



Le service de Pharmacologie, Toxicologie et Pharmacovigilance du CHU de Limoges recrute :

**un POST-DOCTORANT en Pharmacogénomique
dans le cadre d'un poste d'ingénieur hospitalier en CDD de 12 mois,**

Le poste concerne l'activité de pharmacogénomique de recherche avec une orientation particulière vers les techniques de séquençage de nouvelle génération (NGS).

Le CHU de Limoges dispose d'une plateforme opérationnelle (GENOLIM) notamment équipée d'un Ion Proton®. Le candidat travaillera en collaboration avec deux chercheurs en pharmacogénétique, une technicienne (UMR Inserm 850 : « pharmacologie des immunosuppresseurs et de la transplantation »). Il bénéficiera de l'appui méthodologique d'un ingénieur pour les aspects techniques de NGS et d'un bioinformaticien pour l'analyse primaire des données (prestations de la plateforme GENOLIM).

Les projets de pharmacogénomique ('whole exome') confiés au candidat font l'objet de financements acquis.

Diplômé(e) d'une thèse d'université en génétique, épidémiologie génétique ou pharmacogénétique.

Vous maîtrisez les principales techniques analytiques en génétique (séquençage sanger, PCR temps réel) ainsi que les méthodes d'extraction pour la préparation d'échantillons. Une première expérience en NGS est recherchée.

Votre niveau d'anglais est professionnel et vous avez une bonne expérience de publication des résultats de vos recherches. Une exigence importante du poste est que vous soumettiez des publications au cours de l'année de CDD.

Vous aimez le travail en équipe et avez un bon relationnel tout en étant autonome, organisé(e) et rigoureux(e).

Des perspectives de recrutement pourront être proposées à la suite de cette première expérience (chaire mixte Inserm- Université en 2016, ou soutien à une candidature CR Inserm)

Merci d'adresser votre candidature (lettre de motivation + CV) à :
nicolas.picard@unilim.fr

Tél. 05-55-05-61-40 ou 05-19-56-42-41