





## Communiqué de presse

Paris, le 21 mars 2005

## Montréal : Inauguration de la première unité de recherche de l'Inserm au Canada

Christian Bréchot, Directeur général de l'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (Inserm), Alain Caillé, Vice-recteur de l'Université de Montréal et Denis Roy, Directeur général du Centre Hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM) inaugurent, le 21 mars 2005, une nouvelle unité de recherche de l'Inserm.

Cette unité, qui regroupera une cinquantaine de personnes réparties en cinq équipes, est le fruit de plusieurs années de collaboration entre chercheurs québécois et français. Elle leur permettra de consolider leurs relations, leurs collaborations et leurs interactions dans les domaines de l'immunologie et de la vaccinologie.

Rafick-Pierre Sékaly, professeur de l'Université de Montréal et directeur de l'unité explique : « L'Unité Inserm sera physiquement localisée au CHUM mais elle rayonnera bien au-delà de Montréal et de ses universités. Elle permettra d'instaurer un programme d'échange de chercheurs français et canadiens et contribuera à partager des infrastructures, à standardiser les plateformes technologiques, à faire des essais cliniques communs et à faire des demandes conjointes de subventions à de grands organismes tels que les NIH\* ou la Fondation Bill et Mélinda Gates. »

## Des recherches sur la réponse immunitaire

Les travaux de recherche qui seront menés, porteront sur l'étude de la réponse immunitaire innée et adaptative dans divers contextes immunopathologiques, le développement de stratégies immunothérapeutiques efficaces et la mise au point d'essais permettant le suivi de la réponse immunitaire chez des suiets vaccinés et/ou infectés.

De façon plus précise, les principaux thèmes développés seront centrés sur l'immunité innée, l'immunité adaptative, l'immuno-virologie, le développement technologique et l'investigation clinique en immunothérapies et vaccins.

En effet, un lien étroit existe entre les réponses immunitaires innée et adaptative. La synergie créée par la collaboration de chercheurs dans ces deux domaines permettra de comprendre la réponse immunitaire dans diverses situations pathologiques telles que les infections et le cancer. Leurs travaux permettront un lien entre recherche fondamentale, qui s'attarde à mieux comprendre les mécanismes moléculaires et cellulaires de la réponse immunitaire, et recherche clinique, qui applique ces connaissances chez les patients sous la forme de stratégies thérapeutiques et vaccinales.

\*NIH: National Institutes of Health

Contact presse Inserm Martine Moëllic 01 44 23 60 97

mél: moellic@tolbiac.inserm.fr