



## SOPHIE GIORGETTI-PERALDI

INSERM U1065, C3M (CENTRE MÉDITERRANÉEN DE MÉDECINE MOLÉCULAIRE),  
NICE (FRANCE)

### Implication de REDD1 dans le métabolisme mitochondrial du tissu adipeux

La résistance à l'insuline et le diabète de type 2 se caractérisent par une dysfonction mitochondriale dans le tissu adipeux et une inflexibilité métabolique.

L'objectif de ce projet est de caractériser le rôle de REDD1, une protéine impliquée dans la voie de signalisation de l'insuline et localisée au niveau des mitochondries, dans le métabolisme mitochondrial du tissu adipeux et le développement de la résistance à l'insuline associée à l'obésité.



**ALLOCATION  
Lifescan**

**10 000€ +  
15 000€ (SFD)**