



## Poste de Praticien Hospitalier (PH) temps plein en Génétique Moléculaire

Laboratoire de Biochimie et Biologie Moléculaire

CHU NIMES



### ➤ PRESENTATION DU LABORATOIRE

Le laboratoire de Biochimie et Biologie Moléculaire du CHU de Nîmes comporte **trois secteurs fonctionnels** :

- ✓ *Biochimie générale et spécialisée, hormonologie*
- ✓ *Pharmacologie-Toxicologie générale et spécialisée*
- ✓ **Génétique moléculaire** (neurogénétique, maladies métaboliques, oncogénétique somatique, pharmacogénétique)

L'**activité** du service en 2023 était de 3,5 millions d'actes, avec une production de 40 millions de B et de 10 millions de BHN/RIHN

L'**équipe médicale** est constituée d'un PU-PH et 2 MCU-PH de Biochimie et Biologie Moléculaire, d'un PU-PH et d'un MCU-PH de Pharmacocinétique, de cinq Praticiens Hospitaliers.

L'**équipe technique et administrative** est constituée d'un cadre de santé, 2 ingénieures, 28 techniciens, 2 secrétaires médicales, 2 agents administratifs

Notre laboratoire est labellisé **Laboratoire de Biologie Médicale de Référence (LBMR)** pour l'oncogénétique somatique, pour la génétique de la Sclérose Latérale Amyotrophique et pour la génétique des Troubles du Spectre Autistique. Il est accrédité ISO 15189.

Certains biologistes participent aux interprétations des génomes sur la plateforme Auragen.

## ➤ PRINCIPALES ACTIVITES ET MISSIONS

- Activités hospitalières

**L'activité sera centrée sur le secteur de génétique moléculaire constitutionnelle**

- Interpréter et valider des données de séquençage (panel, exome et génome complet) dans le cadre du diagnostic de la Sclérose Latérale Amyotrophique
- Interagir avec les cliniciens prescripteurs (conseil, dialogue clinico-biologique)
- Participer aux staffs du service, aux RCP de la filière FILSLAN
- Participer à la démarche Qualité

Une participation à la permanence des soins (astreintes) des activités de routine et d'urgence en Biochimie générale serait fortement appréciée

- Activités d'enseignement

Participation à la formation théorique et pratique (techniciens, ingénieurs, internes)

- Activités de recherche

- Participation aux activités de recherche clinique du laboratoire.

Contribuer au développement de nouvelles méthodes en génétique moléculaire, notamment la mise au point de techniques telles que la RP-PCR pour les gènes à expansion de répétitions, le RNA-Seq, et le peignage moléculaire.

## ➤ PROFIL DU CANDIDAT

Médecin ou pharmacien, titulaire du DES de Biologie Médicale ou autorisé à exercer les fonctions de Biologiste Médical en Médecine moléculaire, génétique et pharmacologie.

Agrément de l'agence de la biomédecine en génétique moléculaire non limitée (ou avec les prérequis pour les obtenir rapidement)

Capacité à travailler en équipe

Possibilité de télétravail partiel

## ➤ DISPONIBILITE

1<sup>er</sup> trimestre 2024

## ➤ CONTACT

Pr. Serge Lumbroso ([serge.lumbroso@umontpellier.fr](mailto:serge.lumbroso@umontpellier.fr))

Dr. Pascal Philibert ([pascal.philibert@umontpellier.fr](mailto:pascal.philibert@umontpellier.fr))

