

Fiche de poste

PRATICIEN HOSPITALIER CONTRACTUEL

GROUPE HOSPITALIER : AP-HP.CENTRE - UNIVERSITE PARIS CITE



Site : Hôpital Cochin

Adresse : 27, rue du Faubourg Saint-Jacques 75014 Paris

Transports : M6, M4, RER B, Bus 38

CONTACT & INFO

thierry.bienvenu@aphp.fr

Praticien Hospitalier Contractuel

Service de Médecine Génomique des Maladies de

Système et d'Organe

Fédération de Génétique et de Médecine Génomique

Grade : PHC

Code métier :

Date de début : immédiat

Contrat : CDD

MISSIONS

Sous la responsabilité et le contrôle effectif du Responsable médical du service, le praticien assurera l'activité biologique dans le secteur « Neurofibromatose de type 1 et syndromes apparentés » (LBMR, filière FIMARAD) portant le diagnostic génétique de la neurofibromatose de type 1, du syndrome de Legius, des schwannomatoses et des méningiomas. Le LBMR bénéficie de plus de 30 ans d'expertise dans l'exploration génétique de ces pathologies.

Principales missions :

- Activité de validation biologique dans le secteur précité
- Analyse des prescriptions et prestations de conseils
- Participation aux réunions du secteur et du service
- Contribution au maintien de la démarche qualité mise en place dans le service : surveillance des EEQ
- Gestion et suivi des dossiers individuels et familiaux : activité de coordination et d'encadrement de l'équipe technique de ce secteur
- Contribution au développement de nouvelles approches diagnostiques (Nanopore, RNASeq, PCR digitale, tests fonctionnels ...)
- Contribution à l'encadrement des internes et stagiaires

Autres missions :

- Possibilité de participation aux analyses de génomes via le laboratoire SeqOIA pour la pré-indication liée à ce secteur (génodermatoses) si habilitation obtenue
- Possibilité de participation à des projets de recherche autour des pathologies explorées dans le secteur
- Possibilité de participation à des congrès en lien avec l'activité du secteur

PRE-REQUIS

QUALITES ET COMPETENCES

- Autonomie, rigueur, adaptation, encadrement
- Compétence en analyse génomique (séquençage NGS, panels, génome)

DIPLOMES ET OUTILS

- Docteur en Médecine, **inscrit au Conseil de l'ordre des médecins**, possédant un **DES de Biologie Médicale** ou un **DES de Génétique médicale** (avec formation et/ou expérience en génétique constitutionnelle) ou une autorisation d'exercer la biologie médicale accordée par la CNBM dans le domaine de la génétique moléculaire.
- ou Docteur en Pharmacie, **inscrit au Conseil de l'ordre des pharmaciens**, possédant un **DES de Biologie Médicale** (avec formation et/ou expérience en génétique constitutionnelle) ou une autorisation d'exercer la biologie médicale accordée par la CNBM dans le domaine de la génétique moléculaire.
- **Agrément de l'Agence de la Biomédecine** pour la réalisation des analyses de génétique constitutionnelle (non indispensable au moment de la prise de fonction).

ORGANISATION DE TRAVAIL

Du lundi au vendredi – Temps plein

Repos : samedi, dimanche et jours fériés

Congés et RTT selon la réglementation en vigueur

Télétravail possible selon la réglementation en vigueur et l'organisation du service

AVANTAGES

- ❖ Places en crèche disponibles
- ❖ Self, possibilité de place de parking, politique sociale attractive (tarifs avantageux sur les loisirs, vacances...)
- ❖ Remboursement à 50% du titre de transport
- ❖ Plateforme « *Hoptisoins* » : tarifs préférentiels chez nos partenaires (vie quotidienne, courses...)
- ❖ Espace de détente dédié au personnel « *Bulle* » : activités sportives et culturelles gratuites variées (yoga, pilates, boxe...), salle de repos en libre accès...
- ❖ Possibilité d'évolution, et de promotion professionnelle (PH).

EQUIPE

Département Médico-Universitaire (DMU) Biologie médicale, Physiologie et Médecine génomique (BioPhyGen)

Activités : Génétique humaine et moléculaire

Service de Médecine Génomique des Maladies de Système et d'Organe

Le SMGMSO résulte de la fusion des activités de la génétique moléculaire et de la génétique chromosomique. Ce service fait partie de la Fédération de Génétique et Médecine Génomique sous la tutelle du Département médico-universitaire (DMU) Biologie médicale, Physiologie et Médecine génomique (BioPhyGen) qui regroupe tous les services de biologie médicale des sites des hôpitaux Cochin, Européen Georges Pompidou et Necker Enfants Malades.

Activités principales :

- Génétique moléculaire post-natale des maladies héréditaires en lien avec 10 Filières de Santé Maladies Rares (FSMRs)
- Génétique moléculaire pré-natale des maladies héréditaires incluant le diagnostic prénatal non invasif par analyse de l'ADN fœtal circulant dans le sang maternel
- Activité cytogénétique pré-natale (dépistage prénatal non invasif des aneuploïdies) et post-natale

Activités détaillées :

Le SMGMSO est Laboratoire de Biologie Médicale de Référence (LBMR) pour plusieurs groupes de pathologies : Neurofibromatose de type 1 et syndromes apparentés (FIMARAD), Maladies hémorragiques constitutionnelles (MHémo), Maladies auto-immunes et auto-inflammatoires systémiques rares (FAI²R), Mucoviscidose et affections liées

à une anomalie de CFTR (Muco/CFTR), Maladies neuromusculaires (FILNEMUS), Maladies rares de l'œil (SENSGENE), Anomalies du développement déficience intellectuelle de causes rares (AnDDI-Rares), Maladies rares du développement cérébral et déficience intellectuelle (DéfiScience), Infertilités masculines et féminines, Cancers et polyposes héréditaires du tube digestif, Anomalies de nombre et de structure des chromosomes.

Il réalise par ailleurs le diagnostic génétique des Anomalies bucco-dentaires rares (OSCAR, Tête-Cou) et la génétique moléculaire post-natale des prédispositions héréditaires au cancer (tumeurs endocrines (FIRENDO), cancers du sein et/ou de l'ovaire, ...).

Activités spécifiques :

NGS (*Next Generation Sequencing*), analyse de l'ADN plasmatique, Nanopore, méthylome, caryotype, FISH, ACPA, BioNano, culture cellulaire, génomique fonctionnelle

Equipe de Génétique moléculaire :

- Personnels médicaux : 3 PU-PH, 2 MCU-PH, 4 PH, 1 PHC, 1 AHU, 3 internes
- Personnels non médicaux : 1 cadre de santé, 1 ingénieur de recherche hospitalier, 28 techniciens de laboratoire, 4 secrétaires médicales, 3 agents hospitaliers

LIAISON HIERARCHIQUES

Liaison fonctionnelle Secteur : Pr Béatrice PARFAIT / Dr Laurence PACOT

Liaison fonctionnelle Chef de service : Pr Thierry BIENVENU

GESTION DES RISQUES PROFESSIONNELS

- Travail sur écran
- Respect des règles d'hygiène et de sécurité :
 - Respect des zones pré et post-amplification (code vestimentaire spécifique aux zones)
 - Respect du tri, collecte et élimination des déchets selon les procédures en vigueur

SURVEILLANCE MEDICALE

« Selon le calendrier vaccinal en vigueur être à jour des vaccins obligatoires pour les personnels des établissements de santé ».

Le médecin du travail déterminera les modalités de la surveillance médicale nécessaire sur ce poste, modalités auxquelles le titulaire du poste devra se conformer.