

INSTITUT CURIE

26, rue d'Ulm 75248 PARIS cedex 05

tél. 01 44 32 40 00 – fax 01 43 29 02 03 – www.curie.fr

Président : Pr Claude Huriet

Président du Conseil scientifique : Pr Howard Green

Directeur de la recherche : Pr Daniel Louvard

Directeur de l'Hôpital : Pr Pierre Bey

Secrétaire Général : Anne Bellod

Missions

- le traitement : un hôpital, établissement privé participant au service public hospitalier, réalisant chaque année 100 000 consultations dont 7800 nouveaux malades
- la recherche : le plus grand centre de recherche en France dédié à la cancérologie regroupe 12 laboratoires associés au CNRS ou à l'INSERM dont les travaux visent à comprendre le fonctionnement de la cellule, qu'elle soit normale ou cancéreuse, pour faire progresser la prévention, le diagnostic et le traitement des cancers
- le transfert : les collaborations interdisciplinaires entre médecins et chercheurs permettent de développer les connaissances et les pratiques pour mettre plus rapidement à la disposition des malades les dernières avancées de la recherche
- l'enseignement par la formation des scientifiques et des médecins en collaboration avec plusieurs universités
- l'information du grand public pour la promotion de la prévention contre les cancers

Domaines d'activités

Huit axes de recherche sont développés : ● biologie cellulaire et biologie du développement ● génétique et oncogénèse ● épigénétique et génotoxicologie ● mécanismes moléculaires de l'oncogénétique ● pharmacochimie ● imagerie cellulaire et moléculaire. ● immunothérapie ● physicochimie du vivant

Priorités

Au cœur de la montagne Sainte-Geneviève, co-fondateur du Canceropole Ile-de-France, l'Institut dispose de nombreux atouts, en particulier son pôle de biologie

Créé en 1909 et reconnue d'utilité publique en 1921, l'Institut Curie est une fondation privée. Ses missions : la prise en charge des malades et la recherche contre les cancers.

cellulaire. En renforçant ses activités en génétique humaine et en immunologie et en créant un pôle de génétique et de biologie du développement, l'Institut Curie a orienté ses choix stratégiques pour développer les recherches de l'ère post-génomique et exploiter les nouvelles connaissances au bénéfice des malades. Avec les technologies comme les puces à ADN, il sera possible d'établir la carte d'identité de chaque tumeur, ce qui permettra d'obtenir un diagnostic affiné, de prévoir l'efficacité des thérapeutiques et de proposer des traitements «à la carte».

Par ailleurs, des travaux de recherche dits «programmes incitatifs et coopératifs» associent chercheurs et médecins autour de : génotoxicologie ; physique à l'échelle de la cellule.

Principales coopérations internationales

L'Institut Curie a créé des liens bilatéraux avec les grands instituts de recherche sur le cancer (Londres, Heidelberg, Amsterdam, Lausanne, New-York, Rehovot).

Des professeurs des grandes institutions internationales sont accueillis chaque année, et un programme d'accueil 130 post-doctorants étrangers existe (33 nationalités différentes) depuis 1997.

Chiffres-clés

- un budget annuel de l'ordre de 155 millions d'euros
- 2000 collaborateurs, dont 800 pour la section de recherche
- 65000m² sur les sites de Paris et Orsay

Contact

● Direction de la communication et des relations extérieures
Christophe Piednoël
tél. 01 44 32 43 86 – fax 01 43 25 17 56
christophe.piednoel@curie.fr