

25 000 €

GUY FAGHERAZZI

INSERM U1018,
UNIVERSITÉ PARIS-SUD/PARIS-SACLAY,
VILLEJUIF (FRANCE)



*Etude mondiale des liens entre instabilité glycémique, détresse liée au diabète, et qualité de vie chez les patients diabétiques de type I
Analyse du “digitosome” des patients diabétiques de type I par des méthodes d’Intelligence Artificielle*

Ce projet va permettre d’identifier des profils de détresse liée au diabète de type I et d’étudier leurs associations avec la variabilité glycémique et la qualité de vie, à partir de la combinaison de données complexes issues de réseaux sociaux (Twitter), de lecteurs de glycémie connectés et de données cliniques/épidémiologiques, recueillies par un chatbot. Ces données massives seront analysées à l’aide de méthodes d’Intelligence Artificielle.