

## PROFIL DE POSTE : Technicien animalier de laboratoire

Lieu : Laboratoire des Modèles Tumoraux – Lyon

CDD de 6 mois, plein temps - Poste à pourvoir : dès le 16 mars jusqu'au 11 septembre 2020

### MISSIONS

Élevage et production de souris transgéniques  
Expérimentation sur souris immunocompétentes et immunodéprimées (suivi de protocoles préétablis incluant contention, anesthésie, petite chirurgie, injection, mesure tumorale, mise à mort et prélèvement)

### ACTIVITES

- Assurer le bon entretien et la qualité de l'hébergement des souris (renouvellement de la litière, distribution de la nourriture et de la boisson).
- Assurer la préparation du matériel d'élevage et d'expérimentation (nettoyage, lavage, stérilisation)
- Assurer l'entretien et la maintenance du matériel et des équipements.
- Procéder à l'évacuation des déchets en respectant les règles d'hygiène et sécurité.
- Tenir les registres papier et informatique des entrées et sorties des souris.
- Assurer le suivi des lignées et des accouplements (procéder à l'identification des souris et au génotypage par PCR). Gestion informatique des élevages.
- Effectuer des mesures, des injections (IP, IV, PO, IM), des anesthésies, de la petite chirurgie et des prélèvements sur des animaux en respectant le protocole préétabli, tenir un cahier d'expériences.
- Réaliser des mises à mort dans le respect des règles.

### CONNAISSANCE

- Notions de base en physiologie et santé animale.
- Notions de base en production de lignées animales (génétique, ...).
- Notions de biologie moléculaire.
- Connaissance des règles d'hygiène et sécurité liées à la manipulation des animaux et produits toxiques.
- Connaissance Microsoft Office et notamment Excel pour la saisie des données.

### SAVOIR-FAIRE

- Manipuler un animal (préhension, contention).
- Utiliser les appareils dédiés (appareil d'anesthésie gazeuse, lave-cages, lave-biberons, ...).
- Effectuer des calculs mathématiques simples (dilution, ...).
- Compte rendu d'activité.

### APTITUDES

- Rigueur et organisation.
- Savoir communiquer et travailler en équipe.
- Aimer prendre soin des animaux.
- Être sensible à l'éthique en expérimentation animale.

### ASTREINTES ET CONDITIONS D'EXERCICE

- Travail en zone protégée (port de combinaison, masque, charlotte, sur-chausse, gant).
- Manutention (cage, sac litière et aliment).
- Ne pas avoir de rongeur domestique chez soi.
- Ne pas fréquenter d'autres animaleries.
- Dates de vacances soumises à la continuité d'exercice du service.
- Possibilité d'astreinte le week-end et jours fériés

### FORMATIONS ET EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- DUT, BTS OU BTA
- Diplôme d'expérimentation animale de niveau II (fonction applicateur, B selon FELASA) obligatoire
- Expérience professionnelle en animalerie appréciée

Merci d'envoyer un CV et une lettre de motivation à [imt.contact@lyon.unicancer.fr](mailto:imt.contact@lyon.unicancer.fr)