



Profil de poste

Praticien Hospitalier temps plein

1. Nom et les caractéristiques de l'établissement

Hospices Civils de LYON (HCL)

Service de Génétique – UF-34783 et UF-21611 – Unité Fonctionnelle de génétique des cancers et des maladies multifactorielles

CBPE – Groupement Hospitalier Est – 3^{ème} étage

59 Bd Pinel

69677 BRON CEDEX

2. Spécialité du praticien

- Biologie Médicale
- Génétique – option moléculaire (biologie moléculaire, analyse du génome)

3. Compétences complémentaires

- Connaissances sur l'accréditation (norme NF15189)
- Gestion globale des équipements en biologie moléculaire (hors panne technique) : séquenceurs ADN, séquenceurs haut débit
- Analyse de dossiers médicaux
- Relations humaines au sein d'une équipe médicale et technique
- Agrément de génétique pour diagnostics constitutionnels : à prévoir dans les 6 mois

4. Position occupée par le praticien dans la structure et interlocuteurs internes

Biologiste : Activités d'oncogénétique constitutionnelle et tumorale, à visée diagnostique et thérapeutique.

Axe principal : cancers fréquents (sein ovaire, colon) et syndromiques

Interlocuteurs :

- Praticiens hospitaliers du service
- Chef de service
- Equipe technique et secrétariat
- Equipe HCL de la plateforme mixte HCL-Centre Léon Bérard (HCL-CLB) (UF-21611)
- Partenaires de recherche et développement
- Equipes partenaires de la plateforme BIOGENET des Hospices Civils de LYON (CBPE)
- Equipe de la plateforme NGS des Hospices Civils de LYON (CBPE)

5. Statut et durée hebdomadaire des obligations

Plein temps

Cinq journées, par semaine, suivant les dispositions légales

6. Caractéristiques de la fonction exercée

- Participation aux activités d'analyse en génétique moléculaire à visée diagnostique et théranostique en oncologie
- Coopération forte avec les équipes du Centre Léon Bérard (CLB) et dans la cadre de la plateforme mixte de génétique constitutionnelle des cancers fréquents (UF 21611)

7. Objectifs et actions

- Analyse génétique dans un cadre diagnostique et théranostique des gènes des panels : **sein ovaire ET polypose – cancer du côlon**. Etude des cas index, confirmation, tests prédictifs dans les familles, transmission des résultats, participation aux comités d'oncologie génétique (COG), analyse somatique dans le cadre des applications théranostiques.
- Gestion des appareils communs à la plate-forme, communication inter équipe
- Poursuite de la mise en place de la démarche d'accréditation des activités de biologie moléculaire
- Participation aux protocoles de recherche nationaux et développement sur la fonctionnalité des variants des gènes de prédisposition aux cancers fréquents.
- Participation au développement des outils bio informatiques utiles au diagnostic (pipelines)
- Participation aux RCP d'oncologie sur site (CHLS...)
- Participation aux réunions nationales du GGC (Groupe Génétique et Cancer) et aux réunions des réseaux nationaux de laboratoire sur les thèmes : cancer du sein – ovaire et pathologie tumorale digestive

8. Localisations du poste de travail

Sur deux sites (évolution possible sur les années à venir)

- Plateforme BIOGENET / NGS des HCL – Centre de Biologie Est – Site HFME - BRON
- UF 21611 (CR21076) – plateforme mixte de génétique constitutionnelle – HCL – CLB