

150 000 euros pour lutter contre les maladies rares grâce au programme SPARK

Bordeaux, le 18 décembre 2023

Contact Presse :

Blandine Laccassagne
Direction de la communication
Université de Bordeaux
M 06 46 45 76 56

Gaëlle Héron
Direction de la communication
Université de Bordeaux
M 06 15 05 43 36

Claire Leibler et Rodrigue Rossignol sont les deux lauréats de l'édition bordelaise 2023 du programme SPARK. Ils se dédient à la lutte contre les maladies orphelines en proposant un traitement aux malades laissés sans solution par l'industrie pharmaceutique. Leurs recherches offrent une lueur d'espoir à des patients confrontés à une maladie rare.

SPARK est le un programme **qui accompagne et forme les lauréats pour faire progresser les découvertes académiques des laboratoires afin d'améliorer les soins aux patients**. S'adressant aussi bien aux scientifiques qu'aux cliniciens de l'université de Bordeaux, les doctorants et post-doctorants sont également encouragés à candidater avec le support d'un co-dirigeant chercheur.

SPARK, un levier pour engager des tests pré-cliniques

Les SPARKees (les boursiers SPARK) reçoivent un **financement de 75 000 euros chacun**. Au-delà de l'aspect financier ils bénéficient d'un accompagnement de la part d'industriels pendant deux ans pour mener leur projet de recherche jusqu'au développement du médicament et atteindre le patient final. Claire Leibler et Rodrigue Rossignol vont alors pouvoir entreprendre les tests pré-cliniques.

Claire Leibler à la conquête de la maladie des vascularites de type ANCA

La docteure vise à combattre la maladie des vascularites de type ANCA, qui touche 1 à 9 personnes sur 100 000 dans le monde. En élaborant un médicament à base d'une molécule présente dans le corps, elle lutte contre cette maladie qui se caractérise par une inflammation des vaisseaux de petit calibre. Claire Leibler est maître de conférence à l'université de Bordeaux et praticienne hospitalière (MCU-PH) en néphrologie et immunologie. Elle travaille au laboratoire ImmunoConcept dans le groupe du professeur Patrick Blanco, ainsi qu'en collaboration avec le professeur Yves Delneste à Angers et le centre de référence des maladies auto-immunes rares RESO au CHU de Bordeaux.

Rodrigue Rossignol et le groupe de maladies rares du développement : les RASopathies

Rodrigue Rossignol vise le développement d'un candidat médicament dont l'objectif est de soigner des enfants atteints de RASopathies, un groupe de maladies rares du développement (syndrome cardio-facio-cutané, syndrome de Noonan, syndrome de Costello). Il a déposé un brevet pour sa découverte et est en cours de création de sa start-up ANKIAL.

Directeur de recherche au laboratoire labellisé MRGM (Inserm, université de Bordeaux, CHU), il co-dirige son unité et, depuis 2015, a créé la société de service Cellomet, bénéficiant du soutien de l'ADERA et de l'université de Bordeaux. Il travaille en étroite collaboration avec le professeur Didier Lacombe et l'association de patients « Costello CFC » présidée par Serge Arnoulet.

Plus d'informations sur le programme SPARK : <https://spark.u-bordeaux.fr>