****

**Poste d’Assistant Hospitalo-Universitaire (AHU)**

à pourvoir dans le Service de Biochimie

CHU de Toulouse

*Disponible au 1er novembre 2024*

**Poste d’AHU en Biochimie et Biologie moléculaire, Pôle de Biologie, CHU Toulouse**

***Le Service***

Le service de biochimie fait partie du CHU de Toulouse et est implanté sur deux sites, celui de Rangueil associé aux pôles digestif, rénal et cardiovasculaire (médical et chirurgical) et le site de Purpan associé aux pôles pédiatrique, maternité et neurologique (médical et chirurgical). Ces deux sites travaillent en étroite relation avec des structures de recherche en lien avec l’Université Paul Sabatier : Institut des maladies métaboliques et cardiovasculaires (I2MC, Inserm UMR 1297, Rangueil ; http://www.i2mc.inserm.fr), Institut des maladies infectieuses et inflammatoires (Infinity, Inserm UMR 1291, Purpan ; https://www.infinity.inserm.fr), Centre de Recherches sur le Cancer (CRCT, Inserm UMR 1037, Langlade ; https://www.crct-inserm.fr).

L’activité diagnostique du service est d’une part une activité d’urgence et de routine articulée autour de deux plateaux techniques automatisés; d’autre part une activité de plateaux spécialisés en biochimie de la nutrition, maladies métaboliques héréditaires, hormonologie, dépistage néonatal et génétique moléculaire (plusieurs labellisations LBMR), en lien avec les thématiques des différents centres de référence maladies rares et les structures labellisées de recherche. Au total, le service de biochimie produit plus de 72 millions de B par an.

L’équipe médicale du service comprend 4 PU-PH, 10 MCU-PH, 2 AHU, 5 PH, 1 PA.

***Profil du poste***

* Activité hospitalière :
	+ Participation à la validation biologique des analyses de biochimie générale ; participation aux gardes et astreintes
	+ Interprétation et validation biologique des analyses de biochimie métabolique (chromatographie des acides aminés, profil des acylcarnitines, chromatographie des acides organiques urinaires)
	+ Participation à des développements d’analyses ou à des transferts de méthodes sur de nouvelles technologies (spectrométrie de masse en particulier) et à la validation de méthodes
	+ Participation à la démarche qualité du service
	+ Participation aux réunions de concertation clinico-biologiques
* Activité universitaire :
	+ Participation aux enseignements dirigés de Biochimie et biologie moléculaire de la Faculté de Santé de Toulouse (PASS, LAS, DFGSM2, DFGSM3)
	+ Participation à la formation (DES) et à l’encadrement des internes et des techniciens
* Activité de recherche :
	+ Insertion au sein d’une des équipes de recherche à Toulouse auxquelles sont rattachés les biologistes hospitalo-universitaires du service
	+ Préparation d’un master 2 et/ou d’un doctorat d’université

***Formation, compétences et qualités requises***

* Formation : Docteur en Médecine ou en Pharmacie, titulaire du DES de Biologie Médicale (depuis moins de 3 ans) et si possible d’un M1 (voire M2)
* Intérêt pour la biochimie métabolique et pour le diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme (la détention du DIU ou l’intention de s’y inscrire seraient particulièrement appréciées)
* Aptitude à la communication au sein de l’équipe

Le poste est à pourvoir au 1er novembre 2024. **Il est destiné à évoluer vers un poste de MCU-PH.**

***Personne à contacter***

Pr Jérôme AUSSEIL (chef de service) : ausseil.j@chu-toulouse.fr; Tel : 05 67 69 03 76 (secrétariat)