

Biomunex annonce l'arrivée de nouveaux actionnaires pour accélérer sa croissance et le développement de son portefeuille d'anticorps bispécifiques innovants en immunothérapie du cancer

- **Les nouveaux actionnaires investissent aux côtés des actionnaires historiques, fidèles depuis la création de la société, incluant notamment des investisseurs privés et family offices.**
- **Cette augmentation de capital s'inscrit dans les objectifs de croissance de Biomunex, et fait suite à l'accord de licence signé en décembre 2024 avec Ipsen pour le développement d'un anticorps bispécifique innovant en immuno-oncologie.**
- **L'ambition de Biomunex est de développer une nouvelle génération d'immunothérapies bi- et multi-spécifiques en oncologie, en particulier son portefeuille de MAIT engagers : des anticorps bispécifiques capables d'identifier, mobiliser et activer les cellules MAIT, une sous-population de lymphocytes T, pour détruire les cellules cancéreuses.**

Paris, France, et Cambridge, Massachusetts, États-Unis, le 30 septembre 2025

Biomunex Pharmaceuticals, société biopharmaceutique spécialisée dans le développement d'immunothérapies basées sur la découverte et le développement d'anticorps bi- et multi-spécifiques, annonce aujourd'hui une augmentation de capital et l'entrée au capital de nouveaux actionnaires lui permettant de poursuivre sa trajectoire de croissance et accélérer le développement de son portefeuille, notamment des *MAIT engagers*.

Cette opération a reçu le soutien des actionnaires historiques de la société, dont l'équipe dirigeante de Biomunex, ainsi qu'un ensemble de nouveaux investisseurs européens et internationaux. Eurobail, opérateur spécialisé dans les domaines de l'immobilier à vocation tertiaire, l'hôtellerie et l'investissement dans les sociétés innovantes fait également son entrée au capital.

Un financement pour accélérer son développement, qui fait suite à l'accord de licence avec Ipsen en immuno-oncologie

Ce financement intervient quelques mois après le paiement initial reçu par Biomunex à l'occasion de la *signature de l'accord de licence exclusif avec Ipsen* en décembre 2024, portant sur les droits mondiaux pour le développement, la fabrication et la commercialisation du BMX-502, un MAIT-engager à fort potentiel dans plusieurs types de cancer, en cours de développement vers une Phase 1 prochaine chez l'homme.

Selon les termes de l'accord avec Ipsen, Biomunex est éligible sur ce programme à des versements pouvant atteindre jusqu'à 610 millions de dollars incluant un paiement initial et des paiements d'étapes, en plus de redevances mondiales. Cet accord avec Ipsen souligne la pertinence de l'approche des MAIT-engagers de Biomunex et témoigne de la valeur ajoutée de sa plateforme « Plug-and-Play » d'anticorps bispécifiques BiXAb®, capable de générer rapidement

des candidats médicaments innovants et prometteurs. Ce financement en capital permet à Biomunex d'accélérer le renforcement de ses équipes dès 2025, avec un focus sur les fonctions finance et *business development*, tout en consolidant ses compétences scientifiques.

Les MAIT engageurs : une nouvelle classe d'anticorps pour le traitement du cancer

Biomunex poursuit le développement de son portefeuille de candidats médicaments, notamment sa nouvelle classe thérapeutique en immuno-oncologie, les MAIT-engageurs, des anticorps bispécifiques capables d'identifier, mobiliser et activer les cellules MAIT, et qui pourraient devenir une approche de rupture dans le traitement de nombreux cancers.

« Les développements récents de Biomunex reflètent la confiance renouvelée de nos actionnaires historiques en notre technologie innovante et notre équipe. L'arrivée du fonds Eurobail et de nouveaux actionnaires souligne l'intérêt croissant que suscitent Biomunex et notre portefeuille de nouveaux produits en immunothérapie du cancer, notamment nos MAIT engageurs », commente le Dr. Pierre-Emmanuel Gerard, Président fondateur et Directeur Général de Biomunex.

Les anticorps bi- et multi-spécifiques et les T-cell engageurs suscitent beaucoup d'intérêt de la part des acteurs pharmaceutiques avec la signature récente de nombreux accords majeurs de licences et partenariats, notamment pour Biomunex. *« Ces derniers mois ont permis l'ouverture d'un nouveau chapitre dans le développement de Biomunex avec la signature d'un accord majeur avec Ipsen, qui faisait suite à ceux signés précédemment avec Sanofi et Onward Therapeutics, démontrant la capacité de l'équipe à développer des médicaments et technologies d'intérêt pour l'industrie pharmaceutique et les patients atteints de cancer, mais aussi d'établir des accords de licences et partenariats de premier plan avec l'industrie, » complète le Dr Gerard.*

« Nous sommes convaincus que l'immunothérapie innovante développée par Biomunex dispose d'un potentiel de rupture thérapeutique, capable de redéfinir les standards de traitement du cancer, solide comme liquide », conclut le Dr. Simon Plyte, Directeur Scientifique de Biomunex.

Outre le BMX-502, licencié à Ipsen, Biomunex développe un portefeuille de candidats médicaments MAIT-engageurs et de nouvelles approches thérapeutiques innovantes à fort potentiel, basées sur sa plateforme propriétaire « *Plug and Play* » BiXAb®. Cette technologie permet de générer des immunothérapies de rupture plus rapidement que la plupart des autres plateformes du domaine, avec d'excellentes propriétés médicamenteuses, et un rendement industriel élevé. Le premier candidat médicament BiXAb de Biomunex poursuit en partenariat un développement clinique en Phase 1 en monothérapie ou en combinaison chez des patients présentant certaines tumeurs solides ou hémopathies malignes.

À propos de Biomunex Pharmaceuticals : www.biomunex.com

Biomunex Pharmaceuticals est une société biopharmaceutique basée à Paris (France) et à Cambridge, MA, (USA), spécialisée dans la découverte et le développement d'approches thérapeutiques innovantes, basées sur des données solides et des preuves biologiques et cliniques, pour répondre à des besoins médicaux non satisfaits en oncologie.

Biomunex a créé et développé BiXAb®, une plateforme technologique robuste d'anticorps bi- et multi-spécifiques de nouvelle génération, « *Plug and Play* », utilisant une approche de



modélisation *in silico* propriétaire, porté un portefeuille de propriété intellectuelle et de brevets très robuste.

La plateforme BiXAb, qui permet de générer des anticorps bispécifiques à partir de n'importe quelle paire d'anticorps monoclonaux de manière simple, rapide et coût-efficace, a été validée par des accords de licence et des collaborations avec l'industrie pharmaceutique et biotechnologique, avec Sanofi, avec Onward Therapeutics et plus récemment avec Ipsen.

Biomunex est la première société au monde à développer une approche d'immunothérapie du cancer qui permet, grâce à des anticorps bispécifiques issus de sa plateforme BiXAb, de cibler, engager et rediriger spécifiquement les cellules MAIT, une sous-population de lymphocytes T naturellement présentes dans tout l'organisme, plus particulièrement dans les tissus muqueux et barrières, afin de tuer les cellules cancéreuses pour le traitement des tumeurs solides.

Contacts médias :

Biomunex Pharmaceuticals

NewCap - Arthur Rouillé

arouille@newcap.fr

+33 (0)1 44 71 00 15