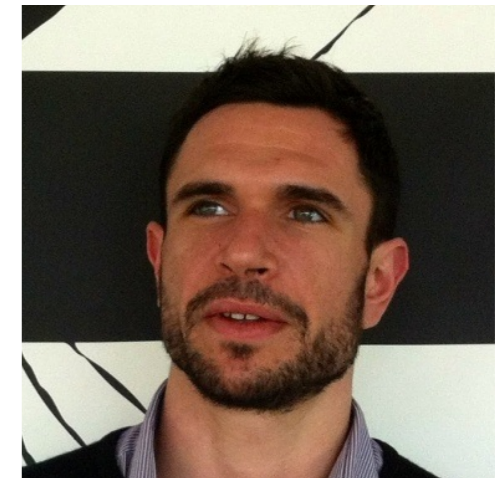


## **Xavier PRIEUR**

INSERM UMR 1087/CNRS UMR 6291, IRS-Université de Nantes

**Activation du tissu adipeux brun dans la lipodystrophie congénitale généralisée de Berardinelli-Seip de type 2 (Bsc12)**



L'objectif de ce projet est d'étudier la fonction du tissu adipeux brun dans le modèle de souris lipodystrophique et diabétique BSCL2-KO et de déterminer si l'activation de ce tissu adipeux brun peut améliorer les complications métaboliques liées à la BSCL2. Nos résultats viendront renforcer le concept novateur, mais encore peu documenté, que l'activation du tissu adipeux brun pourrait être une nouvelle approche pour le traitement des complications métaboliques associées aux lipodystrophies d'une part, mais aussi à d'autres maladies métaboliques comme le diabète de type 2.