



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Evry, le 30 novembre 2010

Inauguration de Généthon Bioprod **Le plus grand centre de production de médicaments de thérapie génique au monde ouvrira ses portes en 2011**

Généthon, le laboratoire de l'Association Française contre les Myopathies (AFM-Téléthon), inaugure ce jour, à Evry, Généthon BioProd, un centre de production de médicaments de thérapie génique unique au monde. Ce centre qui ouvrira ses portes en 2011 a été financé par l'AFM grâce aux dons du Téléthon, le Conseil Régional d'Ile-de-France, le Conseil Général de l'Essonne et la Genopole d'Evry. Ses objectifs sont ambitieux : accélérer les avancées en thérapie génique grâce à la production industrielle de vecteurs-médicaments.

« Aboutissement de 20 années de recherche d'excellence à Généthon, Généthon Bioprod répond aux besoins des chercheurs dans leurs essais de thérapie génique chez l'homme pour les maladies rares et va permettre aux patients de bénéficier plus rapidement de traitements sur mesure », souligne Frédéric Revah, Directeur Général de Généthon. *« Un grand merci à tous nos partenaires pour leur soutien financier sans lequel ce magnifique projet n'aurait pas vu le jour aussi rapidement »* termine M. Revah.

*« Généthon Bioprod est l'un des projets les plus ambitieux que l'AFM ait jamais porté grâce aux dons du Téléthon : ouvrir et faire fonctionner le plus grand centre de production de médicaments de thérapie génique afin d'accélérer les essais chez l'homme. Après avoir déchiffré le génome humain, décrypté le fonctionnement de nombreuses maladies et fait émerger de nouvelles thérapies, **Généthon Bioprod conduit la science et la médecine aux portes du médicament.** Plus que jamais, nous nous rapprochons de la guérison et avons toutes les raison(s) d'y croire ! Familles, malades, chercheurs, médecins, bénévoles, donateurs... tous ceux qui contribuent à construire la médecine de demain peuvent être fiers ! »* a déclaré, pour sa part, Laurence Tiennot-Herment, présidente de l'AFM et de Généthon.

Un site unique au monde

Généthon Bioprod est dédié à la production de vecteurs de thérapie génique, en quantité et qualité suffisantes pour réaliser des essais cliniques de phase I et II. Cette stratégie permettra d'accélérer le développement des premiers traitements de thérapie génique pour les maladies rares. Avec près de 5000 m² pour la bioproduction et le contrôle de produits de thérapie génique, Généthon BioProd réunit tous les équipements et toutes les

expertises pour la fabrication très spécifique des « vecteurs-médicaments ». Généthon Bioprod produira ainsi ses premiers « vecteurs-médicaments¹ » dès fin 2011. Son objectif est de fournir, chaque année, 20 lots cliniques pour des essais en France et à l'étranger, une capacité de production jamais atteinte.

Un financement original

La construction de Généthon BioProd a duré près d'un an avec un budget de 28 millions d'euros, financés à hauteur de 8 millions d'euros par le **Conseil régional d'Ile de France**, 7 millions d'euros par le **Conseil Général de l'Essonne**, 8 millions d'euros par **Génopole** et 5 millions d'euros par l'AFM. Une fois le site pleinement opérationnel, l'AFM financera les équipes et le fonctionnement du laboratoire de production de vecteurs-médicaments pour un montant de plus de 8 millions d'euros par an. **Ce financement récurrent sera assuré par l'AFM grâce aux dons du Téléthon.**

¹ Les vecteurs médicaments, souvent dérivés de virus, sont utilisés pour transporter le gène médicament à l'intérieur des cellules du patient afin de restaurer leur bon fonctionnement.

Contacts presse :

ALIZE RP

Caroline Carmagnol

Tél : 06 64 18 99 59

caroline@alizerp.com

Anne-Sophie Cosquéric

Tél : 01 42 36 68 41 //

anne-sophie@alizerp.com

Service de presse de l'AFM

Anne-Sophie Midol,

Stéphanie Bardon, Géraldine Broudin

Tél : 01 69 47 28 28 / 06 45 15 95 87

presse@afm.genethon.fr