



**OLIVIA LENOIR**

INSERM U970, HEGP,  
PARIS (FRANCE)



*Interaction du facteur angiogénique VEGF et de  
l'inflammasome dans la maladie microvasculaire  
du diabète*

La grande variabilité clinique des lésions microvasculaires chez les patients diabétiques suggère qu'il existe des facteurs génétiques et environnementaux modulant leur développement. Dans ce projet, nous chercherons à déterminer si les voies du VEGF et de l'inflammasome non canonique pourraient être des déterminants du développement des atteintes microvasculaires au cours du diabète et dans quelles mesures ces deux systèmes pourraient interagir. Pour cela nous nous appuierons sur un modèle murin de diabète de type I induit à la streptozotocine.