



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Evry, le 18 juin 2009

Prix Thermo Fischer Scientific 2009

Anne Galy, lauréate du prix Biothérapie, pour son projet « thérapie génique du syndrome de Wiskott-Aldrich »

Le 22 juin, lors du 8^{ème} congrès annuel de la Société Francophone de Thérapie Cellulaire et Génétique à Paris, Anne Galy, directrice de recherche Inserm à Généthon, recevra le Prix de Biothérapie 2009 décerné par Thermo Fisher Scientific Inc. Ce prix récompense, chaque année depuis 12 ans, un chercheur français porteur d'un projet novateur dans les domaines de la thérapie cellulaire, de la thérapie génique ou de l'immunothérapie.

A Généthon depuis 2002, Anne Galy dirige actuellement l'unité Inserm U951, une unité mixte avec l'Université d'Evry, l'EPHE et Généthon intitulée Immunologie moléculaire et biothérapies innovantes. L'objectif de son équipe est de développer des thérapeutiques innovantes ciblant le système immunitaire selon deux axes : contrôle des réponses immunitaires après transfert de gène et thérapie génique des dysfonctionnements immunitaires héréditaires. Dans ce cadre, elle développe un projet de thérapie génique pour le syndrome de Wiskott-Aldrich, un déficit immunitaire sévère lié à l'X causé par la mutation du gène WAS. Cette thérapie consiste à prélever les cellules hématopoïétiques du malade, à y faire pénétrer le gène WAS « normal » grâce à un vecteur lentiviral, puis à réinjecter ces cellules corrigées chez le malade. Mené en collaboration avec les équipes d'Alain Fischer et Marina Cavazzana-Calvo à l'Hôpital Necker en France et d'Adrian Thrasher de l'Institute of Child Health en Angleterre, sur la base d'un travail préclinique réalisé en partie avec les équipes du Tiget à Milan, cet essai devrait démarrer dans quelques mois, après autorisation des autorités de santé auprès desquelles les dossiers ont été déposés le 16 mars dernier pour l'autorité sanitaire anglaise (MHRA) et le 10 avril dernier pour l'autorité sanitaire française (Afssaps). Généthon, laboratoire créé et financé par l'AFM grâce aux dons du Téléthon sera le promoteur de l'essai.

Remise du prix à Anne Galy

Le 22 juin à 15 h

8ème Congrès de la Société Francophone de Thérapie Cellulaire et Génétique (SFTCG)

Faculté de médecine Pierre et Marie Curie, site pitié salpêtrière
105 bld de l'hôpital - 75013 Paris

Programme : <http://www.sftcg.fr/congres2009.php>

Pour rencontrer Anne Galy, recevoir son portrait, merci de contacter le service de presse de l'AFM/Généthon : Marie Rocher Tél : 01 69 47 28 28 – 06 45 15 95 87
mrocher@afm.genethon.fr