seventure Partners réalise ainsi son 5ème investissement dans le domaine du microbiome avec son fonds dédié, Health for Life Capital

Paris, France – 08 juillet 2015 –Seventure, l’un des leaders européens du financement de l’innovation et investisseur visionnaire dans le domaine du microbiome depuis 2008, annonce aujourd’hui un investissement, en fond d’amorçage, de 2 millions d’euros dans Eligo Bioscience. Seventure a conduit entièrement cette levée.

Hébergée à l’Institut Pasteur à Paris, Eligo Bioscience est une spin-off du MIT (Massachusetts Institute of Technology) et de l’Université Rockefeller. La société développe une nouvelle génération d’antibiotiques ultra ciblés, basés sur la technologie Eligobiotics, qui agissent uniquement sur les bactéries néfastes en épargnant celles qui sont bénéfiques.

Les traitements courants contre les infections tuent indifféremment les bactéries du microbiote, qu’elles soient la cause d’infections ou qu’elles soient bénéfiques. Par conséquent, à long terme, l’impact de la thérapie peut avoir des effets beaucoup moins positifs sur l’état de santé général du patient.

Le rationnel scientifique d’Eligobiotics est fondé sur la technologie CRISPR (*Clustered Regularly Interspaced Short Palindromic Repeats*)ⁱ délivrée par des capsidesⁱⁱ de bactériophages. De cette façon, les bactéries nocives ou même résistantes sont attaquées de manière très ciblée, tout en tirant parti du « bon microbiote » interne d’un patient. Cette méthode favorise la concurrence entre les bactéries et utilise la pression de l’environnement appliquée par les bactéries bénéfiques pour stopper l’infection.

La technologie d’Eligo Bioscience a de multiples applications potentielles dans différentes zones du microbiome humain, animal ou en agriculture. Pour l’Homme, cela inclut le microbiome cutané, buccal ou vaginal tout autant que le microbiome intestinal.

Sébastien Groyer, investisseur chez Seventure et nouveau membre du conseil d’administration d’Eligo Bioscience explique : « *La recherche et développement dans le domaine du microbiome a augmenté de façon exponentielle ces derniers temps. La technologie d’Eligo est unique et a l’avantage d’être très avancée sur les autres dans ce secteur. Ses produits ont le potentiel de changer radicalement la façon dont nous traitons différentes maladies infectieuses, tout en contribuant à la compréhension des autres.* »

Isabelle de Crémoux, Présidente du Directoire de Seventure, ajoute : « *Dans l’actuelle révolution du microbiome, où les interactions entre la santé et les bactéries sont avérées déterminantes, l’approche d’Eligo est une avancée majeure car l’on est en mesure de cibler les bactéries résistantes avec précision. C’est un nouveau domaine médical absolument passionnant* ».

Xavier Duportet, Directeur Général d’Eligo Bioscience, conclut : « Nous sommes très excités parce qu’il s’agit de la première fois que nous pouvons transformer le microbiome avec une telle spécificité. Cet investissement ne va pas seulement nous aider à développer 2 candidats médicaments mais aussi à mettre en place notre plate-forme de manipulation du microbiome pour aller au-delà des seules infections bactériennes. »

Contact presse:

Seventure Partners :
Isabelle de Cremoux, CEO/Managing Partner
Tel: +33 6 77 05 49 92
Email: isabelle.decremoux@seventure.fr

Agence Yucatan
Caroline Prince-Albagnac
Tél : +33 1 53 63 27 35
Email : cprince@yucatan.fr

À propos de Seventure Partners

Partenaire actif des sociétés innovantes à fort potentiel de croissance, Seventure Partners investit depuis 1997 dans deux principaux domaines d'activité : les technologies numériques en France et en Allemagne, et les sciences de la vie dans toute l'Europe. Gérant plus de 520 M€ au 31 décembre 2013, Seventure Partners s'impose comme l'un des principaux acteurs européens du capital innovation. Dans le secteur des sciences de la vie, Seventure Partners investit principalement dans quatre secteurs : les médicaments, les matériels médicaux, la biotechnologie industrielle, et les entreprises évoluant dans les secteurs liés au bien-être, à la nutrition-santé, et au microbiome. Nous accompagnons le développement de sociétés depuis le premier tour et même l'amorçage, jusqu'à des tours de financement de capital développement technologique avec des tickets de 500K€ à 10 M€ par tour de financement, et jusqu'à 20 M€ par société. Seventure Partners est une filiale de Natixis Global Asset Management. Natixis est la banque de financement, de gestion et de services financiers du groupe BPCE.

Pour en savoir plus, www.seventure.fr

A propos de Health for Life Capital™

En décembre 2013, Seventure a lancé *Health for Life Capital™*, le premier véhicule d'investissement au niveau mondial qui accompagne par un financement en capital la révolution du microbiome dans les domaines de la santé et de la nutrition. Si l'Europe est le premier focus de ce fonds, l'internationalisation intervient très vite en fonction d'opportunités stratégiques. Ce fonds de 120 M€ attire à la fois des investisseurs financiers, industriels stratégiques (Danone, Tereos, Tornier et Lesaffre) et des entrepreneurs. Il est sous la gestion de l'équipe Sciences de la Vie de Seventure.

A propos d'Eligo Bioscience

Eligo Bioscience a été cofondée en mai 2014 par le Dr. Xavier Duportet (Docteur en biologie synthétique diplômé du MIT aux Etats-Unis et de l'Inria en France et désormais CEO d'Eligo Bioscience), le Dr. David Bikard (post-doctorant à Rockefeller University, à présent CSO d'Eligo Bioscience et Directeur du Laboratoire de Biologie Synthétique à l'Institut Pasteur), le Pr. Timothy Lu (MIT) et le Pr. Luciano Marraffini (Rockefeller University). La société a déjà réalisée une levée de capitaux non dilutifs à travers différents prix et concours, notamment le fameux Worldwide Innovation Challenge.

ⁱ L'acronyme **CRISPR** ou *Clustered Regularly Interspaced Short Palindromic Repeats* désigne en génétique une famille de séquence répétées qui permet de cibler cette unique séquence d'un génome

ⁱⁱ Chez un virus, la **capside** est la structure qui entoure le génome, l'acide nucléique (ADN ou ARN)