

LE POINT SUR...

... Notre visite de l'Oncopole du 21 septembre 2015



Nous connaissons tous l'Oncopole de Toulouse, ne serait-ce que pour son architecture singulière.

Nous passons devant ses bâtiments, peut-être les avons-nous malheureusement fréquentés pour rendre visite à un proche...

Mais savons-nous réellement comment il fonctionne ?

Gérald Du Crest, Directeur du développement de la Fondation Toulouse Cancer santé, nous y a accueillis avec Jean-Emmanuel Sarry, chercheur, afin de nous faire découvrir le fonctionnement et les objectifs de l'Oncopole.

L'Oncopole selon Philippe DOUSTE-BLAZY, son Président



L'Oncopole entend relever le défi d'une collaboration inédite entre les disciplines, à l'échelle européenne et internationale. Il réunit sur un seul campus les forces de la Recherche, du soin, de la formation et de l'industrie de pointe autour d'un même combat : la lutte contre le cancer.



La Fondation Toulouse Cancer Santé



Gérald Du Crest nous a présenté le dispositif de soutien à l'innovation :

La Fondation Toulouse Cancer Santé est une fondation de recherche médicale reconnue d'utilité publique. Elle a mis en place un dispositif de soutien à l'innovation qui permet le financement de programmes de recherche interdisciplinaire, avec l'ambition de faire émerger de nouveaux outils de diagnostic et des traitements ciblés pour une médecine personnalisée. Le choix a été fait de financer un nombre restreint de projets, mais à un niveau élevé (subvention moyenne de 500 000 € par projet), afin de contribuer efficacement à la diffusion de technologies innovantes dans le secteur de la santé.

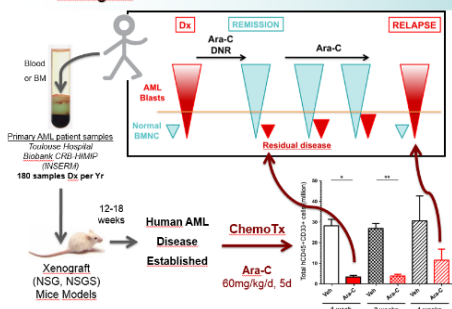
Depuis 2007, ce dispositif a permis de financer 15 projets pour un montant de 7M d'€, avec environ 60% de bénéficiaires directs ou indirects pour Toulouse au plan scientifique et économique.

L'objectif affiché de la Fondation est de financer des phases de projet qui ne sont traditionnellement pas ou peu subventionnées :

- » Une partie de la recherche de base
- » La phase « Découverte et validation du couple cible/molécule »
- » La phase de maturation

Jean-Emmanuel SARRY, chercheur INSERM, pilote l'un des projets financés par la Fondation :

New Xenograft Model to Mimic Residual Disease in AML



Sarry et al. JCI. 2011. Sanchez-Perez, Sarry et al. Leukemia. 2009. de Toni et al. In preparation.

Revenu des Etats-Unis grâce au financement de la Fondation, il a monté une équipe de recherche et travaille sur la résistance de l'organisme aux traitements d'une certaine forme de leucémie en collaboration avec Christian Recher, clinicien, chef de service et expert de cette pathologie à l'Oncopole : la Team 18 ResistaML.

Cette leucémie touche 3 800 personnes par an en France et présente la particularité d'être bien soignée au départ, mais de récidiver de manière exponentielle suite au développement d'une résistance aux traitements.

Le travail de recherche de la Team 18 ResistaML, financé par la Fondation Toulouse Cancer Santé, a permis d'identifier les cellules qui développent cette résistance. La prochaine étape consiste bien sûr à identifier la manière dont on peut réduire voire supprimer ce phénomène, par le développement d'une molécule adaptée.

Notre visite

Grâce à la présentation de Gérald Du Crest et Jean-Emmanuel Sarry, nous avons pu découvrir la force unique de l'Oncopole, qui est de réunir en un même lieu :

- » la recherche
- » les essais cliniques
- » les soins



Lors du repas, servi au restaurant *Fluvia*, attendant au Centre de Recherche, nous avons eu l'occasion d'approfondir le sujet et de conclure à l'unanimité que le Club ISATIS peut être un porte-parole de cette cause qui nous concerne ou nous concernera tous, de près ou de loin : la lutte contre le cancer.

Pourquoi faut-il soutenir la Fondation Toulouse Cancer Santé ?



La Fondation encourage une nouvelle approche dans la lutte contre le cancer, plus intégrée et plus impactante, totalement tournée vers le malade.

Le Centre de Recherches en Cancérologie de Toulouse (CRCT) adossé à l'hôpital de l'Oncopole comporte depuis son ouverture 12 équipes de recherche Inserm et CNRS. Le programme mis en place, se fonde sur une approche originale dite « du malade au malade » : à partir d'échantillons de tumeur, une cible à traiter puis une molécule sont identifiées, et enfin un médicament est développé pour guérir le malade.

La fondation joue un rôle clé, en finançant, par exemple, les projets de recherche afin d'améliorer le diagnostic précoce pour les malades et le développement de nouvelles molécules thérapeutiques.

La mise en commun de toutes les compétences de la « chaîne du médicament » sur l'Oncopole favorise le raccourcissement du délai, long aujourd'hui (12 ans environ) entre l'idée qui naît dans le laboratoire et la mise sur le marché du médicament.



>> Le Club ISATIS propose à ses adhérents de faire un don collectif à la Fondation Toulouse Cancer Santé

OUI je m'engage

Je fais un don de

- 10€
- 25€
- 50€
- 100€
- Autre montant :

Nom :

Prénom :

Entreprise :

Déductions fiscales :

>> **Entreprise** : réduction d'impôt sur les bénéfices égale à 60% de votre don, dans la limite de 5 pour mille de votre CA hors taxes

>> **Particulier assujéti à l'Impôt sur le revenu** : réduction d'impôt égale à 66% de votre don, dans la limite de 20% de votre revenu imposable

>> **Particulier assujéti à l'ISF** : réduction de 75% de votre don, dans la limite maximale de 50 000€