



Université Claude Bernard



HABILITATION A DIRIGER DES RECHERCHES

Date de la soutenance : **02 juin 2023**

Nom de famille et prénom de l'auteur : **Madame FAISANDIER Laurie**

Titre de la thèse : « *Parcours en santé : Méthodes, Modélisations et Analyses* »



Résumé

Avec l'allongement de la durée de vie, le développement des maladies chroniques et la persistance des inégalités sociales et des disparités territoriales, les questions de l'organisation de l'offre de soins, de la qualité et de la performance de notre système de santé se posent. L'approche des parcours en santé représente alors une solution évolutive et structurante de notre système de santé. Dans ce cadre, mes travaux de recherche visent à :

- Développer et mettre en œuvre des approches méthodologiques et épidémiologiques, comme outils d'évaluation et d'aide à la décision, pour mesurer la qualité et la performance de la prise en charge médicale et paramédicale,
- Evaluer le suivi des programmes de prévention pour les patients consommateurs de ressources médicales, dont ceux présentant des maladies chroniques, en vue de proposer des optimisations de la prise en charge,
- Développer des approches de modélisation des parcours en santé, notamment adaptés à des populations spécifiques ou vulnérables, pour identifier des points de rupture et proposer des optimisations.

La conduite de mes travaux implique le développement de méthodologies adaptées pour décrire et comprendre les parcours en santé, en prenant en compte le positionnement de chacun des acteurs concernés ; patient ou usager, professionnel de santé et décideur / régulateur. Le travail accompli et son retentissement sur la communauté scientifique et médicale illustre la nécessité de poursuivre mes recherches et d'approfondir les méthodologies d'évaluation des parcours en santé. Plusieurs pistes d'investigation et d'expérimentation me tiennent particulièrement à cœur, notamment l'utilisation des outils de l'Intelligence Artificielle pour analyser les parcours de soins, tout en intégrant leur complexité, afin de mieux les comprendre et d'améliorer les conditions de vie des patients, de leurs aidants et des conditions de travail des professionnels de santé.