

POSTE D'ASSISTANT HOSPITALO-UNIVERSITAIRE

Institut de Biologie et Pathologie, CHU Grenoble

Service de Biochimie, Biologie Moléculaire et Toxicologie Environnementale

Unité Médicale de Génétique Moléculaire : Maladies Héréditaires et Oncologie

Disponibilité du poste

L'unité médicale de Génétique Moléculaire propose un poste d'AHU à partir de **Novembre 2022**

Secteurs d'activité du laboratoire :

Diagnostics moléculaires (pré- et post- natal) dans le cadre des Filières de Santé maladies Rares

Diagnostics moléculaires en oncologie constitutionnelle et somatique

Le laboratoire comprend 4 MCU-PH, 3 PH, 1 AHU, 14 techniciens et utilise la plateforme de biologie moléculaire du Pôle (capillaires 3500XL et SeqStudio , NGS NextSeq 500 et 550, Ion Gene Studio S5, GridION)

Profil recherché :

Docteur en médecine ou en pharmacie, DES de Biologie Médicale, Master2

Connaissances et expérience des différentes techniques de biologie moléculaire, dont NGS

MISSIONS :

Sur le plan Hospitalier :

- Prise en charge de la gestion et rendu des analyses de génétique moléculaire dans 2 secteurs d'activité du laboratoire : mucoviscidose, en lien avec le Centre de Ressources et de Compétences de la Mucoviscidose (analyses ciblées) et neuromusculaire (panel NGS ou exome, recherche ciblée chez les apparentés).
- Participation aux rendus diagnostics de génomes dans le cadre du Plan France Médecine Génomique, en lien avec les activités des biologistes du laboratoire sur la plateforme AURAGEN
- Participation aux réunions transversales (équipe, concertation pluridisciplinaire, filière...)
- Participation à la démarche qualité du laboratoire
- Participation à l'encadrement de l'équipe technique, et des stagiaires et internes accueillis dans le laboratoire
- Participation à la validation des examens de biochimie du soin quotidien et aux astreintes du Pôle de Biologie

Si nécessaire une demande d'agrément pour la réalisation des analyses de génétique moléculaire pourra être faite après acquisition de l'expérience requise sous responsabilité d'un praticien agréé du laboratoire.

Sur le plan de la recherche :

L'unité médicale travaille en étroite collaboration avec l'équipe « Myologie Cellulaire et Pathologie » de l'Unité Inserm 1216 (Grenoble Institut Neurosciences). La candidate ou le candidat s'intégrera ou développera un programme de recherche translationnel sur une des thématiques neuromusculaires du laboratoire (explorations fonctionnelles, preuves de principe thérapeutiques ..)

Sur le plan de l'enseignement:

Intégration de l'équipe pédagogique de Biochimie et Biologie Moléculaire pour participer aux enseignements de PASS et DFGSM2 de la Faculté de Médecine de Grenoble. Participation aux modalités d'enseignement mises en place dans le cadre de la réforme de 2^e (ECOS et tutorats). Participation aux enseignements disciplinaires dans les filières paramédicales ou biotechnologiques.

Contact : jfaure1@chu-grenoble.fr (04 76 76 55 73)