

PROFIL DE POSTE – PH Génétique – Hospices Civils de LYON

PRATICIEN HOSPITALIER TEMPS PLEIN CONTRACTUEL

Localisation

Service de Génétique – Unité Médicale des Cancers et Maladies Multifactorielles – **Hospices Civils de LYON (HCL)** – Groupement Hospitalier EST – 59, boulevard Pinel – 69677 BRON Cedex

Caractéristiques du poste

Praticien Hospitalier contractuel à temps plein, avec titularisation possible à l'issue d'un an, à définir selon le profil de la/le candidat(e). Poste en **biologie moléculaire** avec possibilité d'une **activité de consultation en génétique médicale** des cancers selon le profil de la/le candidat(e). Cette Unité comprends 1,5 ETP de secrétariat, 6 ETP de techniciens, 1 PU-PH, et 3 PH (en incluant ce poste).

Présentation du service

L'Unité Médicale des Cancers et Maladies Multifactorielles (UM-CMM) est intégrée au Service de Génétique des Hospices Civils de LYON (HCL). Elle est localisée au sein du Centre de Biologie et Pathologie du Groupement Hospitalier EST des HCL. Elle réalise le **diagnostic moléculaire de nombreux cancers syndromiques** (ex : néoplasies endocriniennes multiples, phacomatoses, polypose héréditaire, cancer du rein, hyperparathyroïdie familiale, tumeurs hypophysaires, maladie de Von Hippel Lindau, phéochromocytome et paragangliomes héréditaires...) et de **maladies systémiques vasculaires**, telle la maladie de RENU-OSLER (télangiectasies héréditaires) et de certaines maladies respiratoires. Le service a une expertise nationale sur ces pathologies et a contribué à la mise en place de plusieurs réseaux et filières et contribue activement et notamment aux réseaux suivants : Maladies vasculaires rares avec atteinte multi systémique/FAVA-Multi, Maladies rares endocriniennes/FIRENDO, Os-Calcium/Cartilage-Rein/OSCAR, Maladies respiratoires rares/RESPIFIL, GGC (Groupe Génétique et Cancer).

L'Unité UM-CMM est intégrée dans la plateforme **BIOGENET-EST** des HCL, équipée de l'ensemble des outils d'analyse en séquençage haut débit (NGS) pour le diagnostic moléculaire, réalisé en panels ciblés en fonction des pathologies. Les principales techniques nécessaires à ces diagnostics sont accessibles : NGS, Séquençage Sanger, MLPA, QMPFS, qPCR.

Compétences requises

Docteur en Médecine, DES de Biologie Médicale, DES de Génétique Médicale

Compétences souhaitées

Connaissances et expérience des différentes techniques de Génétique Moléculaire - Agrément pour les analyses de Génétique Moléculaire (ou possibilité de l'obtenir rapidement) – Aptitude aux consultations de génétique médicale

Activités

- **Rendus de résultat des panels NGS** dans les pathologies suscitées. Validation des résultats en sortie de pipeline bio-informatique et gestion du rendu à travers le système de gestion de laboratoire.
- Participation aux réunions de concertations pluridisciplinaires (**RCP**)
- 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**
- **Encadrement du personnel** - Participation à la démarche qualité du laboratoire
- **Activité d'encadrement des étudiants stagiaires et internes** accueillis dans le Service
- Veille bibliographique en lien avec les activités de recherche clinique
- **Consultations de génétique médicale** (oncogénétique) (en fonction du profil de la/le candidat(e))

Ce poste est disponible à compter du **1^{er} octobre 2022**

Contact: alain.calender@chu-lyon.fr (Pr. Alain CALENDER, Chef de Service Adjoint)