

Programme

Mairie du 14^{ème}
arrondissement de Paris

Hall de la Mairie

Du 1^{er} juin au 7 juin 2007

Exposition de panneaux
sur les recherches en biologie médicale

Salle des mariages

Le 4 juin 2007 à 19 heures

Conférence par
AXEL KAHN

« Biologie médicale et citoyenneté »

Parc Montsouris
Paris 14^{ème}

Le samedi 16 juin 2007

Clôture de l'Opération
« Sciences sur Seine »

Exposition de panneaux
Démonstrations

par l'association « JeCCo »

Jeunes chercheurs de l'Institut Cochin

Illustration scientifique
et médicale

Partenariat avec l'Ecole Estienne

INSERM

L'Institut national de la santé et de la recherche médicale est le seul organisme français (un EPST, Etablissement public à caractère scientifique et technologique) entièrement dédié à la recherche biologique, médicale et en santé des populations.

Ses chercheurs ont pour vocation l'étude de toutes les maladies humaines, l'évaluation et la préservation de la santé.

CNRS

Le Centre national de la recherche scientifique est un EPST qui se consacre à toutes les disciplines de recherche.

Il produit du savoir et met ce savoir au service de la société.

Université PARIS DESCARTES

Avec ses 10 Unités de formation et de recherche (UFR), l'Université Paris Descartes couvre l'ensemble des connaissances en sciences de l'homme et de la santé. Seule université francilienne réunissant médecine, pharmacie et dentaire, son pôle santé est reconnu en Europe et dans le monde entier pour la qualité de ses formations et l'excellence de sa recherche.

Opération

« SCIENCES SUR SEINE »

Mairie de PARIS

*La culture scientifique et technique
à Paris*

Action présentée par

I'INSTITUT COCHIN

**« Biologie médicale
et citoyenneté »**

Institut Cochin: 22 rue Méchain, 75014 PARIS
<http://institut.cochin.inserm.fr>



L'Institut Cochin, est une très grosse unité mixte de recherche sous la direction du professeur Axel KAHN. Il est sous la dépendance de l'INSERM, du CNRS et est intégré à l'Université Paris Descartes.

Environ 600 personnes y travaillent, réparties en 47 équipes de recherche et un vaste ensemble de services communs et plateformes technologiques, le tout réparti sur 13000 m² et cinq bâtiments localisés sur le site de l'hôpital Cochin dans le 14^{ème} arrondissement de Paris.



En quoi la recherche Biomédicale concerne-t-elle le citoyen ?

L'espérance de vie, aujourd'hui, s'est allongée, le spectre des maladies a changé. La fréquence de celles que l'on sait prévenir ou guérir a diminué, certaines ont pratiquement disparu, d'autres se présentent sous un jour différent. Qui ne connaît des personnes atteintes de cancers, d'insuffisances cardiaques et de diabète, de maladies de Parkinson ou d'Alzheimer. Les affections virales dites "émergentes" apparaissent et se répandent de façon inquiétante. Des maladies génétiques sont de plus en plus fréquemment diagnostiquées.



Ces maladies sont

« un enjeu de santé publique »

**Il faut d'abord les comprendre,
avant de penser pouvoir les guérir.**

Au sein de l'Institut Cochin qui est situé dans un environnement scientifique et médical idéal, représenté par le Centre Hospitalo-Universitaire (CHU), une recherche de pointe est développée pour, non seulement comprendre certaines de ces maladies, mais aussi aborder de nouvelles approches thérapeutiques.

