

Responsable du Pôle expérimentation *in vivo*

Profil de poste

Emploi-type Ingénieur(e) en techniques biologiques

BAP A : Science du vivant de la terre et de l'environnement

Missions Placé sous l'autorité hiérarchique du directeur d'unité, le responsable du pôle expérimentation *in vivo* du laboratoire P4 Inserm Jean Mérieux sera chargé de piloter les activités du pôle *in vivo* et à ce titre de diriger l'ensemble des études expérimentales sur différentes espèces (souris, cobayes, hamsters, furets et Primates non humains).
Le travail se situe dans le cadre d'études sur les **agents pathogènes de groupe de risque 4** et est effectué dans **un laboratoire de haute sécurité** (niveau de sécurité biologique 4).

Activités principales

- Elaboration des programmes en accord avec la Direction et planning de l'ensemble des activités du pôle
- Définition des méthodologies, objectifs et ressources nécessaire au bon déroulement des travaux du pôle dans le respect des cahiers des charges, engagements contractuels et réglementation
- Responsabilité hiérarchique et management d'une équipe de 6 personnes
- Représentation de l'infrastructure et de la direction dans certaines réunions et instances dans le domaine d'activité
- Direction et mise en œuvre des procédures expérimentales utilisant des animaux à des fins scientifiques
- Rédaction des rapports d'études et des notes techniques
- Veille scientifique et technologique
- Recherche de documentation scientifique et technique.

- Conception, Développement, achat et mise en place d'équipements spécifiques.
- Développement et adaptation des techniques d'expérimentation.
- Développement et mise au point de nouveaux modèles animaux.

- Formation du nouveau personnel au travail en animalerie de niveau de sécurité biologique 4.
- Formation théorique et/ou pratique de collaborateurs étrangers.
- Missions de coopération internationale

- Missions réglementaires (inspections annuelles de la DDPP, renouvellement des agréments et tenue des registres d'entrée/sortie des animaux).
- Responsabilité de la commande, de la gestion des stocks et de la tenue du registre d'utilisation des médicaments/stupéfiants.
- Assurer la formation continue et le lien avec le vétérinaire référent du laboratoire.
- Appliquer et faire appliquer les réglementations liées aux activités expérimentales.
- Rédiger les demandes d'autorisation de projet (plateforme APAFIS)
- Etre membre du comité d'éthique commun à 10 établissements utilisateurs.
- Réaliser les suivis cliniques et comportementaux des animaux
- Réalisation des interventions courantes d'anesthésie, de prélèvement, d'injection, de petite chirurgie, de mise à mort et de nécropsie
- Effectuer le suivi opératoire de l'animal avant, pendant et après l'expérimentation.
- Assurer les astreintes du laboratoire.
- Assurer la suppléance du responsable biosécurité/sécurité biologique.

- Etre responsable du processus expérimentation dans le cadre du management de la qualité.
-

Activités associées

- Missions ponctuelles d'enseignement

Connaissances

- Avoir des connaissances approfondies en physiologie, anatomie et comportement des petits/gros animaux.
- Avoir des connaissances spécifiques de la thématique du laboratoire (virologie, immunologie)
- Maitriser les techniques de prélèvements/administration, manipulation des petits et gros animaux.

Savoir-faire

- Aptitude au pilotage et au Management
- Bonne maîtrise de l'anglais
- Expérience dans la manipulation des rongeurs, des Primates non Humains et éventuellement des furets.
- Capacité rédactionnelle et de synthèse
-

Aptitudes

- Sens appuyé des responsabilités
- Esprit d'équipe, curiosité et motivation.
- Rigueur, autonomie, dynamisme et organisation.
- Respect des procédures appliquées au laboratoire de haute sécurité biologique.
- Adaptabilité.

Spécificité(s) / Contrainte(s) du poste

L'activité s'exerce dans une animalerie A4. Celle-ci implique des capacités à évoluer équipé d'un scaphandre et à respecter des procédures spécifiques.
Horaires particuliers et permanences liés aux procédures expérimentales.

Expérience souhaitée

- Expérience en expérimentation animale et en niveau de sécurité biologique 2 ou 3.
- Pour les candidats non entraînés à la manipulation en laboratoire de niveau de sécurité biologique 4, une formation complète et très spécifique sera effectuée sur site.

Diplôme(s) souhaité(s)

- Master en lien avec les domaines d'activité du laboratoire (virologie, immunologie, expérimentation animale).
- Niveau 1 d'expérimentation animale requis.

Structure d'accueil

Code unité US003

Intitulé Laboratoire P4 Inserm Jean Mérieux

Responsable Hervé RAOUL

Composition

Adresse Lyon 69007

Délégation Régionale Délégation Auvergne-Rhône-Alpes

Contrat

Type CDD de droit public

Durée 1 an minimum

Rémunération 2096,67 à 2711, 94 Euros mensuel brut

Date souhaitée de prise de fonctions Le plus tôt possible

Pour postuler

Envoyer un CV et une lettre de motivation à l'adresse suivante : recrutement.lyon@inserm.fr