

## POSTE D'ASSISTANT HOSPITALO-UNIVERSITAIRE

### Le service de Pharmacologie - Toxicologie

Le Service de Pharmacologie – Toxicologie a une double activité hospitalière de suivi thérapeutique pharmacologique / toxicologique et de toxicologie médico-légale, et possède un panel d'analyses de près de 200 molécules dosées dans différentes matrices y compris dans les cheveux. L'équipe est composée de 4 biologistes (1 MCU-PH, 1 PHU, 1 PH, 1 PA) et de 8 techniciens de laboratoire.

Les analyses sont réalisées essentiellement par méthodes séparatives (1 GC/FID, 4 LC/BD, 1 GC/MS/MS, 2 LC-MS/MS, ICP-MS, SAA).

Le laboratoire est spécialisé dans la Pharmacologie et Toxicologie des substances psychoactives, notamment dans le screening toxicologique et le dosage sur matrices non-conventionnelles (cheveux, *dried blood spot*, analyse d'échantillons hors matrice biologique). Le laboratoire travaille en étroite collaboration avec les services de réanimation (> 100 lits) dans un but d'optimisation des traitements anti-infectieux (avis PK-PD spécialisé, adaptation bayésienne des posologies).

### Profil du Poste

#### Profil de compétences

- Pré-requis indispensable : Diplôme d'Etat de Pharmacien (ou Médecin) ; inscription au Conseil de l'Ordre. DES de Biologie Médicale de préférence
- Expériences souhaitées : suivi thérapeutique des médicaments, connaissances théoriques et pratiques en chromatographie (CLHP – LC-MS/MS), compétence en modélisation PK/PD, toxicologie clinique et médicolégal.
- Qualités : adaptabilité, écoute, dynamisme, rigueur, autonomie, bon relationnel, respect du secret médical et judiciaire.

#### Missions

- **Activité d'enseignement : de Pharmacologie** à la faculté de Médecine de Nîmes-Montpellier (cours IFSI, Médecine 1<sup>er</sup>/2<sup>ème</sup> cycle)
- **Activité hospitalière :**
  - **Pharmacologie-Toxicologie clinique**
    - Validation biologique des résultats et prestations conseils : suivi thérapeutique des médicaments psychotropes, screening toxicologique d'urgence, analyse capillaire et matrices non biologiques ;
    - Relations clinico-biologiques (services d'addictologie, réanimation, MIT) : participation aux staffs pluridisciplinaires ;
  - Participation à l'encadrement des internes, externes et stagiaires ;
  - Participation à la démarche d'accréditation et l'assurance qualité (validation/vérification de méthodes, gestion des non-conformités et des documents qualité...)
- **Activité de recherche :**
  - **Possibilité de réaliser un Doctorat d'Université**
  - Développement de méthodes analytiques dans des matrices conventionnelles (urines, sang) et non-conventionnelles (cheveux, salive, bile, organes),
  - Gestion des protocoles de recherche clinique (PKMETHAHOME en cours)
  - Rédaction d'articles scientifiques
- **Formation :**
  - Participation aux congrès nationaux et internationaux de Pharmacologie (SFPT, EACPT, PAGE, IATDMC) et Toxicologie (SFTA)
  - Participation à des formations DPC proposées au CHU.

**Disponibilité du poste :** à partir du **1 novembre 2024**

#### CV et lettre de motivation à envoyer à :

Dr Yoann CAZAUBON (PHU) : [yoann.cazaubon@chu-montpellier.fr](mailto:yoann.cazaubon@chu-montpellier.fr)

tel : 04 67 33 62 61

Dr Olivier MATHIEU (MCU-PH) : [olivier.mathieu@chu-montpellier.fr](mailto:olivier.mathieu@chu-montpellier.fr)

tel : 04 67 33 62 61