

Technicien.ne de laboratoire CRB

Poste à pourvoir

CDI

Lieu : La pitié Salpêtrière, 83 Bd de l'hôpital, 75013 Paris

Présentation de l'IHU ICAN

La Fondation pour l'Innovation dans le Cardiométabolisme et la Nutrition (IHU ICAN) est un centre de recherche translationnelle d'excellence sur les maladies cardiométaboliques : diabète, obésité, maladies du foie (NASH), maladies du coeur et des vaisseaux. Créé en 2011 l'IHU ICAN est situé au coeur de l'hôpital de la Pitié Salpêtrière et s'appuie sur les expertises de ses membres fondateurs : Assistance Publique Hôpitaux de Paris (AP-HP), l'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (Inserm) et Sorbonne Université (SU) pour mener sa mission. L'IHU ICAN est l'un des meilleurs instituts pour les maladies cardiovasculaires, métaboliques et nutritionnelles en Europe, rassemblant des équipes de chercheurs fondamentaux et cliniques. L'IHU ICAN a structuré des plateformes de pointe pour la recherche translationnelle, notamment pour l'imagerie des tissus cardiométaboliques, ainsi que pour l'intégration de données cliniques et multi-omiques.

Notre mission est d'accélérer l'application des résultats de la recherche préclinique et clinique directement aux soins des patients souffrant de maladies cardiovasculaires et métaboliques

Description du poste :

Nous recherchons un.e technicien (ne) de laboratoire CRB. Il.elle aura pour mission de participer au fonctionnement d'un centre de ressources biologiques (CRB) spécialisé dans le métabolisme et la cardiologie selon les normes qualité et Bonnes pratiques de laboratoire.

Missions Principales :

Rattaché.e à la responsable du CRB, vous aurez pour missions :

Démarche qualité pour toutes les activités liées au poste

- Adhésion à la démarche qualité du CRB BioICAN (certification ISO 9001 :2015)
- Respect des modes opératoires et procédures
- Identification et gestion des anomalies (ouverture de fiche, analyse des cause, évaluation de la criticité, conduite d'actions d'amélioration)
- Rédaction et révision documentaire

- Rédaction de comptes-rendus

Préparation de kits pour prélèvements et « technicage »

- Reception des prélèvements
- Respect des étapes de préparation des kits industriels et académiques selon les consignes
- Maîtrise le logiciel de suivi des kits et des envois (tracer l'identification des tubes)
- Connaissance des points de vigilance et des conduites à tenir en cas de non conformités

Réception des prélèvements (fluides biologiques, tissus, selles)

- Identification des éléments non-conformes et connaissance des conduites à tenir en cas de non-conformités

Traitement d'échantillons biologiques d'origine humaine

Traitement pré-analytique des échantillons biologiques à des fins d'analyses de recherche biomédicale :

- Aliquotage des fluides biologiques
- Préparation de PBMCs
- Extraction d'ADN
- Extraction d'ARN
- Dosage au Nanodrop (qualité des acides nucléiques)
- Préparation cellulaire et tissulaire
- Mise en œuvre de technique d'analyse :
- Mesure de la taille adipocytaire (utilisation microscope)

Conservation des échantillons biologiques

- Stockage des prélèvements : étiquetage, scan des tubes (étiquette, QR code), rangement, mise à jour de la base de données des ressources biologiques
- Saisir des données simples, biologiques, techniques et effectuer une vérification dans le logiciel Tumorotek
- Gestion d'un rapatriement : réception, stockage, traçabilité, reporting des non-conformités
- Maîtrise de la sauvegarde des échantillons en cas de panne
- Déplacement des échantillons lors des dégivrages des enceintes
- Maîtrise des enceintes (voir « Gestion du laboratoire » : maintenance, logiciel de suivi des températures, cartographie)

Gestion des envois

- Préparer et gérer les différents types d'envois (température ambiante, réfrigérés, congelés) à destination des clients/collaborateurs

