



Communiqué de presse

Jeudi 7 décembre 2006

Genentech et AC Immune : Accord de licence exclusif

Genentech Inc. et AC Immune Ltd. ont conclu un accord de licence exclusif au niveau mondial, ainsi qu'un partenariat de recherche portant sur le développement d'anticorps anti-amyloïde β actifs dans le traitement de la maladie d'Alzheimer et d'autres pathologies humaines.

Ecublens/Lausanne, Suisse, 7 décembre 2006 – Société biotechnologique suisse spécialisée dans la recherche de thérapies novatrices contre la maladie d'Alzheimer, AC Immune Ltd. a annoncé aujourd'hui la signature d'un accord de licence exclusif, au niveau mondial, et d'un partenariat de recherche pour le développement d'anticorps anti-amyloïde β actifs dans le traitement de la maladie d'Alzheimer et d'autres pathologies humaines. L'amyloïde β représente une cible importante de modification de la maladie d'Alzheimer. AC Immune développe des anticorps spécifiques à la conformation de cette protéine à l'aide de sa technologie SupraAntigen™.

Selon les modalités de cet accord, Genentech effectuera un premier versement à AC Immune et pourra débloquer plus de US\$300 millions supplémentaires si les étapes cliniques et réglementaires sont franchies avec succès pour la maladie d'Alzheimer et d'autres applications. AC Immune percevra des royalties sur les ventes nettes de l'anticorps anti-amyloïde β candidat ou d'autres anticorps de la prochaine génération mis au point par AC Immune dans le domaine d'Alzheimer ou d'autres applications humaines. Genentech assurera également le financement d'un programme de recherche collaboratif de plusieurs années et couvrira tous les coûts de développement et de recherche clinique de l'anticorps principal et des anticorps candidats ultérieurs.

«La cession à Genentech d'une licence sur l'un de nos programmes phares réalise un objectif majeur pour notre société et marque une étape majeure dans les trois années d'existence d'AC Immune», relève le prof. Andrea Pfeifer, CEO d'AC Immune Ltd. «Genentech représente à nos yeux le meilleur partenaire pour notre programme d'anticorps en raison de son expertise dans le développement et la commercialisation des anticorps».

«Les modalités de cet accord fourniront à AC Immune une base financière solide, au-delà des trois prochaines années, pour développer rapidement d'autres programmes», se félicite Armin Mäder, CFO d'AC Immune.

SupraAntigen™, la technologie propriété d'AC Immune, a permis de développer un programme d'anticorps anti-amyloïde β centré sur un anticorps principal qui s'est avéré hautement actif dans les modèles animaux de la maladie d'Alzheimer. Spécifique à la conformation des protéines, cet anticorps a induit la transition recherchée d'une forme insoluble des plaques de protéines amyloïde β à sa forme soluble. Cet événement est en corrélation directe avec l'amélioration de la mémoire.

«La technologie d'AC Immune a prouvé son efficacité dans la production d'anticorps conformationnels pour l'immunothérapie de la maladie d'Alzheimer et s'avère prometteuse dans le traitement d'autres maladies conformationnelles», déclare Andreas Muhs, CSO d'AC Immune.

«Nous sommes ravis de l'intérêt marqué que porte Genentech à notre société et à notre programme d'anticorps pour Alzheimer», affirme Martin Velasco, président du Conseil d'administration d'AC Immune. «Nous sommes convaincus que nous mettrons au point, avec la collaboration de Genentech, un traitement efficace pour la maladie d'Alzheimer au bénéfice des millions de patients qui en sont atteints dans le monde».

A propos d'AC Immune

Société à capitaux privés, AC Immune est spécialisée dans le développement de thérapies contre la maladie d'Alzheimer, qui se classe parmi les maladies conformationnelles. AC Immune s'appuie sur sa plateforme immunologique pour développer des immunothérapies actives et passives (vaccins et anticorps monoclonaux) contre la maladie d'Alzheimer, en réduisant directement le dépôt des plaques d'amyloïde β toxiques dans le cerveau. La technologie propriété d'AC Immune permet de créer des anticorps conformationnels dans le cadre des immunothérapies passives et actives. Les produits de la société se trouvent en phase préclinique et les premiers essais cliniques de phase I débiteront en 2007.

Fondée en février 2003 à Bâle, Suisse, la société a établi ses bureaux dans le parc scientifique du campus de l'École Polytechnique Fédérale (EPFL) à Ecublens/Lausanne, Suisse.

Contact

Andrea Pfeifer

CEO

AC Immune

Téléphone: + (41) 21 693 91 23

E-mail: { [HYPERLINK "mailto:andrea.pfeifer@acimmune.com"](mailto:andrea.pfeifer@acimmune.com) }

www.acimmune.com