

Biomunex Pharmaceuticals signe un accord de licence avec Sanofi pour le développement d'anticorps bi- et multi-spécifiques

Paris, France, le 15 janvier 2019 - Biomunex Pharmaceuticals, une société biopharmaceutique qui développe une immunothérapie de pointe grâce à la découverte et au développement d'anticorps bi- et multi-spécifiques, annonce aujourd'hui la signature d'un accord de licence avec Sanofi.

Selon les termes de l'accord, Sanofi aura accès à la technologie propriétaire de Biomunex afin de générer et d'optimiser des anticorps thérapeutiques bi- et multi-spécifiques. Sanofi sera seul responsable des activités de recherche, développement, production et commercialisation au niveau mondial. Cet accord, le premier de ce type pour Biomunex, est en ligne avec le business model de la société, consistant à mettre en place des accords de licence ou de collaboration et à développer à court terme des médicaments en clinique.

Biomunex recevra un versement initial (upfront) et pourra recevoir par la suite des paiements lors de l'atteinte d'étapes cliniques, réglementaires ou commerciales (milestones). Les autres détails financiers n'ont pas été dévoilés.

« Cet accord de licence est une étape majeure du développement de Biomunex. Il démontre la grande valeur de notre technologie BiXAb® et est également le point de départ de notre stratégie de collaboration avec les groupes pharmaceutiques, afin de découvrir et développer des anticorps bi- et multi-spécifiques innovants et d'offrir aux patients de nouvelles options thérapeutiques », souligne le Dr. Pierre-Emmanuel Gerard, fondateur et PDG de Biomunex. « Les revenus issus de cet accord, ainsi que la levée de fonds que nous prévoyons de finaliser prochainement, nous permettront d'accélérer le développement vers la clinique de nos anticorps bi- et multi-spécifiques issus de notre technologie BiXAb®, en immuno-oncologie mais aussi dans d'autres domaines thérapeutiques. »

A propos de la plateforme BiXAb®

La plateforme 'Plug and Play' BiXAb® de Biomunex permet de générer des anticorps bi- et multi-spécifiques de nouvelle génération. Ce format modulaire universel bi- et multi-spécifique permet de créer des BiXAb® facilement sur la base de n'importe quelle paire d'anticorps monoclonaux monospécifiques, avec une ingénierie minimale, de façon rapide et coût-efficace. BiXAb® possède toutes les qualités essentielles d'une technologie d'anticorps bispécifique idéale (modularité, propriétés médicamenteuses excellentes, facilité de production, potentiel de multi-spécificité). Elle permet à Biomunex de développer des candidats médicaments en immuno-oncologie possédant une grande activité anti-tumorale et une vraie synergie sur leurs cibles. La plateforme BiXAb® est également en mesure de générer des anticorps bi- et multi-spécifiques dans d'autres domaines thérapeutiques, comme les maladies auto-immunes inflammatoires ou les maladies infectieuses.

A propos de Biomunex Pharmaceuticals

Biomunex est une société biopharmaceutique qui développe une immunothérapie de pointe grâce à la découverte et au développement d'anticorps bi- et multi-spécifiques, sur la base de sa plateforme de nouvelle génération BiXAb®. Son candidat médicament le plus avancé a démontré une efficacité supérieure *in vitro* et *in vivo* et pourrait apporter une immunothérapie puissante contre plusieurs types de tumeurs solides, comme le cancer de la tête et du cou, le cancer gastrique ou du pancréas. Son autre candidat médicament, qui exploite le potentiel des inhibiteurs de 'checkpoint' immunitaire, est en cours d'évaluation dans une hémopathie maligne et montre un potentiel thérapeutique élevé. En collaboration avec des institutions académiques de renom en Europe, Biomunex a également lancé des activités de découverte et de développement sur plusieurs autres anticorps multi-spécifiques innovants, qui s'appuieront sur de nouvelles approches.

www.biomunex.com

Contact presse :

Andrew Lloyd & Associates - Juliette dos Santos – juliette@ala.com – 01 56 54 07 00