

Année 2018-2019

Sujets d'Initiation à la Recherche

M1 RM-GBM

Sujets proposés :

1. Vertébroplastie : évaluation clinique et radiologique à plus de dix ans. **Encadrants** : C. Jauberthie et C. Fournier-Noel.
2. Agents de contraste pour l'imagerie médicale : Les exemples de l'IRM et de l'ultrasonographie. **Encadrants** : H. Gaspart et C. Fournier-Noel
3. Impression 3D en médecine régénératrice et ingénierie tissulaire. **Encadrants** : S. Sarda et C. Fournier-Noel.
4. Rapid T1 mapping by variable flip angles. **Encadrant** : M. Michaud
5. Acquisition et traitement d'image par résonance magnétique (IRM) du cerveau, étude de l'imagerie du tenseur de diffusion (DTI) et de la tractographie. **Encadrant** : S. Boucher