

Technicien(ne) de laboratoire en Immuno-Oncologie in-vivo

Type de contrat : CDI

Situation géographique : Bordeaux, France

Votre poste

Explicityte est une CRO (Contract Research Organization) spécialisée dans le domaine de l'immuno-oncologie qui propose à ses partenaires la réalisation de projets scientifiques en s'appuyant à la fois sur des modèles précliniques (vitro, vivo, ex-vivo) et sur du matériel clinique.

Pour renforcer les rangs de notre équipe in vivo, nous recrutons un nouveau technicien de recherche, riche de motivation et d'expérience. Si vous êtes ce candidat, n'attendez pas et lisez la suite !

Au sein de l'équipe vivo, et dans le cadre de vos fonctions, vous participerez à des expérimentations animales visant à évaluer les propriétés anti-tumorales de composés – chimio ou immunothérapeutiques – innovants. Vous réaliserez les expériences selon des protocoles expérimentaux définis, collecterez, et partagerez les données des expériences. Dans vos fonctions, vous interagirez avec tous les membres de l'équipe et serez sous la responsabilité du directeur d'études.

Vos missions & responsabilités

- Activités liées à l'expérimentation animale (in vivo & ex vivo)

- Maîtrise des expérimentations animales sur modèles murins porteurs de tumeurs
- Connaissance des procédures et voies d'inoculation tumorale (sous-cutanée, intradermique, intracrânienne, mammaire, ...)
- Maîtrise des voies d'administration de traitements : orale (gavage), intrapéritonéale, intraveineuse, intratumorale...
- Surveillance et suivi des animaux : mesure de volume tumoral - physique ou en imagerie de bioluminescence - suivi du poids et de la survie
- Maîtrise des prélèvements : sang par ponction veineuse, tumeur, rate, ganglions lymphatiques...
- Connaissance et application des procédures d'euthanasie conformément aux règles éthiques
- Expériences ex-vivo : traitement d'échantillons de tissus précliniques (tumeurs, ganglions lymphatiques, sang...) pour i) préservation ou ii) isolation de cellules immunes ou tumorales – en vue d'analyses supplémentaires
- Maîtrise de la culture de lignées de cellules tumorales à inoculer

- Activités générales

- Respect des procédures et de la démarche qualité
- Garantie de la traçabilité et du bon enregistrement des résultats (cahier de laboratoire, fichier .xls, etc.)
- Suivi de la bonne gestion des échantillons

- Maintenance des équipements expérimentaux (calibration, nettoyage, lavage, stérilisation, etc.)

Vos compétences et expériences requises

- Licence ou équivalent (BTS, licence pro...)
- Diplômes en expérimentation animale, normes éthiques et réglementations (Expérimentation animale Niveau I/II)
- Une expérience professionnelle en animalerie est requise
- Connaissance approfondie et maîtrise des modèles murins porteurs de tumeurs ainsi que des modalités de traitement et de suivi animal
- Connaissance du bien-être animal et des règles associées
- Maîtrise de la culture de cellules cancéreuses
- Flexibilité des heures de travail sur l'horaire journalier, et capacité à travailler les week-ends et jours fériés
- Maîtrise des outils informatiques (Microsoft Office, logiciel de tables de données...) pour la compilation de informations
- Dynamisme et rigueur
- Enthousiasme et curiosité

Toute expérience professionnelle en oncologie, dans une pharma, biotech ou CRO est recommandée.

Envie de rejoindre notre équipe ? candidater en envoyant votre CV et lettre de motivation depuis le lien « <https://explicity.com/jobs.html> » ou à « contact@explicity.com » Reference "Explicity/Vivo_TM0223"