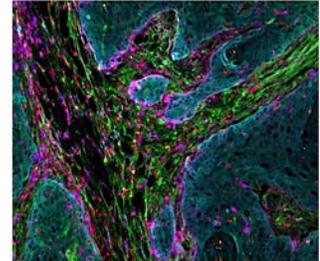


Assistant.e ingénieur.e en techniques d'immunohistochimie

Missions

La tâche principale du candidat ou de la candidate retenu(e) sera de réaliser les analyses d'immunohistochimie multiplexe en fluorescence sur biopsies tumorales dans le cadre d'une étude ancillaire d'un essai clinique d'immunothérapie. Le but de cette étude est d'identifier des biomarqueurs du microenvironnement immun et matriciel pour la stratification et le suivi de réponses au traitement des patients atteints d'un carcinome ORL.



Activités

- Mettre au point des protocoles et conduire des expériences d'immunomarquages multiples
- Gestion des résultats (stockage, gestion de données)
- Participer à la préparation des résultats pour présentation/publication
- Assurer la liaison entre les membres des équipes de recherche fondamentale et clinique
- Gestion technique d'achats de consommables

Compétences attendues

- Maîtrise des techniques histologiques classiques
- Excellente capacité d'organisation
- Esprit d'équipe et sens du relationnel
- Maîtrise de l'utilisation d'un tableur
- Bonne maîtrise de l'anglais écrit et parlé

Compétences souhaitées

- Maîtrise d'immunomarquages multiples (multiplexing)
- Maîtrise d'acquisition d'images avec un scanneur de lames et de l'imagerie multispectrale
- Maîtrise de logiciels d'analyse des images scannées

Environnement et lieu d'activité

Le candidat s'impliquera dans un projet financé par la Fondation ARC dédié à la recherche de biomarqueurs du microenvironnement tumoral prédictifs d'une réponse à l'immunothérapie. Ce projet rassemble des biologistes, immunologistes, pathologistes et cliniciens de Nice, Paris et Lyon. L'activité s'exercera au sein de l'équipe « Microenvironnement matriciel et progression tumorale » (Dr E. Van Obberghen-Schilling) à l'institut de Biologie Valrose (iBV) de l'Université Côte d'Azur, en étroite collaboration avec l'équipe "Régulation des réponses immunitaires aux sites muco-cutanés" (Dr F. Anjuère) de l'IPMC et le Centre A. Lacassagne (Drs A. Sudaka et J. Guigay).

Rémunération : Selon l'expérience, et en accord avec la grille de la fonction publique (CNRS, Niveau AI)

Le poste est à pourvoir le 15 octobre, 2021 pour une durée de 14 mois

Contact et informations

Ellen Van Obberghen-Schilling (vanobber@unice.fr)

[Equipe Microenvironnement matriciel et progression tumorale](#)

Institute of Biology Valrose (iBV)

Parc Valrose, Université Côte d'Azur

06108 Nice, France

