

Béatrice COUSIN-DELARUE

UMR 5273 CNRS/UPS/EFS-INSERM U1031, STROMALab, Toulouse

**Les cellules souches hématopoïétiques du tissu adipeux :
De nouveaux acteurs cellulaires de la mise en place du
diabète de type 2 ?**



Objectifs :

1. Démontrer chez la souris que les cellules souches hématopoïétiques du tissu adipeux jouent un rôle essentiel et initiateur dans le développement de l'inflammation métabolique et du diabète de type 2.
2. Démontrer que l'hématopoïèse du tissu adipeux est perturbée chez l'homme diabétique.
3. Cibler les cellules souches hématopoïétiques du tissu adipeux pourrait constituer une nouvelle approche thérapeutique innovante et originale pour lutter contre le diabète de type 2.