

Inauguration de l'institut de recherches interdisciplinaires en cancérologie de Lille

Ce 12 octobre à 16h, et après pas moins de 18 mois de travaux, sera inauguré au cœur du campus hospitalo-universitaire, le tout nouveau bâtiment de l'institut ONCOLille dédié à la recherche contre le cancer, un projet scientifique et architectural ambitieux, vitrine d'une recherche moderne et en phase avec les enjeux de société.

L'institut de recherches interdisciplinaires ONCOLille est l'aboutissement d'un long processus de structuration de la recherche sur le cancer dans la métropole lilloise. Débuté il y a une quinzaine d'années, cette structuration a bénéficié d'importants financements nationaux et régionaux.

Le projet scientifique d'ONCOLille se concentre sur la résistance aux thérapies, la dormance tumorale, les rechutes, avec un focus sur les cancers à mauvais pronostic. Cette résistance, qui peut avoir des formes multiples, est en effet très souvent la cause de l'échec des thérapies actuelles. Le but ultime des recherches menées à l'institut, en phase avec la stratégie décennale de lutte contre les cancers 2021-2030, est donc de proposer une médecine personnalisée, un meilleur suivi et une meilleure prise en charge du patient atteint de cancer.

Conçu pour permettre l'interaction quotidienne de plus de 250 chercheurs et cliniciens issus d'équipes pluridisciplinaires, cet institut va permettre un continuum de la recherche fondamentale, préclinique jusqu'à la clinique favorisant le transfert des résultats au lit du patient et le développement de la médecine personnalisée.

Depuis le 1er janvier 2020, sept laboratoires sont ainsi regroupés au sein d'ONCOLille :

- Trois laboratoires en biologie : laboratoire « Hétérogénéité, plasticité et résistance aux thérapies des cancers » (CANTHER), laboratoire de Physiologie cellulaire (PHYCELL) et laboratoire « Thérapies assistées par Lasers et Immunothérapies pour l'oncologie » (ONCOTHA) ;
- Un laboratoire en physique et microtechnologies : le LIMMS/SMMiL-E ;
- Le laboratoire « Sciences cognitives et sciences affectives (SCALab) en sciences humaines et sociales et le laboratoire Lille économie management (LEM) en

économie de la santé ;

- Le laboratoire Paul painlevé (LPP) en mathématiques.
- Ensemble, ces laboratoires développent une recherche interdisciplinaire intégrée alliant la biologie, la physique (microtechnologies), la chimie, les mathématiques, la bio-informatique, les technologies pour la santé, l'économie de la santé et les sciences humaines et sociales.

Vitrine d'une recherche moderne et en phase avec les enjeux de société, le projet architectural a été pensé pour favoriser les synergies et les collaborations entre les équipes au sein du bâtiment mais aussi au sein du campus hospitalo-universitaire dans lequel il s'insère. Le bâtiment est également engagé dans une démarche vertueuse énergétique et environnementale. Sa construction a en effet employé des matériaux avec un faible impact sur l'environnement, ainsi que des produits éco-labélisés. Il consommera peu d'énergie et utilisera celle fournie par des panneaux solaires et le réseau de chaleur de la métropole lilloise.

ONCOLille bénéficie du soutien de l'Université de Lille, de l'Inserm, du CNRS, du CHU de Lille, du CLCC/Centre Oscar Lambret et de ses partenaires l'Institut Pasteur de Lille (IPL) et l'Institut pour la Recherche sur le Cancer de Lille (IRCL). Il est aussi fortement soutenu par l'état, la région Hauts-de-France, la MEL (Métropole Européenne de Lille) et le fonds FEDER (Fonds Européen de Développement Régional).

Plus d'informations sur :
» www.oncolille.eu

L'inauguration aura lieu le 12 octobre à 16h
Bâtiment ONCOLille
Boulevard du Professeur Jules Leclercq
59000 Lille

Arrêt métro CHU - centre Oscar Lambret (Ligne 1)

Contacts presse

Alexandra Préau
Chargée des relations presse
CHU de Lille
alexandra.preau@chu-lille.fr

Elodie Legrand
Chargée des relations presse
Université de Lille
relationspresse@univ-lille.fr

