



HAMZA BENDERRADJI

INSERM 1172, CENTRE DE RECHERCHE JEAN PIERRE AUBERT,
LILLE (FRANCE)

Rôles de la protéine Tau dans la sécrétion d'insuline et le diabète de type 2

Tau est une protéine associée aux microtubules. Ses altérations cérébrales sont bien décrites dans la Maladie d'Alzheimer. Son absence ou dysfonction entraîne aussi chez la souris des troubles de l'homéostasie énergétique et glucidique.

Le projet est de définir par des approches génétiques et moléculaires les conséquences de son inactivation dans la cellule β sur la fonction pancréatique et l'homéostasie glucidique.

Lilly

**ALLOCATION
Lilly & SFD**

—
40 000 €