

25 000 €

HERVÉ GUILLOU

TOXALIM UMR 1331, INRA, TOULOUSE

*Fonction hépatocytaire d'une cible thérapeutique
dans le diabète de type II et la stéatohépatite:
l'isoforme β des PPARs.*



L'objectif général de ce projet sera de mieux comprendre quelles sont les voies moléculaires affectées par le facteur de transcription PPAR β dans l'hépatocyte. Cela améliorera la compréhension du rôle de PPAR β dans le diabète de type II et dans les stéatohépatites non alcooliques (NASH). Les résultats actuels de notre équipe indiquent que la NASH inhibe l'activité hépatocytaire de PPAR β . Aussi, nous rechercherons des marqueurs (miRNA, métabolites) de cette activité et testerons leur potentiel prédictif chez l'homme.