



Laboratoire national de Santé

Etablissement public

Ressources Humaines

## Laboratoire National de Santé Postes vacants

**Le département de médecine** se propose de recruter pour les besoins de son Service de Génétique et Biologie Moléculaire :

### **Deux techniciens de laboratoire (m/f) à plein-temps et à durée indéterminée** pour entrée immédiate ou à convenir

Le Service réalise les analyses de cytogénétique et génétique moléculaire constitutionnelle et oncologique pour le Grand-Duché de Luxembourg. Il effectue les analyses de cytogénétique classique, FISH et puces à ADN. Le séquençage à haut débit (NGS) est actuellement en développement.

#### Activités principales:

- Cultures cellulaires, préparations chromosomiques et extraction d'ADN.
- Réalisation et validation technique du caryotype métaphasique, FISH et puces à ADN.
- Analyse et interprétation chromosomique classique et moléculaire (FISH, array CGH et SNP array) dans les pathologies onco-hématologiques.
- Participation à la mise en place de la norme ISO 15189.
- Formation à la pratique des techniques de biologie moléculaire.

#### Exigences du poste :

- Diplôme de technicien de laboratoire.
- Expérience en cytogénétique classique et moléculaire et en onco-hématologie.
- Désir de formation dans les techniques de biologie moléculaire et séquençage haut débit.
- Une expérience des techniques de biologie moléculaire et plus particulièrement du NGS serait un plus.

#### Qualités requises :

- Sens des responsabilités, de l'organisation et de la hiérarchie.
- Capacité à agir avec rigueur, dynamisme, minutie, méthode.
- Savoir prendre des décisions et des initiatives adaptées.
- Capacité à travailler en équipe.
- Capacité à se remettre en question.
- Capacité à évoluer et à promouvoir le changement.
- Intérêt pour les techniques nouvelles.

#### Langues requises :

- Deux langues parmi le Français, l'Allemand et l'Anglais.

Si vous êtes intéressé(e) et si vous correspondez au profil recherché, nous vous invitons à nous faire parvenir votre dossier de candidature, comprenant lettre de motivation, CV, photo, copie des diplômes et certificats à [recrutement@lns.etat.lu](mailto:recrutement@lns.etat.lu) avec la référence **2015-GBM-01** pour le 10 juin 2015 au plus tard.

Laboratoire national de Santé  
Service des ressources humaines  
1, rue Louis Rech  
L-3555 Dudelange  
Email : [recrutement@lns.etat.lu](mailto:recrutement@lns.etat.lu)