

Service de pharmacologie médicale - Laboratoire de pharmacologie-toxicologie
CHU de Tours
Poste d'Assistant Hospitalo-Universitaire - à partir du **1er novembre 2025**

Service de pharmacologie médicale du CHU de Tours

Le service de pharmacologie médicale recrute un AHU au sein du laboratoire de pharmacologie-toxicologie. Le laboratoire est spécialisé dans :

- le STP des médicaments (anti-infectieux, psychotropes, immunosuppresseurs, anticorps monoclonaux) ;
- la toxicologie biologique (diagnostic et suivi des intoxications les plus courantes, dépistages de stupéfiants, criblage toxicologique) ;
- la toxicologie médico-légale (sécurité routière ; soumission chimique en développement) ;
- l'adaptation posologique basée sur la modélisation pharmacocinétique et PK-PD ;
- la quantification des oligo-éléments et éléments traces.

Les analyses sont principalement réalisées par méthodes séparatives (2 LC-MS/MS, 1 LC-HRMS, 1 LC-UV, 1 LC-UV/MS, 1 GC/FID, 1 GC/MS, 1 ICP-MS), automatisées et ELISA.

L'équipe est composée notamment de 4 biologistes temps plein (1 PU-PH, 1 MCU-PH, 1 PH, 1 PHC, 1 AHU) et de 6 techniciens de laboratoire. Nous sommes LBMR (laboratoire de biologie médicale de référence) pour le STP des anticorps monoclonaux.

Nous sommes membres de l'UMR INSERM 1327 « ISCHEMIA ».

Profil du poste

Grade : Docteur en médecine ou pharmacie

Prérequis : inscription au Conseil de l'Ordre ; DES de biologie médicale ou validation par l'expérience (ex. DESC/FST de pharmacologie).

Expériences souhaitées : connaissances de pharmacologie et STP des médicaments, compétences analytiques en méthodes séparatives (notamment en HPLC et LC-MS/MS).

Expériences subsidiaires : modélisation pharmacocinétique et PK-PD, toxicologie biologique et médico-légale.

Qualités : rigueur, organisation, dynamisme et aptitude à travailler en équipe, capacités de communication avec le personnel non médical et les professionnels de santé.

Missions :

1) Hospitalières

Participer aux activités suivantes : validation biologique ; prestations de conseil et participation aux staffs médico-biologiques ; rapports médico-légaux de sécurité routière ; encadrement des externes, internes, stagiaires, techniciens ; prise en charge progressive de responsabilité de secteur analytique ; développement de méthodes analytiques ; participer à la démarche qualité.

Participer aux astreintes médicales de pharmacologie-toxicologie (nuits, week-ends et jours fériés).

2) D'enseignement

Participer aux enseignements à l'UFR de médecine, à l'école régionale des sage-femmes, aux formations pour les techniciens de laboratoire, aux instituts des formations en soins infirmiers.

3) Recherche

Participer aux activités de recherche du laboratoire, à la gestion des protocoles de recherche clinique, à la rédaction d'articles scientifiques.

Participer aux congrès de la discipline quand les nécessités de service le permettent.

CV et lettre de motivation à adresser à : Pr. Theodora Bejan-Angoulvant :

theodora.angoulvant@univ-tours.fr ; Dr. David Ternant : david.ternant@univ-tours.fr