



INSTITUT ALBERT BONNIOT  
Epigenetics | Chronic diseases | Cancer

## C O M M U N I Q U E D E P R E S S E

GRENOBLE, 03 DECEMBRE 2015

### L'INSTITUT ALBERT BONNIOT SE DEVELOPPE A SHANGHAI AUX CÔTÉS DU CLARA

L'institut Albert Bonniot a signé le 14 novembre 2015 à Shanghai un accord avec l'Université Tong Ji et l'Hôpital Pneumologique dans le cadre du 5<sup>ème</sup> symposium Franco-Chinois de recherche en cancérologie organisé par le Cancéropôle Lyon Auvergne Rhône-Alpes (CLARA). Cet accord vise à favoriser les échanges entre étudiants dont les premiers pourraient être accueillis à Grenoble et à Shanghai dès 2016, en lien avec l'Université Grenoble-Alpes. Il prévoit également le développement de projets collaboratifs autour des cancers broncho-pulmonaires avec trois programmes qui seront proposés pour financement au Conseil Régional Rhône-Alpes et à la Municipalité de Shanghai, partenaires du CLARA pour l'organisation du symposium.

#### UNE RECONNAISSANCE INTERNATIONALE DE L'EXCELLENCE GRENOBLOISE SUR LES CANCERS DU POUMON

Le 5<sup>ème</sup> symposium Franco-Chinois de recherche en cancérologie organisé par le Cancéropôle Lyon Auvergne Rhône-Alpes (CLARA) s'est tenu à Shanghai du 12 au 16 novembre 2015. Rassemblant plus de 200 participants autour d'une délégation de



10 chercheurs et médecins en cancérologie de Rhône-Alpes, le symposium visait à intensifier les coopérations mises en place au cours des précédentes éditions en rassemblant les forces autour d'un sujet majeur de santé publique en France et en Chine, les cancers du poumon. Tabac, exposition à la pollution atmosphérique ainsi qu'à certaines substances cancérigènes et vieillissement, composent en effet le cocktail toxique auquel doit faire face la Chine moderne. En 2012, selon l'OMS, le pays comptait plus du quart du total mondial des décès par cancer (2,2 millions de morts), et un tiers des cas mondiaux de cancers du poumon.

« L'accord de coopération signé sous l'égide du CLARA est une étape importante pour le développement de l'Institut Albert Bonniot (IAB) et la visibilité internationale de la recherche grenobloise en cancérologie. Il s'inscrit dans une stratégie de positionnement à long terme de l'Institut sur ses trois priorités de recherche que sont l'épigénétique, les maladies chroniques et le cancer. Il valorise également l'expertise historique et reconnue internationalement sur les cancers broncho-pulmonaires » souligne le Pr. Pierre HAINAUT, Directeur de l'IAB.

#### CONTACTS PRESSE

CLARA | Gwenaëlle PARET | 04 37 90 17 24 | [gparet@canceropole-clara.com](mailto:gparet@canceropole-clara.com)

PLUS2SENS | Anne-Sophie CHATAIN-MASSON | 04 37 24 02 58 | [anne-sophie@plus2sens.com](mailto:anne-sophie@plus2sens.com)

IAB | Amélie FAUCONNET | 04 76 54 94 63 | [amelie.fauconnet@ujf-grenoble.fr](mailto:amelie.fauconnet@ujf-grenoble.fr)

Cet accord va permettre, en lien avec l'Université Grenoble-Alpes de développer les échanges d'étudiants entre les équipes de recherche de la région Rhône-Alpes, en particulier de Grenoble, et de Shanghai. Les premiers étudiants pourraient être accueillis dès 2016.

« Pour stimuler les échanges entre les équipes, trois programmes de recherche en lien avec la problématique des cancers broncho-pulmonaires seront proposés pour financement au Conseil Régional Rhône-Alpes et à la Municipalité de Shanghai, nos partenaires pour l'organisation du symposium. Au niveau local, nous avons par ailleurs l'intention de renforcer les liens entre chercheurs et médecins d'Auvergne Rhône-Alpes autour de ces cancers, première cause de décès par cancer en France et dans le monde » indique le Dr. Amaury MARTIN, Secrétaire Général du CLARA.



## UNE COOPÉRATION HISTORIQUE ENTRE LA REGION RHÔNE-ALPES ET LA MUNICIPALITÉ DE SHANGHAI

La Région Rhône-Alpes et la municipalité de Shanghai développent depuis près de 30 ans une étroite coopération économique, culturelle, scientifique et universitaire. Dans ce cadre, le CLARA, appuyé par le conseil régional et le pôle de compétitivité Lyonbiopôle, pilote depuis 2011 un programme ambitieux de collaboration entre les équipes académiques et cliniques de Rhône-Alpes et leurs homologues à Shanghai.

Sous l'impulsion du Pr. Véronique TRILLET-LENOIR, Présidente du Comité de Direction du CLARA, cinq symposiums Franco-Chinois de recherche en Cancérologie ont été organisés, alternativement à Shanghai, Lyon et Grenoble mobilisant plus d'une centaine de chercheurs.



