

Soazig LE LAY

INSERM, l'Institut du Thorax de Nantes



Les vésicules extracellulaires enrichies en adiponectine : une approche biothérapeutique innovante pour le traitement du diabète de type 2

Le projet de l'équipe de l'équipe de **Soazig LE LAY** vise à tester une approche pharmacologique innovante basée sur les vésicules extracellulaires (VEs) pour délivrer des formes métaboliquement actives de l'adiponectine (Adpn), une adipokine qui permet d'améliorer la sensibilité à l'insuline et participe à l'amélioration du contrôle glycémique.

Ce projet ouvrira des perspectives pour le développement d'une biothérapie innovante utilisant les VEs comme vecteur thérapeutique et ouvrira la voie à la mise en place d'études cliniques utilisant la production de ces VE_ Adpn+.

ALLOCATION DE RECHERCHE FONDAMENTALE

300 000€