



Alma Bio Therapeutics accueille le Dr. Pierre A. Morgon au sein de son conseil d'administration

Le Dr. Morgon dispose de 30 années d'expertise commerciale et d'expérience de l'industrie pharmaceutique, qu'il met au service d'Alma pour faire progresser vers la clinique son médicament destiné à traiter les maladies auto-immunes

Lyon, France, le 26 septembre 2017 – [Alma Bio Therapeutics](#) SAS (Alma), pionnier d'une nouvelle classe de médicaments qui utilise le système immunitaire du patient pour traiter les maladies auto-immunes, annonce aujourd'hui que le Dr. Pierre A. Morgon rejoint son conseil d'administration. Il jouera un rôle actif dans la levée de fonds de série A d'Alma, qui commencera prochainement.

Alma Bio Therapeutics développe une molécule thérapeutique destinée à traiter la cause sous-jacente de l'inflammation incontrôlée caractéristique des maladies auto-immunes. Sa molécule, un ADN plasmidique, a montré un grand potentiel pour le traitement de nombreuses maladies auto-immunes. Pour sa première application clinique, la société cible la maladie de Crohn, l'un des deux principaux types de maladies inflammatoires chroniques de l'intestin (MICI). Actuellement, il n'existe pas de traitement curatif pour les MICI, une maladie auto-immune chronique et invalidante du tube digestif.

« Nous sommes très heureux d'accueillir Pierre au sein de notre conseil d'administration à l'heure où nous amorçons la dernière étape du développement préclinique, avant de commencer les essais cliniques », déclare Binah Baum, co-fondatrice et dirigeante d'Alma Bio Therapeutics. « Notre mission, c'est de résoudre le problème grave des patients atteints de MICI qui ne répondent pas aux traitements existants, soit environ 40% des patients. Notre thérapie innovante va bien au-delà des connaissances actuelles, ce qui nous oblige à améliorer la compréhension de notre approche et de nos découvertes auprès des scientifiques et de l'industrie pharmaceutique. Nous allons nous appuyer sur la grande expérience de Pierre dans l'industrie biopharmaceutique et sur ses connaissances du management de startups scientifiques afin de guider notre développement, et passer de la préclinique à la clinique. Ses compétences en immunologie et en vaccins seront précieuses pour élargir l'expertise professionnelle de notre conseil d'administration. »

Depuis sa création en 2003, Alma Bio Therapeutics a levé 2,5 millions d'euros auprès de business angels et de la Bpifrance afin de développer son nouveau traitement.

Ni thérapie génique, ni vaccin ADN, ce nouveau traitement consiste à délivrer un plasmide, un petit morceau d'ADN, dans le muscle, obligeant le corps à produire d'infimes quantités de « protéines de choc thermique » (Heat Shock Protein ou HSP), des molécules régulatrices naturellement présentes dans le corps. Il est important d'utiliser des plasmides car ils permettent au corps de produire le nombre exact de HSP nécessaires pour réguler l'inflammation, ce qui est primordial pour maintenir l'équilibre du système immunitaire.



« Je suis ravi de rejoindre Alma Bio Therapeutics à ce moment crucial de son développement. La solide base de données précliniques déjà collectées forme un ensemble convaincant », indique le Dr. Morgon. « Alma Bio Therapeutics change la donne. Les premiers indicateurs montrent que son innovation peut évoluer vers une plateforme ciblant de nombreuses maladies chroniques inflammatoires ainsi que des maladies auto-immunes. Nous continuerons à mener des études rigoureuses afin de permettre à la communauté scientifique, aux autorités réglementaires et aux investisseurs de reconnaître la valeur et l'efficacité de l'approche unique d'Alma Bio Therapeutics, qui est destinée à soigner les millions de patients atteints de maladies auto-immunes. »

Le Dr. Morgon a plus de 30 ans d'expérience dans le secteur des sciences de la vie et une expérience de management de haut niveau. Il a également siégé six ans au sein de conseils d'administration, en tant que président de Virometrix et directeur non-exécutif chez Theradiag et Eurocine Vaccines. Le Dr. Morgon est également partenaire régional pour la Suisse chez Mérieux Développement. En 2015, il a créé MRGN Advisors, un cabinet de conseil international en management dans le secteur médical orienté sur la stratégie portefeuille, le développement commercial, les partenariats et l'investissement. Le Dr. Morgon est titulaire d'un doctorat en Pharmacie, d'un Master en droit des affaires et d'un MBA. Il est également diplômé de l'INSEAD et d'IMD.

A propos d'Alma Bio Therapeutics

Alma Bio Therapeutics développe une nouvelle classe de médicaments en utilisant le mécanisme de régulation du système immunitaire du patient pour traiter les maladies auto-immunes. Son approche pour développer des médicaments se base sur les mécanismes du système immunitaire, qui distingue les cellules saines des autres cellules, celles que le système immunitaire élimine par défaut. Alma rétablit l'équilibre naturel du système immunitaire en ciblant la cause sous-jacente de l'inflammation incontrôlée dans les maladies auto-immunes. Sa plateforme technologique, qui se fonde sur les travaux de recherche menés par Irun Cohen, co-fondateur de la société et professeur émérite au Département d'Immunologie de l'Institut Weizmann, peut s'appliquer à de nombreuses maladies auto-immunes. Parmi celles-ci, les maladies chroniques inflammatoires de l'intestin (MICI), dont la maladie de Crohn qui touche des millions de personnes en Europe et aux Etats-Unis, la polyarthrite rhumatoïde ou le lupus. La société a déposé sept brevets.

Fondée fin 2013, Alma Bio Therapeutics est dirigée par une équipe expérimentée issue de l'industrie biopharmaceutique et des spécialistes de la réglementation. Alma Bio Therapeutics est basée à Lyon, un centre de pointe pour l'immunologie et les maladies infectieuses. Elle est membre du pôle de compétitivité Lyonbiopôle.

www.alma-bio.com