

genOway acquiert une licence exclusive pour la technologie Flex développée par le Professeur Pierre Chambon et le Dr. Norbert Ghyselinck à l'IGBMC

La Société dispose désormais de l'unique technologie permettant la création de mutations inductibles chez l'animal.

Lyon, France – le 20 octobre 2009 - genOway, (ALTERNEXT-NYSE Euronext: ALGEN ; ISIN : FR0004053510) société de biotechnologie spécialisée dans le développement de modèles de recherche génétiquement modifiés pour l'industrie annonce aujourd'hui la signature d'une licence exclusive de la technologie Flex développée à l'Institut de Génétique et de Biologie Moléculaire et Cellulaire (IGBMC, à Strasbourg). Les modalités financières de cet accord n'ont pas été communiquées.

Cette technologie combinant système de recombinaison et modification génétique est la seule qui rende possible la réalisation de mutations inductibles. En effet, la technologie Flex permet de faire apparaître dans le tissu choisi et à l'instant voulu, la mutation désirée. Elle constitue donc un outil essentiel à la modélisation de l'apparition de mutations dans les maladies humaines.

Le Professeur Pierre Chambon, a indiqué : *« Nous nous réjouissons de cette licence accordée à la société genOway. Par son savoir faire et sa notoriété internationalement reconnue, la Société saura exploiter au mieux la technologie Flex pour modéliser l'apparition de mutations dans les maladies humaines. genOway est, selon nous, le meilleur partenaire pour commercialiser au niveau mondial et de façon rapide cette technologie unique. »*

Alexandre Fraichard, PDG de genOway, a déclaré : *« Cette technologie est très importante pour le développement de modèles animaux encore plus prédictifs. En effet, elle permet de mimer l'apparition de mutations et donc d'en comprendre l'importance dans les phénomènes biologiques, pathologiques ou non. Nous sommes très heureux que l'IGBMC nous confie de façon exclusive la commercialisation de cette technologie dans le domaine des modèles animaux. Nous avons déjà pu constater de nombreuses marques d'intérêt de l'industrie pharmaceutique pour cette technologie et nous sommes très confiants de pouvoir signer nos premiers contrats dès cette année. Cette technologie représente un avantage concurrentiel indéniable. Elle vient renforcer notre portefeuille de technologies propriétaires et accroît l'unicité de notre offre. »*

À propos du Prof. Pierre Chambon:

Pierre Chambon, Professeur Honoraire au Collège de France, est le Fondateur et le Directeur Honoraire de l'Institut de Génétique et de Biologie Moléculaire et Cellulaire (IGBMC) et de l'Institut Clinique de la Souris, (ICS) à Strasbourg-Illkirch. Il a développé une expertise de renommée internationale dans le domaine de la structure des gènes, de leur régulation et de leur expression, mais également dans la transcription des signaux physiologiques par les récepteurs nucléaires.

À propos de l'Institut de Génétique et de Biologie Moléculaire et Cellulaire (IGBMC) :

L'Institut de Génétique et de Biologie Moléculaire et Cellulaire inauguré en Octobre 1994 est depuis Janvier 2001 Unité Mixte de Recherches CNRS/Inserm/Université Louis Pasteur.

Dirigé par Pierre Chambon de 1994 à 2002, il est co-dirigé depuis Octobre 2002 par Dino Moras et Jean-Louis Mandel. Un des tous premiers centres de recherche européen en biomédecine, il se consacre à l'étude du génome des eucaryotes supérieurs et au contrôle de l'expression génétique ainsi qu'à l'analyse de la fonction des gènes et protéines. Ces connaissances sont appliquées à l'étude de pathologies humaines (cancer, maladies monogéniques, maladies métaboliques, ...). Il a une vocation internationale soulignée par la représentation de plus de 40 nationalités parmi ses chercheurs et étudiants. (<http://www.igbmc.fr>)

À propos de genOway

genOway (ALTERNEXT-NYSE Euronext: ALGEN ; ISIN : FR0004053510) est une société de biotechnologie qui développe des modèles de recherche génétiquement modifiés à forte valeur ajoutée pour l'industrie bio-pharmaceutique, chimique, agrochimique et agroalimentaire et pour la recherche académique. Avec un personnel scientifique hautement qualifié, cette société de 60 personnes opère dans plus de 22 pays en Europe, en Asie et en Amérique du Nord et pour plus de 275 clients. genOway est une société leader sur son marché en terme de taille et de portefeuille clients. Elle appuie son développement sur la combinaison d'une large et exclusive plateforme technologique et d'une propriété intellectuelle forte combinant brevets et licences d'exploitation.

Tirant profit de la tendance à l'externalisation de la production de modèles de recherche génétiquement modifiés dans le monde, genOway a conclu de nombreux contrats commerciaux avec les leaders de l'industrie pharmaceutique (Pfizer, Bayer, Boehringer Ingelheim, etc...), et avec les centres de recherche académiques les plus prestigieux (King's College et l'Université de Manchester en Angleterre, Duke University, et le National Institutes of Health aux Etats-Unis, l'Institut Pasteur en France, le NGFN et l'Institut Max-Planck en Allemagne, le CNIO en Espagne, etc...). Pour renforcer son positionnement technologique et pour disposer de partenaires commerciaux à l'échelle mondiale, genOway a signé des alliances stratégiques avec des sociétés leaders dans leur domaine: Charles River Laboratories (NYSE : CRL, leader mondial des animaux de laboratoires), Invitrogen (NASDAQ : IVGN, leader mondial pour la fourniture en biologie moléculaire),

Pour plus d'informations veuillez consulter www.genoway.com.

Contact pour la presse:

Marie Norbert - genOway - info@genoway.com

Contact pour les investisseurs:

Gaëlle Lebel – genOway – info@genoway.com

Milestones – Relations Presse et Investisseurs : Bruno Arabian / Jacques-Olivier Costa

Tel. : 01 75 44 87 40 / 42,

E-mail : barabian@milestones.fr / jocosta@milestones.fr

Les éléments qui figurent dans cette communication peuvent contenir des informations prévisionnelles impliquant des risques et des incertitudes. Les réalisations effectives de la Société peuvent être substantiellement différentes de celles anticipées dans ces informations du fait de différents facteurs de risque qui sont décrits dans le Prospectus de la Société. www.genoway.com