

Fondation Francophone pour la Recherche sur le Diabète

Fiche de présentation

Objectifs et missions de la Fondation

Créée en 2013 à l'initiative de la Société Francophone du Diabète (SFD) avec le soutien de la Fédération Française des Diabétiques (AFD), la Fondation Francophone pour la Recherche sur le Diabète (FFRD) a pour objectif unique de **promouvoir et soutenir la recherche sur le diabète et les maladies métaboliques** notamment par le biais de collaborations publiques et privées.

Ainsi, les projets de recherche soutenus par la Fondation visent à **mieux comprendre l'épidémiologie et la physiopathologie du diabète et de ses complications**, évaluer l'**apport du traitement, développer la recherche fondamentale** sur la maladie pour aboutir à une **meilleure prise en charge des patients diabétiques**.

Fondation reconnue d'utilité publique, la FFRD espère améliorer la connaissance du diabète et limiter le poids de ses complications à travers l'ensemble de ses projets.

Conseil d'Administration

Le Conseil d'Administration a notamment pour mission de définir le programme d'action de la Fondation. Il est composé de 12 membres et d'un commissaire du gouvernement.

Collège des fondateurs

- Michel Marre : Président, Professeur et Chef de Service à l'Hôpital Bichat, Paris
- Bernard Bauduceau : Trésorier, Professeur du Val-de-Grâce en retraite
- Jacques Bringer : Professeur et Chef de Service à l'Hôpital Lapeyronie, Montpellier
- Jean-François Gautier : Chef du service de Diabéto-Endocrinologie de l'hôpital Saint-Louis (AP-HP Groupe hospitalier Lariboisière - Fernand-Widal)

Collège des personnalités qualifiées

- Bernard Charbonnel : Professeur d'Université émérite
- Pr José-Alain Sahel : Directeur de l'Institut de la Vision, Professeur à l'Université Paris IV et à l'Université College of London
- Eveline Eschwège : Directeur de recherche Honoraire INSERM
- Martin Buysschaert : Professeur à la Clinique Universitaire Saint-Luc, Bruxelles

Partenaires institutionnels

- Le Président de l'INSERM : Christian Boitard, Service de Diabétologie de l'Hôtel Dieu
- Le représentant de l'AFD : Gérard Raymond (Vice Président)
- Le Président de la CNMSS (Caisse Nationale Militaire de Sécurité Sociale):Thierry Barrandon
- Le Président de l'Académie de Médecine : Claude Jaffiol

Commissaire du gouvernement

- Madame la Préfète Catherine Delmas-Comolli

Conseil Scientifique

Le Conseil Scientifique de la FFRD a pour mission de sélectionner les projets et de définir la politique scientifique de la Fondation ; il est composé de 16 membres :

- Pr Jean Girard, Président
- Pr Pierre Corvol, Vice-Président
- Pr Christian Boitard
- Pr Rémy Burcelin
- Pr Jean-François Arnal
- Dr Miriam Cnop
- Pr Pascal Ferré
- Dr Annick Fontbonne
- Pr Agnès Lehuen
- Pr Jacques Philippe
- Pr Eric Renard
- Pr Bart Staels
- Pr Bernard Thorens
- Pr Michel Marre, Président de la FFRD
- Pr Jean-François Gautier, Secrétaire Général de la FFRD
- Pr Bruno Vergès, Président du CS de la SFD

Allocations de recherche

Les projets soutenus par la FFRD sont complémentaires des projets menés par la SFD. Il s'agit de projets de grande envergure, de dimension internationale.

Pour cette troisième année, le Conseil Scientifique de la FFRD a choisi de soutenir **exceptionnellement 4 projets** portant sur le diabète de type 1 et le diabète de type 2 :

- Deux projets de **recherche clinique**
- Deux projets de **recherche fondamentale**

A l'issue d'un appel à projets auquel ont répondu les différentes équipes de recherche, quatre lauréats se sont vus remettre des allocations de recherche : une allocation de 300 000 €, une de 200 000 € et deux allocations d'un montant de 150 000 € chacune.

Pour chacune des thématiques abordées par les équipes de recherche, des experts internationaux extérieurs, spécialistes des thématiques, ont été sollicités pour donner leur avis sur les projets.