Ces manifestations, menées avec l'Université de Lyon et l'Université Grenoble Alpes, ont permis l'accueil (en France ou en Chine) de 15 étudiants de Masters et la réalisation de deux thèses en coopération. Différents programmes de recherche collaboratifs soutenus au travers des dispositifs COOPERA et CMIRA de la Région Rhône-Alpes ont également vu le jour. Un accord de collaboration entre le Centre de Recherche en Cancérologie de Lyon (CRCL) et l'Institut du Cancer de Shanghai (Université Jiao Tong) a été signé en 2013.

« Grâce à cet échange, j'ai pu faire mon Master en France. Pendant mon séjour, j'ai pu découvrir l'importance de travailler en groupe, apprendre de nouvelles techniques et de nouvelles façons d'appréhender la recherche en laboratoire » déclare Yutin QIAN, sous la direction du Dr. Sylvie GAZZERI, Institut Albert Bonniot, Grenoble.

### PARTENAIRES DU 5E SYMPOSIUM



Shanghai Municipal  
Health Bureau



### CONTACTS PRESSE

CLARA | Gwenaëlle PARET | 04 37 90 17 24 | [gparet@canceropole-clara.com](mailto:gparet@canceropole-clara.com)

PLUS2SENS | Anne-Sophie CHATAIN-MASSON | 04 37 24 02 58 | [anne-sophie@plus2sens.com](mailto:anne-sophie@plus2sens.com)

IAB | Amélie FAUCONNET | 04 76 54 94 63 | [amelie.fauconnet@ujf-grenoble.fr](mailto:amelie.fauconnet@ujf-grenoble.fr)

## A PROPOS DU CANCÉROPÔLE LYON AUVERGNE RHÔNE-ALPES (CLARA)

Le Cancéropôle Lyon Auvergne Rhône-Alpes (CLARA) est une initiative lancée et financée par les pouvoirs publics (Institut National du Cancer, Collectivités territoriales et le Fonds Européen de Développement Régional). Il s'inscrit dans le cadre des Plans Cancers nationaux et vise à développer la Recherche en oncologie en Rhône-Alpes et Auvergne. Depuis 2003, le CLARA fédère les acteurs académiques, cliniques et industriels des deux régions, au service d'une stratégie régionale, nationale et internationale de lutte contre le Cancer dans un double objectif : le transfert rapide des découvertes vers les patients et la valorisation économique de la recherche. Outre son engagement auprès de l'ensemble des acteurs de la Recherche pour favoriser leur décloisonnement et les collaborations, le Cancéropôle accompagne les projets par le biais d'une offre de services structurée et élaborée en adéquation avec leurs besoins. Le CLARA développe également des actions en faveur de l'ouverture de la Recherche vers les sciences humaines et sociales et les questions de santé publique, mettant ainsi le patient au cœur de la Recherche.

Le CLARA est soutenu financièrement par



Le CLARA est placé sous l'égide de la fondation Léa et Napoléon Bullukian, fondation reconnue d'utilité publique.

Pour plus d'information : [www.canceropole-clara.com](http://www.canceropole-clara.com) @CanceropolCLARA [www.bullukian.com](http://www.bullukian.com) @bullukian



## A PROPOS DE L'INSTITUT ALBERT BONNIOT (IAB)

Regroupant 17 équipes, l'Institut Albert Bonniot (IAB) est un Centre de Recherche Inserm et Université Joseph Fourier associé au Centre Hospitalier et Universitaire de Grenoble (CHU), à l'Etablissement Français du Sang et au CNRS. Son activité de recherche est centrée sur la compréhension des mécanismes épigénétiques qui contrôlent la dynamique normale et pathologique de l'expression des gènes, sur l'étude des voies de signalisation cellulaire et des interactions cellules/matrice extracellulaire et sur la prévention et la thérapie des pathologies chroniques et du cancer. L'IAB développe une recherche translationnelle sur la prévention, le diagnostic et le traitement des hémopathies malignes, du cancer du poumon, du foie et des mélanome, et s'intéresse également aux infections chroniques et à l'impact des expositions environnementales sur le développement des pathologies chroniques.. [www-iab.ujf-grenoble.fr](http://www-iab.ujf-grenoble.fr)

Pour de renseignements : [www-iab.ujf-grenoble.fr](http://www-iab.ujf-grenoble.fr)



## CONTACTS PRESSE

CLARA | Gwenaëlle PARET | 04 37 90 17 24 | [gparet@canceropole-clara.com](mailto:gparet@canceropole-clara.com)

PLUS2SENS | Anne-Sophie CHATAIN-MASSON | 04 37 24 02 58 | [anne-sophie@plus2sens.com](mailto:anne-sophie@plus2sens.com)

IAB | Amélie FAUCONNET | 04 76 54 94 63 | [amelie.fauconnet@ujf-grenoble.fr](mailto:amelie.fauconnet@ujf-grenoble.fr)