

45 000 €

NABIL RABHI

EGID-CNRS UMR8199,
FACULTÉ DE MÉDECINE, LILLE (FRANCE)



Etude du mécanisme moléculaire de l'induction du brunissement du tissu adipeux blanc par l'inhibiteur des kinases dépendantes de cycline (CDK) le Seliciclib

Le Seliciclib (R-roscovitine) est un modulateur d'activité des kinases dépendantes de cycline (CDK). Le Seliciclib est actuellement en essai clinique pour le traitement du cancer.

Le but de ce projet est d'étudier le mécanisme moléculaire par lequel le Seliciclib induit la trans-différenciation des adipocyte blanc, et de caractériser cette population de cellules.