Mise à disposition

- Déstockage des ressources biologiques

- Requetes dans le progiciel de gestion des échantillons

Contrôle qualité de ces matières à chaque étape du processus de production

- Déstocker des bioressources, veiller aux procédures et à la qualité
- Gérer les stocks (consommables, date de péremption, réception des commandes...)
Vérifier/contrôler les collections
- Entretien des enceintes (-150°C, -80°C, -20°C), logiciel Thermoclient (suivi des températures), cartographie
- Préparer et gérer les envois des échantillons vers les clients/collaborateurs
- Respecter la réglementation
- Hygiène et sécurité : utiliser les EPI et connaissances des risques, gérer les déchets

Gestion du laboratoire

- Démarche qualité pour toutes les activités : Traçabilité et respect des modes opératoires et procédures
- Maintenance courante préventive et/ou corrective des équipements critiques (congélateur, centrifugeuse, poste de sécurité microbiologique, imprimante)
- Gestion des stocks et/ou commandes de réactifs et consommables via Dolibarr
- Hygiène et sécurité : mise en œuvre des procédures d'élimination des déchets, port des EPI

Formation : BTS ABM (analyses de biologie médicale), BAC technologique en sciences et technologiques de laboratoire, DUT génie biologique option analyses biologiques et biochimiques

Profil et compétences attendues :

- ✓ Manipulation sous PSM
- ✓ Connaissance des règles d'hygiène et sécurité en laboratoire (port des EPI, CAT en cas AES)
- ✓ Respecter la réglementation relative à la protection des données personnelles
- ✓ Connaissance de la norme ISO9001 :2015
- ✓ Connaissance des équipements et logiciel associés nécessaires à la réalisation des activités
- ✓ Diagnostic d'une panne simple sur un équipement critique
- ✓ Démarche et outils de la qualité : maîtrise des différents modules de la solution logicielle dédiée à la qualité
- ✓ Anglais scientifique
- ✓ Une expérience dans un laboratoire de recherche
- ✓ Certificat des Bonnes Pratiques Cliniques
- ✓ Certificat IATA (transport du matériel biologique)
- ✓ Rigueur et sens de l'observation
- ✓ Une expérience en laboratoire

- ✓ Connaissance des progiciels pour la réalisation des activités (Thermoclient/Océasoft, Tumorotek, E2time, Dolibarr, étiqueteuse Brady)

Rémunération : selon expérience

Date de prise de fonction : dès que possible

Candidatures : Envoyer votre CV et lettre de motivation à Mme Christelle Davrinche
(c.davrinche@ihuican.org)

Le/la candidat(e) sera soumis aux règles de travail en milieu hospitalier et notamment en termes d'obligation vaccinale et de respect de la charte de la laïcité dans les services publics.

Dans le cadre de la procédure de recrutement, l'IHU-ICAN conserve les données personnelles que vous lui communiquez lors de votre candidature (nom, prénom, données professionnelles, C.V.) et les communique aux personnes concernées par la sélection des candidats (RH, départements concernés, conseil d'administration). La base légale de ce traitement est l'intérêt légitime (art 6f RGPD) de l'IHU-ICAN. Ces données seront ensuite archivées pour une durée de 5 ans.

Vos données sont également conservées par le site Internet utilisé pour votre candidature, auprès duquel vous pouvez prendre connaissance des conditions de conservation de vos données personnelles.

Vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, d'effacement des données utilisées dans le cadre de ce traitement, ainsi que le droit à la restriction ou vous opposez, tels que prévus par les articles 17 à 24 du RGPD. Ces droits s'exercent auprès du délégué à la protection des données de l'IHU-ICAN à l'adresse suivante : mesdonnees[at]ican-institute.org.

Si vous estimez, après avoir contacté l'IHU-ICAN, que vos droits ne sont pas respectés, vous disposez d'une voie de recours auprès de la CNIL (cnil.fr).