

Un poste post doctorant/jeune chercheur est à pourvoir dans l'équipe Cancer de la Prostate de Palma Rocchi au Centre de Recherche en Cancérologie de Marseille (CRCM) situé sur le campus de l'Institut Paoli Calmettes (IPC), avec un financement de la SATT Sud-Est de 1 an en fonction de l'expérience du candidat, avec possibilité de prolongation et de présentation aux concours Inserm.

Le candidat sélectionné mettra en œuvre des études d'analyse de nanovectorisation d'oligonucléotide antisens pour améliorer la stabilité, la biodisponibilité et la délivrance de l'oligonucléotide dans le cancer de la prostate.

Les études seront menées dans le laboratoire d'oncologie moléculaire du CRCM, au département de biopathologie de l'IPC, et dans les laboratoires partenaires au CRCM et à l'IPC pour les modèles animaux.

Les candidats devront être motivés, avoir une solide connaissance des nanotechnologies, de la thérapie antisens, de l'oncologie, et des modèles animaux.

Début de contrat prévu en septembre 2015.

Prière d'envoyer un CV avec 3 références ainsi qu'une lettre de motivation avec un résumé de vos projets de recherche actuels et de vos centres d'intérêt scientifiques par email à palma.rocchi@inserm.fr

Post-doctoral position available at the Center for Cancer Research of Marseille (CRCM) in the Prostate Cancer Group lead by Palma Rocchi. The position is based at the Institut Paoli Calmettes (IPC) campus and funded by SATT Sud-Est for one year, with possible options for renewable and/or future recruitment by Inserm. The salary is dependent on the candidate's experience.

The selected candidate will be responsible for carrying out antisense oligonucleotide nanovectorisation experiments aimed at improving the stability, bioavailability and delivery of therapeutic oligonucleotides in prostate cancer. The experiments will be carried out in the molecular oncology team of the CRCM, in the biopathology department of IPC, and in partner institutes for the animal model experiments.

Candidates should be motivated and have expertise in nanotechnologies, antisense therapy, oncology and working with animal models.

Expected start date: September 2015.

Please send a CV with the name of 3 referees and a motivation letter containing a summary of your current research and your scientific interests to palma.rocchi@inserm.fr