**POSTE d’ASSISTANT SPECIALISTE EN BIOCHIMIE**

**Service de biochimie et biologie moléculaire**

**Pôle de Biologie Médicale - CHRU de Tours**

**LE SERVICE**

Le service de biochimie et biologie moléculaire du CHRU de Tours est formé de 2 UF :

* une UF de biochimie située sur le site de l’hôpital Trousseau,
* une UF de biochimie et biologie moléculaire située sur l’hôpital Bretonneau.

**Le Service se compose de :**

* 3 PU-PH, 1 MCU-PH, 1 AHU partagé avec le service de pharmaco-toxicologie
* 1 PH, 1 praticien attaché temps partiel
* 1 assistant spécialiste
* 3 internes
* 30 techniciens et agents
* 2 secrétaires, 2 cadres de laboratoire

**ACTIVITES DU SERVICE**

Le laboratoire effectue les examens **de biochimie d’urgence et de routine** de l’ensemble des sites du CHRU de Tours et du GHT du département sur une plateforme COBAS (Roche) (50 millions de B/an). Il gère les examens délocalisés sur les divers sites du CHU et du GHT.

**L’activité spécialisée** comporte :

* Une plateforme séparative (HPLC, LC-MSMS, QDa, GC-MS) pour le dosage des catécholamines, des vitamines, de l’HbA1C, de l’iohexol, des acides aminés et des acides organiques.
* Une plateforme pour l’étude des protéines (électrophorèse capillaire, immunofixation).
* Une plateforme de biologie moléculaire (hémochromatose, maladies du foie, sclérose latérale amyotrophique, malformations cutanées, pharmacogénétique)

**PROFIL DU POSTE**

**Assistant spécialiste en biochimie**

Ce poste est à pourvoir à partir du 1/10/2020.

**Activités** :

* **Diagnostics et suivis biochimiques :** interprétation et validation biologique des analyses de routine/urgence et de certaines activités de biochimie spécialisée : électrophorèse des protéines, dosage de l’HbA1C et des CDT
* Contribution à la démarche qualité, notamment responsable du suivi des indicateurs qualités et contrôles
* Participation à l’encadrement et à la formation des internes, externes
* Participation à la formation continue théorique des techniciens
* Veille scientifique et technologique
* Contribution aux développements technologiques

**PROFIL SOUHAITE**

**Formation :** Docteur en Médecine ou Pharmacie, DES de Biologie Médicale ou équivalent.

**Compétences :** Expérience en biochimie souhaitée ou biologie polyvalente

**Qualités requises** : capacité à travailler en équipe.

**DISPONIBILITE DU POSTE** 1er octobre 2020

**Contact**: Pr Christian Andres, chef de service

Tel : 02 47 47 37 95 (secrétariat)

Email : andres@univ-tours.fr