

Manipulateur(trice) en électro-radiologie médicale (MERM) - IRM

Vous souhaitez allier exigence technique, innovation scientifique et prise en charge humaine ?

Au sein du CEMEREM, vous mettez vos compétences en IRM au service de la recherche et du soin, dans un cadre hospitalier et académique d'excellence.

Nous recrutons un(e) **Manipulateur(trice) en électro-radiologie médicale (MERM) en IRM**, au sein du CEMEREM sur notre site de La Timone

Le Centre d'Exploration Métabolique par Résonance Magnétique (CEMEREM) est un service clinique destiné à l'exploration par IRM de l'être humain et, une structure mixte regroupant un service hospitalier de l'AP-HM et une unité de recherche associée au CNRS et à Aix-Marseille Université.

L'Assistance Publique - Hôpitaux de Marseille (AP-HM)

Engagée dans un projet de modernisation ambitieux « Cap 2030 », l'Assistance Publique - Hôpitaux de Marseille (AP-HM) est, avec ses 4 sites hospitaliers, sa plateforme logistique et ses 12 instituts de formation, le troisième CHRU de France, le plus important centre hospitalier et le 1er employeur de la Région Sud - Provence-Alpes-Côte d'Azur.

Ses missions sont le soin, la formation, la recherche ainsi que la prévention et l'éducation à la santé.

L'APHM est également établissement support du Groupement Hospitalier de Territoire « Hôpitaux de Provence » réunissant les établissements publics du département et associant l'hôpital d'instruction des armées Laveran.

Vos missions principales

Vous réalisez des examens IRM sur des systèmes 0.05T Multiwave, 3T Siemens et 7T Siemens, auprès de volontaires sains et de patients, dans le cadre de protocoles de recherche clinique et d'une activité clinique spécialisée à 7T.

À ce titre, vous :

- Accueillez, informez et préparez les sujets (volontaires sains et patients) ;
- Mettez en place et assurez la surveillance clinique des sujets explorés ;
- Préparez et injectez les produits de contraste à visée diagnostique ;
- Suivez les protocoles d'examens prédéfinis et validez la qualité des images acquises en cours et en fin d'examen ;
- Gérez l'acquisition, le traitement, l'archivage et la transmission des images ou signaux ;
- Apportez une assistance technique aux équipes de recherche et assurez la coordination des activités entre les différents intervenants ;

Par ailleurs :

- Vous évaluez et détectez tout dysfonctionnement technique lié aux paramètres utilisés lors des acquisitions IRM ;
- Vous participez à la mise en place et à l'optimisation des protocoles d'acquisition en interaction avec les équipes de recherche ;
- Vous développez en continu vos compétences professionnelles (nouvelles technologies, informatique, veille technologique sur les équipements)
- Vous contribuez à la formation à la sécurité IRM et veillez au respect des procédures associées ;
- Vous gérez les stocks de produits pharmaceutiques et de consommables IRM ;
- Vous encadrez les étudiants et participez à leur formation pratique ;
- Vous rédigez et mettez à jour les procédures, dans une démarche d'amélioration continue ;
- Vous vous impliquez dans le montage des projets de recherche et leur mise en œuvre opérationnelle.

Le profil que nous recherchons

Votre parcours

- Vous êtes titulaire du Diplôme d'Etat de MERM ou d'un DTS Expérience souhaitée
- Vous disposez d'une première expérience professionnelle sur des matériels d'imagerie par résonance magnétique (IRM, IRM 7T si possible) et les dispositifs liés à l'activité (monitoring, injecteurs)

★ Vos compétences

- Rigoureux(se), organisé(e) et autonome, vous savez travailler en équipe et collaborer efficacement au sein d'environnements multidisciplinaires.
- Votre expertise en imagerie par résonance magnétique (IRM) et en anatomie vous permet de piloter différents systèmes IRM corps entier, d'assurer le traitement et le contrôle qualité des images, ainsi que d'interpréter les résultats avec précision.
- Vous maîtrisez notamment les acquisitions sur systèmes 3T et 7T, et serez prochainement amené à intervenir sur un système à ultra bas champ (0.05T).
- Vous maîtrisez les protocoles d'examens en recherche clinique et en pratique clinique, la préparation et la surveillance des patients (interrogatoire, saisie des données, pose de cathéters, injection d'agents de contraste) tout en garantissant leur sécurité et le respect des règles d'hygiène.
- À l'aise avec les outils bureautiques et informatiques, vous appliquez les procédures de contrôle qualité et contribuez à l'amélioration continue des pratiques.
- Pédagogue et impliqué(e), vous contribuez à la formation des nouveaux arrivants (médecins, chercheurs, doctorants, post-doctorants) et partagez vos connaissances au sein des équipes.
- Enfin, votre curiosité et votre sens de l'innovation se traduisent par une veille technologique active et une gestion rigoureuse des stocks et du matériel.

Ce que nous vous proposons

- Statut : Manipulateur d'Electroradiologie médicale ou équivalent
- Poste à temps complet : 39h par semaine sur 5 jours avec 19 RTT par an

- 28 jours de congés annuels par an

Vos avantages

- Un CE/CGOS attractif
- Une facilité d'accès à des places en crèches
- Un dispositif d'aide au logement
- Pour vos déplacements : un forfait mobilité durable ou une prise en charge des transports en commun à hauteur de 75% (dans la limite du plafond fixé par la loi)
- L'accès aux restaurants du personnels des différents sites à un tarif avantageux
- ...

Pour postuler

Transmettre CV et lettre de motivation à Mme Véronique LIZIER, Cadre Supérieur de Santé du pôle d'imagerie, veronique.lizier@ap-hm.fr