



Le Centre Georges-François Leclerc,  
Centre régional de Lutte Contre le Cancer recrute (H/F)

**un Chercheur Post-Doctorant  
pour des projets de Radiothérapie, Nanoparticules  
et réponse immunitaire  
en CDD à Objet Défini de 24 mois**

Membre de la fédération UNICANCER, le CGFL est un établissement de santé privé d'intérêt collectif (ESPIC) à but non lucratif.

Son activité est exclusivement dédiée à la lutte contre le cancer, dans le domaine des soins, de l'enseignement et de la recherche.

Il dispose de 200 lits et d'un important plateau technique. Il emploie 1 000 salariés et réalise un chiffre d'affaires annuel de 140 M€.

**L'équipe de recherche en radiothérapie préclinique et radiobiologie du CGFL** étudie la réponse immunitaire radio-induite et optimise des combinaisons à base de radiothérapie (RT) et d'immunothérapies et de nanoparticules radiosensibilisantes.

Nos projets de recherche ont pour ambition de générer des preuves de concepts solides nécessaires au développement d'essais cliniques innovants. Cette équipe est intégrée au laboratoire INSERM 1231.

**Nous recherchons :**

- un PhD très motivé, possédant un bon esprit d'équipe et présentant un intérêt pour l'immunologie et la radiobiologie, ayant déjà travaillé en biologie tumorale, avec des modèles tumoraux murins
- un candidat ayant impérativement une première expérience dans le développement de panels et dans l'analyse de cytométrie en flux.

**Profil souhaité**

- Une expérience en programmation R pour développer des analyses de biomarqueurs multivariés serait appréciée.
- La maîtrise de l'anglais écrit et oral est **indispensable**.

**Vos responsabilités comprendront :**

- Développement de projets de recherche évaluant l'impact de combinaisons de RT et Nanoparticules sur la réponse immunitaire
- Développement de nouveaux panels de cytométrie en flux
- Participation à la diffusion des résultats de l'équipe (congrès, workshop, publication...)
- Encadrement d'étudiants (licences, M1, M2R...)

Pour des informations complémentaires sur le projet, l'environnement de travail et l'équipe, vous pouvez contacter: Céline MIRJOLET ([cmirjolet@cgfl.fr](mailto:cmirjolet@cgfl.fr)).

**À pourvoir sur le 1<sup>er</sup> Trimestre 2024**

**Adresser C.V. et lettre de motivation à :**

Direction des Ressources Humaines 1, rue Professeur Marion – BP 77980 – 21079 DIJON CEDEX  
[drh@cgfl.fr](mailto:drh@cgfl.fr)