

4 NOUVEAUX PROJETS DE RECHERCHE SUR LE CANCER PARTICULIÈREMENT INNOVANTS FINANCÉS PAR LA FONDATION TOULOUSE CANCER SANTÉ

Le Conseil d'Administration de la Fondation Toulouse Cancer Santé, réuni le vendredi 5 juillet dernier, a choisi de financer 4 nouveaux projets de recherche suite à l'appel à projets annuel lancé en 2023. Les candidats chercheurs ont été entendus par le Conseil Scientifique de la fondation, composé d'experts en cancérologie totalement immergés dans le monde de la recherche internationale, qui a ensuite formulé ses recommandations au Conseil d'Administration, lequel les a validées.

Les chercheurs avaient soumis leurs projets sur la thématique de l'année 2023 de l'appel à projets : **Innovation de rupture dans le domaine du cancer, projet nouveau et disruptif pour mieux comprendre, diagnostiquer et traiter le cancer.**

Chacun d'entre eux recevra 100 000 € pour son équipe, de nouveaux moyens disponibles très vite pour financer leurs travaux de recherche. Leurs projets répondent en effet aux attentes formulées par la fondation : fidèle à sa vocation, la Fondation Toulouse Cancer Santé choisit cette année encore de soutenir des projets particulièrement innovants et portés par de jeunes chercheurs installés au cœur de la communauté de recherche de Toulouse. Ils trouvent, grâce à elle, les financements d'amorce de leurs projets prometteurs.

- **Manuel RODRIGUEZ**, Directeur de Recherches au sein des équipes « Matériaux moléculaires et supramoléculaires » du Laboratoire de Chimie de Coordination – CNRS et du Centre Pierre Potier, pour son projet **Protim** qui explore les mécanismes de résistance à la chimiothérapie proposée en cas de lymphome et les moyens de récupérer la sensibilité au traitement.
- **Loelia BABIN**, chercheuse post-doctorale au sein de l'équipe « R'n Blood - Biologie des ARN dans les Tumeurs Hématologiques » du Centre de Recherche en Cancérologie de Toulouse (CRCT), pour son projet **Pediaticircaroma** qui s'intéresse aux taux de rechutes importants après traitement du lymphome pédiatrique et à l'implication d'une classe d'ARN circulaire dans la résistance au traitement.
- **Jean CACHEUX** chercheur au sein de l'équipe « ImPact : Innovation thérapeutique dans le cancer du pancréas » au sein du CRCT, pour son projet **Disrupt** qui propose de revisiter l'injection intratumorale grâce à la technologie des « tumeurs sur puce » afin d'optimiser la biodistribution des médicaments dans les tumeurs pancréatiques.
- **Bertrand FABRE** chercheur au sein de l'équipe « Peptides et petits ARN » du Laboratoire de Recherche en Sciences Végétales, à Auzeville Tolosane, pour son projet **Micropanc**. Il conduit des recherches sur la protéogénomique structurale pour permettre la découverte de nouveaux bio-marqueurs dans le cancer du pancréas.

Les fonds sont d'ores et déjà disponibles. Ils proviennent exclusivement de dons d'entreprises et de particuliers, de petits et de grands donateurs. Un engagement de tout le territoire pour participer aux combats que mènent les chercheurs.

« Je veux remercier encore une fois tous nos donateurs pour leur générosité et leur engagement. Grâce à eux, ces recherches particulièrement innovantes vont donner de nouveaux moyens d'agir pour les patients atteints de cancers qui restent difficiles à soigner. » souligne **Philippe Douste-Blazy, Président de la Fondation Toulouse Cancer Santé.**

« Nous sommes heureux de faire confiance à ces nouvelles générations de chercheurs qui apportent leur créativité et leurs capacités d'innovation à la recherche sur le cancer. » remarque **Gilles Favre, Directeur de la Fondation Toulouse Cancer Santé.**

Depuis 2007, la Fondation Toulouse Cancer Santé a financé plus de 52 projets de recherche pour un montant qui dépasse les 12 M€.

À propos de la Fondation Toulouse Cancer Santé

Créée en 2005 sous l'impulsion de Philippe Douste-Blazy et reconnue d'utilité publique en 2006, la Fondation Toulouse Cancer Santé a pour but de financer des projets de la communauté de recherche en cancérologie de Toulouse et plus particulièrement sur le site de l'Oncopole.

La Fondation soutient des recherches d'envergure ayant un réel impact sur la maladie, des recherches fondamentales aux frontières des connaissances et des recherches qui exploitent la convergence entre disciplines.

L'objectif de la Fondation est de soutenir l'excellence de la recherche en cancérologie de Toulouse afin d'atteindre le but ultime qu'est la guérison des patients atteints de cancer.

Pour remplir cet objectif la Fondation se donne pour mission :

- L'organisation d'appel à projets compétitifs pour financer ses programmes de recherche,
- Le financement de « chaires d'excellence » pour attirer sur le site de Toulouse les meilleurs chercheurs internationaux,
- Le soutien aux jeunes chercheurs tout au long de leur cursus,
- Le (co) financement de plateformes technologiques innovantes,
- La participation et l'organisation de colloques nationaux et internationaux.

La Fondation est dotée d'un conseil scientifique international qui expertise toutes ses actions et assure l'excellence des projets qu'elle finance. Elle est dirigée depuis janvier 2024 par Gilles Favre, ancien directeur du Centre de Recherche en Cancérologie de Toulouse (CRCT).

www.toulousecancer.fr