



## **Acticor Biotech signe un accord de licence exclusive et mondiale avec Inserm Transfert dans le domaine de l'accident vasculaire cérébral (AVC)**

**Paris, le 22 avril 2014**, Acticor Biotech, société de biotechnologie entièrement dédiée au développement d'un traitement d'urgence des AVC ischémiques innovant, efficace et sûr qui répond ainsi parfaitement aux besoins thérapeutiques identifiés annonce aujourd'hui la signature avec Inserm Transfert d'un accord de licence exclusive et mondiale. L'accord permet à Acticor Biotech un accès à un portefeuille de brevets dans le domaine de l'accident vasculaire cérébral (AVC).

Fruit de plusieurs années de recherche menées notamment au sein de laboratoires de l'INSERM, un anticorps dirigé contre une nouvelle cible d'intérêt majeur dans le traitement de l'AVC (*i.e.* la glycoprotéine VI plaquettaire (GPVI)) a été élaboré. La preuve d'efficacité antithrombotique et d'innocuité du candidat médicament a été établie lors d'essais *ex vivo* et *in vivo* dans les modèles animaux les plus pertinents (macaques et souris transgéniques). Ces excellents résultats scientifiques ont permis le dépôt par Inserm Transfert de brevets, aujourd'hui délivrés dans les principales zones géographiques d'intérêt. L'accident vasculaire cérébral (AVC) est la troisième cause de mortalité dans les pays industrialisés (près de 6 millions de décès dans le monde), la deuxième cause de démence après la maladie d'Alzheimer et la première cause de handicap acquis chez l'adulte (incapacité motrice, sensorielle et cognitive). Malgré un besoin sanitaire et économique certain, aucun traitement n'est actuellement satisfaisant. Ainsi, moins de 15% des patients peuvent être traités par thrombolyse, seul traitement efficace contre l'AVC ischémique et les traitements antiplaquettaires existants ne sont pas adaptés à la prise en charge de la phase aiguë des AVC.

*« Cette signature permettra le développement et l'exploitation pérenne du médicament. L'accord de licence exclusif et mondial conclu avec Inserm Transfert représente une étape clé dans le développement d'Acticor Biotech »,* explique Antoine Reveau, Président de la société.

### **A propos d'Acticor Biotech**

Acticor Biotech est une spin-off de l'Inserm. Créée fin 2013, la société Acticor Biotech a pour mission première le développement de l'anticorps anti-GPVI dont l'action sera rapide, spécifique, réversible et sans risque hémorragique, en accord avec le cahier des charges cliniques élaboré à l'écoute des cliniciens.

Le projet Acticor Biotech est issu de la recherche menée dans deux unités INSERM par les Drs Martine Jandrot-Perrus (U1148) et Christian Gachet (U949) et au sein de l'Institut Paris-Sud d'Innovation Thérapeutique par le Pr Philippe Billiald. Ce projet, sélectionné par l'incubateur Agoranov (Paris), a été lauréat du concours d'aide à la Création d'Entreprises de Technologies Innovantes (CETI, 2012) en Catégorie Création - Développement. Au cours des années récentes, il a reçu de nombreux soutiens dont l'ANR, la Fondation de France, le prix de la Société Générale Asset Management (SGAM). Pour mener à bien ce projet entrepreneurial, une équipe complémentaire et expérimentée s'est réunie. Elle est composée de : Antoine REVEAU, Msc Physiologie Cardiovasculaire, MBA, Président d'Acticor Biotech ; A. REVEAU a occupé des fonctions de marketing stratégique et opérationnel en France et en Finlande dans l'industrie pharmaceutique. En tant que consultant il a géré la coordination du développement au plan mondial du produit clé d'un laboratoire client et sa gestion opérationnelle en Europe, Afrique et Moyen-Orient. Philippe BILLIALD, Pham D, PhD Biochimie, Professeur à l'Université Paris-Sud, Consultant scientifique Anticorps et Président du comité stratégique. Expert dans le domaine de l'ingénierie des anticorps à potentiel thérapeutique et diagnostique, il est auteur de deux brevets, d'une quarantaine de publications parues dans des journaux à comité de

lecture, des ouvrages ou revues scientifiques. Martine JANDROT-PERRUS, MD, PhD Biochimie, DR1 INSERM (UMR\_S1148 Inserm Université Paris-Diderot), Consultant scientifique thrombose et membre du comité stratégique. Expert internationalement reconnu de la thrombose et titulaire d'un contrat hospitalier de recherche transrationnelle avec l'AP-HP, auteur de 102 publications dans des journaux scientifiques internationaux et de 4 brevets. Gilles AVENARD, MD, Consultant Stratégie et membre du comité stratégique ; Administrateur ou conseiller de plusieurs sociétés de Biotech ; co-fondateur et Directeur Général de BioAlliance Pharma SA (BIO-NYSE EURONEXT) jusqu'en 2010. Gilles AVENARD a participé au développement de plusieurs médicaments innovants jusqu'à leur enregistrement en Europe et aux USA; auparavant Directeur des Projets chez Hoechst Marion Roussel (Sanofi) et Directeur Médical de Bio-Transfusion (LFB). Christian GACHET, MD, PhD Pharmacologie, DR1 INSERM (UMR\_S949 Inserm, EFS, Université de Strasbourg), Consultant scientifique modèles animaux, Christian GACHET est un expert internationalement reconnu dans le domaine de la thrombose et des médicaments antiplaquettaires ; auteur de 189 publications dans des journaux scientifiques internationaux et de 3 brevets.

Pour de plus amples renseignements, visitez notre site web : [www.acticor-biotech.com](http://www.acticor-biotech.com)

Contact : [acticor@acticor-biotech.com](mailto:acticor@acticor-biotech.com) / Tel : +33 970 446 901

Acticor Biotech, Bâtiment Inserm U1148, Hôpital Bichat secteur Claude Bernard,  
46 rue Henri Huchard, 75877 Paris Cedex 18, France