



JEAN-SÉBASTIEN ANNICOTTE

INSERM/UNIVERSITÉ DE LILLE/INSTITUT PASTEUR DE LILLE,
LILLE (FRANCE)

Comprendre et cibler l'épitranscriptome de la cellule beta pancréatique pour restaurer la sécrétion d'insuline dans le diabète de type 2

Le diabète de type 2 se caractérise par une hyperglycémie chronique causée par une résistance à l'insuline des tissus périphériques et par un dysfonctionnement et une perte de masse des cellules beta pancréatiques produisant l'insuline.

Notre projet, financé par la SFD, aura pour objectif de cibler la méthylation de l'ARN et les enzymes impliquées et tenter de restaurer la sécrétion d'insuline dans des modèles de diabète de type 2.

Lilly

ALLOCATION
Lilly & SFD

40 000€