

# JOURNÉE MONDIALE DE LA TRISOMIE 21

L'UVSQ accueille les 22, 23 et 24 mars, à l'UFR des sciences de la santé Simone Veil, l'édition 2018 du Colloque de la journée mondiale de la Trisomie 21 co-organisé avec l'AFRT.

Publié le 15 mars 2018

\*Association Française de Recherche sur la Trisomie

Intitulé « évolutions et perspectives » le colloque présentera les dernières avancées en terme de recherche génétique et médicale et abordera les sujets de l'emploi, de l'accompagnement, de l'éthique, du handicap... au travers des interventions de près d'une vingtaine d'experts et chercheurs.

## **Une équipe de recherche UVSQ en pointe sur la Trisomie 21**

La trisomie 21 est un important sujet de recherche de l'UVSQ. Son laboratoire GIG, Gamètes, Implantation, Gestation, composé de 25 personnes est un des principaux laboratoires à mener différents travaux sur l'impact du microenvironnement - in vivo et in

vitro - sur le développement embryonnaire et le déroulement de la grossesse mais aussi sur le dépistage de la trisomie 21. Ce projet ambitieux, dirigé par Pr. François Vialard, bénéficie du soutien de la société d'accélération du transfert de technologies (SATT) Paris-Saclay.

Les études et les résultats sont particulièrement importants, puisqu'ils pourraient proposer à terme une avancée significative dans la prise en charge de la T21. Il s'agirait de proposer un traitement innovant qui atténuerait fortement les altérations cérébrales du fœtus et pourrait donc être une alternative pour les couples qui font face à ce diagnostic en anténatal. Tout porte à croire que les premiers essais précliniques sur les modèles murins seront encourageants.

De plus, afin de s'appuyer sur un réseau de patients, un Centre de référence Trisomie 21 a été créé en janvier 2018 au centre hospitalier de Poissy Saint-Germain-en-Laye, où travaille le professeur Vialard et une partie de son équipe.

### **La solidarité au service de la recherche**

L'UVSQ est également engagée dans le soutien à la recherche sur la T21, à travers sa Fondation. Une levée de fonds est actuellement organisée pour soutenir le GIG lors de la Course des Héros, un grand évènement sportif et caritatif qui aura lieu le 17 juin 2018 au Domaine de Saint-Cloud (Hauts-de-Seine).

Téléchargez le CP - 102 Ko, PDF" class="lien\_interne">> Téléchargez le CP

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

UFR Sciences de la santé Simone Veil  
2 avenue de la Source de la Bièvre  
78180 Montigny le Bretonneux

### **Plus d'informations**

Le programme détaillé et conditions d'accès du colloque

La Course des Héros <https://www.fondation.uvsq.fr/2017/12/01/trisomie21/>

L'entretien 3 questions à Pr. François Vialard