Le compte-rendu des experts a ensuite été soumis aux membres du Conseil Scientifique qui se sont entretenus et ont débattu sur la pertinence des projets. Après délibération, 7 dossiers ont été retenus. Les candidats sélectionnés ont ensuite été auditionnés pour défendre leur projet. La sélection finale des deux projets s'est basée sur les critères suivants :

- l'originalité scientifique,
- la compétitivité des candidats au niveau international,
- la faisabilité,
- l'adéquation entre la demande financière et scientifique,
- la cohérence du projet.

Lauréats 2013

Il y a 2 ans, deux premières allocations de recherche de 300 000 € avaient respectivement été attribuées au **Dr. Blandine Comte**, INRA, Unité de Nutrition Humaine du Centre de Recherche de Clermont-Ferrand pour son projet de recherche clinique et au **Pr. Romano Regazzi**, DNF, Université de Lausanne en Suisse, pour son projet de recherche fondamentale.

Ainsi, grâce au soutien de la FFRD, la lauréate de l'édition 2013, le **Dr. Blandine Comte**, a pu lancer son projet de recherche qui consiste à « *identifier, par des approches globales d'analyses des métabolites et des protéines sanguines, des marqueurs circulants précoces du développement de la maladie, en étudiant la spécificité de l'environnement fœtal* ». D'après le Dr. Blandine Comte, « *ces résultats pourraient permettre de mieux cibler les sujets à risque et ouvrir la porte vers une médecine plus personnalisée* ». Le **Dr. Comte**, dont le projet s'échelonnait sur 2 ans, remettra son **rapport final d'expertise au printemps 2016**.

De son côté, le **Pr. Romano Regazzi**, également lauréat de l'édition 2013, avait pour objectif de « *révolutionner la recherche dans le domaine du diabète* » et de « *faciliter l'identification de nouvelles cibles thérapeutiques pour la prévention ou le traitement de différentes formes de diabète sucré* ». Grâce au support de la Fondation, le lauréat 2013 a pu débiter l'étude du rôle « *des molécules d'ARN dans l'acquisition du phénotype de la cellule B afin de déterminer leur contribution au dysfonctionnement et la mort de ces cellules à l'origine du diabète* ».

Le **Pr. Regazzi** remettra son deuxième rapport d'expertise intermédiaire **en janvier 2016** et les résultats définitifs de ses recherches **en 2017**.

Lauréats 2014

L'année dernière, ce sont les projets du **Dr. Hélène Duez**, Chargée de Recherche (CR1), INSERM UR1011, Institut Pasteur de Lille, Université de Lille, EGID et du **Pr. Rémy Burcelin**, PhD Directeur de la Recherche, Chef de l'équipe « *Facteurs de Risque Intestinaux, Diabète, Dyslipidémie* », INSERM 1048 de Toulouse, pour leurs projets respectifs de recherche fondamentale et clinique.

Le Dr Hélène Duez a ainsi pu lancer son projet de recherche clinique qui consiste à déterminer « *le rôle du récepteur nucléaire Rev-erb- α , l'implication du tissu adipeux et du muscle squelettique dans le développement du diabète de type 2* ». Selon le Dr Duez, ce projet devrait permettre à terme « *d'identifier de nouveaux(elles) gènes/voies de signalisation cibles de Rev-erb- α et ainsi de déterminer son potentiel comme nouvelle cible thérapeutique pour le traitement du diabète* ».

Un premier bilan de son année de recherche sera disponible **début 2016** et son rapport final d'expertise sera remis **en 2018**.

Le projet de recherche fondamentale du **Pr. Rémy Burcelin** a lui pour objectif de « *faciliter l'identification de nouvelles cibles thérapeutiques afin de prévenir ou traiter les différentes formes de diabète sucré* » et concerne « *le rôle de certains ARNs (acides ribonucléiques) non-codants dans la fonction de la cellule bêta* ».

Le projet de recherche du Pr. Burcelin ne pouvant prendre effet qu'à partir de 2016, son premier rapport d'expertise sera disponible au cours du **premier trimestre 2017**. Les résultats définitifs de ses recherches seront remis **en 2019**.

Soutiens

La Fondation est soutenue par la SFD, l'AFD et par des laboratoires pharmaceutiques impliqués dans la prise en charge du diabète.



Fondation Francophone pour la Recherche sur le Diabète

60 rue Saint-Lazare 75009 Paris

Tél. : +33 (0)1 85 08 48 08

E-mail : secretariat@ffrdiabete.org

<http://www.ffrdiabete.org>

Contact presse

Agence FleishmanHillard

Ophélie Zeugmann

Tél : +33 (0)1 47 42 92 77

E-mail : ophelie.zeugmann@fleishman.com