

Remerciements

Ce travail de thèse s'est déroulé dans l'Unité de Recherche en Résonance Magnétique Médicale (U2R2M) à Orsay. Un seul « auteur » figure sur la couverture. Ceci est trompeur. Ce travail n'aurait pu aboutir sous la forme de ce manuscrit si certaines personnes n'y avaient pas pris part. Je tiens à les en remercier vivement ici.

En premier lieu, je veux saluer la qualité de l'encadrement de ma directrice de thèse, Madame Geneviève GUILLOT. La richesse de ses connaissances, sa rigueur, son dévouement et sa disponibilité en font certainement l'un des meilleurs directeurs possibles pour une thèse. Merci pour tout Geneviève !

Je souhaite remercier le Professeur Jacques BITTOUN de m'avoir accueilli dans son unité mais aussi pour faire si bien « tourner la boutique ». Les conditions de travail dans lesquelles je me suis trouvé pendant cette thèse étaient vraiment excellentes: on travaille et on se sent bien à l'U2R2M !

Je tiens à remercier Monsieur Luc DARRASSE, Monsieur « une idée.s⁻¹ ». C'est grâce à lui qu'on a pu obtenir de si jolis résultats in vivo. J'ai vraiment apprécié l'intérêt qu'il a eu dans mon sujet, son dynamisme et l'étendue de ses compétences.