



Institut national de la santé et de la recherche médicale

Paris, le 22 janvier 2007

Communiqué de presse

La Fondation Bettencourt Schueller remet à trois laboratoires de l'Inserm les prix Coups d'élan pour la Recherche française 2006

Le mardi 23 janvier 2007, Madame Liliane Bettencourt remettra, pour la 7^{ème} année consécutive, à l'Institut de France, les *Coups d'élan pour la Recherche française* en présence de Monsieur Pierre Messmer, ancien Premier Ministre et de Monsieur Gabriel de Broglie, Chancelier de l'Institut de France.

Ces prix, d'un montant total de 750 000 euros, sont attribués à trois laboratoires français de recherche publique renommés pour la qualité de leurs équipes et le caractère prometteur de leurs recherches. La somme attribuée doit leur permettre de travailler dans les meilleures conditions, grâce à une réadaptation des locaux et à l'acquisition d'équipements de pointe indispensables pour la réussite de leurs projets.

La Fondation Bettencourt Schueller confie alternativement à deux institutions, le CNRS et l'Inserm, la présélection des dossiers. Le choix final des laboratoires bénéficiant des *Coups d'élan pour la Recherche française* revient au Conseil scientifique de la Fondation Bettencourt Schueller, présidé par le professeur Pierre Corvol, administrateur du Collège de France.

Pour les prix 2006, **trois équipes de l'Inserm** se voient allouer, chacune, la somme de 250 000 euros :

- ➤ Le laboratoire de Stanislas Dehaene, de l'unité Inserm 562 Neuroimagerie Cognitive Service hospitalier Frédéric Joliot (CEA Orsay) pour les recherches menées au sein du centre de magnéto-encéphalographie à « NeuroSpin », sur le campus de Saclay. Ce projet vise à fournir à la communauté des neurosciences cognitives une plate-forme commune pour l'acquisition routinière de signaux MEG¹, EEG² et IRMf³ chez les même sujets à quelques heures d'intervalle, pour permettre à l'avenir, l'imagerie de haute résolution temporelle et spatiale.
- ➤ Le Laboratoire de Joseph Emmerich, de l'unité Inserm 765 Faculté de Pharmacie de Paris pour les recherches menées sur les pathologies cardiovasculaires, plus précisément celle de la thrombose veineuse et artérielle. Ce projet a pour but d'étudier et de comprendre l'épidémiologie et la physiopathologie de la thrombose, et de développer de nouvelles thérapies.
- ➤ Le laboratoire d'Etienne Koechlin, de l'unité Inserm U742 Neurosciences Cognitives Ecole Normale supérieure de Paris pour les recherches menées sur les bases et troubles neurologiques de l'intentionnalité et de la communication humaines. Ce projet se fixe pour objectif d'améliorer le diagnostic, la prise en charge et le développement de thérapeutiques efficaces pour les personnes souffrant de troubles tels que l'autisme et la schizophrénie ou de lésions cérébrales

La Fondation Bettencourt Schueller offre ainsi à ces équipes de recherche française, les moyens de voir leurs projets se concrétiser dans les meilleures conditions.

Contacts presse:

Inserm / Pôle Presse Priscille Rivière presse@tolbiac.inserm.fr 01 44 23 60 97 **Fondation Bettencourt Schueller**

Diane de Clairval 01 41 92 94 89

mail: d.declairval@fondationbs.org www.fondationbs.org

La magnétœncéphalographie est une technique d'enregistrement de l'activité magnétique du cerveau

² L'électroencéphalographie est une technique d'enregistrement graphique de l'activité électrique du cerveau

³ L'Imagerie par résonance magnétique fonctionnelle est une méthode d'imagerie exploratrice qui permet d'avoir une image très précise des tissus biologiques.