



Recrutement d'un ASSISTANT SPECIALISTE temps plein Laboratoire de Pharmacologie-Toxicologie

Le Département de Pharmacologie Clinique et Toxicologie du CHRU de Nancy recrute un assistant spécialiste hospitalier à temps plein pour le laboratoire de Pharmacologie et de Toxicologie. Le contrat est d'une durée de 1 an renouvelable tacitement, avec perspective d'un emploi de praticien hospitalier à échéance de 2 années. Le poste est disponible à partir du **1^{er} novembre 2025**.

Contexte général

Nancy est une ville hospitalo-universitaire dynamique avec l'Université de Lorraine qui regroupe 60 000 étudiants et le CHRU qui comprend 1500 lits répartis en 15 pôles cliniques et médicotechniques. Nancy est située à 1h30 de Paris par le TGV et se trouve au cœur de l'espace transfrontalier européen de par sa proximité avec le Luxembourg, la Sarre et la Belgique. Le CHRU, qui est en pleine transformation immobilière (projet Nouvel Hôpital de Nancy 2030), possède de nombreux plateaux techniques innovants y compris dans le domaine de la biologie médicale. Le laboratoire de Biologie Médicale (LBM) est localisé dans un bâtiment inauguré en 2019 (Bâtiment de Biologie et de Biopathologie, BBB) et est accrédité pour 72% des examens selon la norme NF EN ISO 15189 par le Comité Français d'ACCréditation section Santé Humaine (COFRAC-SH) sous le n°8-3691. Le LBM regroupe 250 personnels non médicaux (techniciens, cadres, ingénieurs, secrétaires, etc.) et 60 personnels médicaux hors internes (biologistes) qui réalisent plus de 5,5 millions d'actes de biologie médicale par an. Le LBM assure une collaboration étroite avec les structures de recherche clinique labélisées par les EPST.

Présentation du laboratoire de pharmacologie et toxicologie

Le laboratoire de Pharmacologie et de Toxicologie fait partie du Département de Pharmacologie Clinique et Toxicologie qui comprend également le Centre Régional de Pharmacovigilance (CRPV) de Lorraine et le Centre d'Évaluation et d'Information sur les Pharmacodépendances-Addictovigilance (CEIP-A) Grand Est qui assure la couverture géographique de la Lorraine et la Bourgogne Franche-Comté. La proximité des 3 structures sur le même site géographique facilite leur collaboration étroite.

Le laboratoire de pharmacologie et toxicologie est composé d'une équipe dynamique de 5 personnels médicaux (2 PU-PH, 2 MCU-PH et 1 PHA temps partiel pour un total de 2.5 ETP), d'un ou deux internes en biologie médicale et 9 personnels non médicaux (1 ingénieur, 1 cadre et 7 TLM pour un total de 7.6 ETP). Le laboratoire réalise une activité de *suivi thérapeutique pharmacologique (STP)* notamment pour les médicaments immunosuppresseurs (12000 dosages en 2024), psychotropes (2000 dosages en 2024), anti-infectieux (3650 dosages d'antibiotiques bêta-lactames en 2024) ou anticancéreux (1200 dosages de méthotrexate et 450 dosages d'uracile en 2024), de *toxicologie hospitalière* (700 criblages par CLHP-SM/SM, 1060 dosages de phosphatidyléthanolols en 2024) et de *contrôles routiers* (2030 contrôles routiers en 2024) ou *d'expertises médico-légales* (25 soumissions chimiques et 260 recherche des causes de la mort en 2024).

Les activités biologiques sont réparties entre un plateau technique automatisé, qui permet la réalisation des examens de 1^{ère} ligne par immunanalyse 24h/24 et 7j/7, et une plateforme analytique qui permet la réalisation des analyses spécialisées. Cette plateforme comprend 5 spectromètres de masse (3 CLHP-SM/SM Q-TRAP Sciex™, 1 CLHP-SM/SM HR ZenoTof Sciex™ et 1 CPG-SM/SM Bruker™), 2 CLHP avec détection par barrette de diodes (CLHP-BD Ultimate 3000 et Vanquish Thermo™) et 2 CPG avec détection par ionisation de flamme (CPG-FID Clarus 480 Perkin-Elmer™). Certaines analyses spécialisées sont réalisées 24h/24 et 7j/7 dans le cadre d'une astreinte opérationnelle.

Missions hospitalières

- Validation biologique des examens de 1^{ère} ligne ou spécialisés relevant du STP et de la toxicologie hospitalière (rotation entre les biologistes du service)
- Réalisation de prestations de conseils clinico-biologiques en lien avec les dosages réalisés
- Participation à l'activité de contrôles routiers et de recherche des causes de la mort en collaboration avec l'équipe médicale
- Participation au développement et à la validation des méthodes analytiques selon la norme NF EN ISO 15189
- Implication active dans la démarche qualité du service en collaboration avec l'équipe médicale et non médicale
- Participation aux astreintes opérationnelles (1 semaine sur 4 ou 5)
- Participation à la formation et à l'habilitation des internes en biologie médicale, à l'encadrement des stagiaires (y compris en cursus recherche) et des techniciens
- Contribution aux projets de recherche clinique du service
- Possibilité de dispensation ponctuelle d'enseignements

Profil souhaité

- Titulaire d'un diplôme d'état de Docteur en Médecine ou en Pharmacie, titulaire du DES de Biologie Médicale ou équivalent disciplinaire validé par le CNG, idéalement avec une spécialisation en pharmacologie-toxicologie (maquette d'internat en pharmacologie-toxicologie, FST)
- Expérience souhaitée en STP des médicaments et toxicologie hospitalière ou médicolégale, idéalement avec une compétence en spectrométrie de masse (basse et/ou haute résolution) et/ou en modélisation pharmacocinétique
- Dynamisme et goût du travail en équipe, facilité de communication, rigueur et esprit d'initiative

Personnes à contacter

Pour toute demande de renseignements complémentaires, contacter :

- Professeur Jean-Yves JOUZEAU, Chef du Département de Pharmacologie Clinique et Toxicologie au 03 83 65 61 42 ou par mail : jy.jouzeau@chru-nancy.fr / jean-yves.jouzeau@univ-lorraine.fr
- Professeur Nicolas GAMBIER, Adjoint au Chef de Service au 03 83 65 61 39 ou par mail : n.gambier@chru-nancy.fr / nicolas.gambier@univ-lorraine.fr

Merci de joindre à votre candidature une lettre de motivation et un CV actualisé.