

Cette fiche est à envoyer à: « Projets.neuroSpin@cea.fr »

Fiche d'information et/ou d'évaluation projet à NeuroSpin

Cette fiche nous permet de mieux comprendre votre projet afin de vous indiquer s'il est réalisable à NeuroSpin. Nous vous indiquerons alors une personne référente à NeuroSpin qui contactera avec vous nos experts scientifiques et administratifs pour monter votre projet sur la plateforme de NeuroSpin.

Nom du projet :

Informations générales = Synopsis du projet:

- Résumé scientifique du projet
- Nom et adresse du chef de projet en précisant le nom de son équipe ou laboratoire et de son organisme de recherche public ou privé
- Durée, délai de réalisation et jalons du projet ?
- Préciser votre besoin d'imagerie en précisant le nombre de sujet, la durée et le nombre de créneaux nécessaires ?

Informations concernant les acquisitions de données d'imageries

- **Pour un protocole de recherche biomédicale**
 - Qui est le promoteur de l'étude
 - La présence d'un médecin étant obligatoire à chaque examen d'imagerie à NeuroSpin, avez-vous besoin qu'un médecin de NeuroSpin (= médecin plateforme) soit présent pour inclure les volontaires avant les examens d'imagerie ?
 - Souhaitez-vous confier à NeuroSpin le recrutement des volontaires sains ?
Si oui combien de sujets et selon quels critères (âges, langue,...)
 - Souhaitez-vous l'assistance de NeuroSpin dans vos démarches d'autorisation auprès d'un comité d'éthique et auprès de l'ANSM ?
 - Souhaitez-vous un accès aux boxes pour des tests comportementaux ? (indiquer le nombre d'accès et la durée pour chaque accès) ?
 - Souhaitez-vous réaliser des prélèvements sanguins (description, stockage, matériel) ?
 - Quelles sont les séquences d'imagerie à réaliser ?
- **Pour un protocole préclinique**
 - Type et espèce animal à imager,
 - Modèle animal nécessaire
 - Nombre et origine des animaux (préciser le nom et adresse du fournisseur si connu)
 - Conditions et durée d'hébergements
 - Souhaitez-vous confier à la plateforme de NeuroSpin l'achat et l'hébergement des animaux ?
 - Compétences expérimentales nécessaires (anesthésie, cathétérisme, chirurgie, histologie,...),
 - Quelles sont les séquences d'imagerie à réaliser ?
- **Pour un protocole *in vitro* ou *ex vivo***
 - Echantillon (organes, tissus,...) à imager
 - Conditions expérimentales et de conservation de l'échantillon ?
 - Quelles sont les séquences d'imagerie à réaliser ?

Informations concernant le traitement et l'analyse des données d'imagerie

- Préciser vos besoins en termes d'analyse et/ou de traitement de données

Informations complémentaires

- Avez-vous d'autres besoins (informatique, bureau,...)
- Quel est le mode de financement de votre projet (préciser à quel organisme il sera soumis: ANR public, ANR privé, Europe, autre