



## BLANDINE TRAMUNT

INSERM U1048, I2MC,  
TOULOUSE (FRANCE)

### Rôle du Récepteur aux Œstrogènes alpha ( $ER\alpha$ ) en physiologie hépatique et implication dans l'influence du sexe sur la susceptibilité aux hépatopathies métaboliques

Les hépatopathies métaboliques (HM) sont soumises à un fort dimorphisme sexuel. Via leur récepteur  $ER\alpha$ , les œstrogènes participent à ce dimorphisme et jouent un rôle protecteur vis-à-vis du développement des HM.

Nos objectifs sont de caractériser l'influence d' $ER\alpha$  sur la physiologie hépatique et de déterminer si, au-delà d'un rôle de senseur hormonal,  $ER\alpha$  jouerait un rôle de senseur nutritionnel participant à la flexibilité métabolique du foie.

*Lilly*

ALLOCATION  
Lilly & SFD

—  
40 000€