Poste de Praticien hospitalier en histocompatibilité (HLA) au CHRU de Nancy

Un poste d'assistant spécialiste ou assistant hospitalo-universitaire ou Praticien hospitalier contractuel avec évolution en poste de PH temps plein est à pourvoir, dès à présent, au laboratoire d'histocompatibilité (HLA) du CHRU de Nancy.

DESCRIPTIF DU LABORATOIRE :

Responsable du pôle : Dr Patricia Franck
Responsable de la structure d'histocompatibilité : Pr Alice Aarnink

Personnel médical : 1 PU-PH, 1 PH et 1 assistant spécialiste
Personnel non médical : 0,5 ETP Ingénieur ; 0,4 ETP Cadre ; 11,4 ETP Techniciens ; 3 ETP secrétaires

Le laboratoire réalise les examens biologiques nécessaires à l'activité de transplantation d'organes (rein adulte et pédiatrique et cœur), de prélèvements multi-organes (PMO), de greffe de cellules souches hématopoïétiques (CSH) pour l'ensemble de la Lorraine.
Activité 2025 : 129 transplantations d'organes, environ 570 sur listes d'attentes, 100 greffes de CSH.

Le laboratoire situé au sein du bâtiment de biologie et de biopathologie du CHRU de Nancy sur le site de Brabois. Le laboratoire est ouvert du lundi au vendredi de 8h à 17h. En dehors des heures ouvrés, un technicien et un biologiste d'astreinte assurent la permanence des soins pour l'activité de transplantation d'organes et de PMO.

Le laboratoire réalise les examens suivants :
- Anticorps anti-HLA, crossmatch par CMF
- Typage HLA par NGS (Illumina et Nanopore), PCR-SSO, Sanger
- Chimérisme post-greffe de CSH

Le laboratoire est accrédité par l'EFI (*European Federation for Immunogenetics*) et COFRAC selon la norme ISO15189.

DESCRIPTIF DU POSTE :

Activité clinico-biologique
Le biologiste est amené à être polyvalent sur l'ensemble des activités du laboratoire :

Validation biologique des examens
- Rendu et interprétation des résultats au prescripteur
- Participation à la prestation de conseil envers les services cliniques

Transplantation d'organes :
- Formation et participations au suivi des receveurs d'organes (validation des inscriptions et levées de CIT des receveurs sur listes d'attentes d'organes)
- Participation au RCP mensuelles (suivi des patients fortement immunisés et ayant un accès faible à la greffe, prise de risque immunologique débattue)
- Conseil sur choix immunologique du donneur vivant – suivi du parcours des transplantations avec donneur vivant (dont ABO incompatible)
- Participation aux astreintes médicales 24h/24

Greffes de Cellules Souches Hématopoïétiques (CSH) :

Centre receveur :

- Recherche des compatibilités et sélection des donneurs pour les patients en attente de greffes de CSH
- Participation aux RCP Hématologie-HLA bimensuelles

Centre Donneur :

- Validation des inscriptions sur le registre France Greffe de Moelle
- Organisation des dons de CSH réalisé sur le CHRU de Nancy
- Participation à la promotion du don de CSH

Recherche d'Allèle HLA de susceptibilité à certaines maladies :

Selon l'agrément du praticien à exercer une activité de génétique.

Le cas échéant, une formation pour l'obtention de l'agrément de l'agence de biomédecine peut être réalisée au CHRU de Nancy.

Gestion du système qualité

- Participation au maintien de l'accréditation COFRAC et EFI (*European Federation of Immunogenetics*) du laboratoire
- Participation aux choix des techniques, des fournisseurs et des automates utilisés
- Participation et pilotage des dossiers de validation de méthode avec l'ingénieure du laboratoire
- Suivi des EEQ et de CQI
- Participation aux réunions mensuelles (service, technique et secrétariat)

Formation/Enseignement

- Encadrement et formation des techniciens, internes et stagiaires dans le service
- Participations à des formations, congrès et groupes de travail en particulier de la SFHI (*Société Francophone d'Histocompatibilité et Immunogénétiques*) et de l'EFI (*European Federation of Immunogenetics*)

Participation et implications transversales du pôle biologie

- Participation aux réunions impliquants l'ensemble des services du pôle biologie
- Participation encouragée dans les différentes instances et commissions de l'établissement

Recherche

- Mise en place de nouvelles techniques
- Participation aux PHRC nationaux en transplantation d'organes auxquels participe activement le laboratoire
- Participation aux recherches actuellement en cours au laboratoire sur la thématique de la mise en évidence des facteurs génétiques influençant la survenue de GvH en greffe de CSH.

LE CANDIDAT

Le candidat doit être Médecin ou Pharmacien titulaire du DES de Biologie Médicale.

Un intérêt pour l'activité de greffe et de transplantation serait apprécié, une spécialisation en immunologie est un plus mais n'est pas obligatoire.

CONTACT

Pr Alice Aarnink
Tel : 03.83.15.48.65
Mail : A.AARNINK@chru-nancy.fr