



MARC FORETZ

INSERM U1016 - CNRS UMR8104, INSTITUT COCHIN, PARIS (FRANCE)

Rôle des « Salt-Induced Kinase » dans la régulation concertée du catabolisme des acides aminés et de la néoglucogenèse dans le foie

Nous avons montré précédemment que les protéines kinases SIKs jouent un rôle critique dans le contrôle de la production hépatique de glucose en modulant la transcription des gènes de la néoglucogenèse. L'objectif de ce projet est d'étudier le rôle des SIKs dans la régulation du catabolisme des acides aminés, un processus essentiel alimentant la néoglucogenèse dans le foie, et qui contribue l'hyperglycémie du diabète de type 2.

ALLOCATION SFD ALLOCATION EXCEPTIONNELLE

30 000€