



FICHE DE POSTE
Biostatisticien(ne) recherche clinique

Rédaction	Vérification	Approbation
Nom : ROUSTIT Matthieu Fonction : PU-PH Date : 02/03/2022	Nom : VILOTITCH Antoine Fonction : CEC Biostatisticien Date : 04/05/2022 Nom : BAILLY Sébastien Fonction : CR Inserm (HP2) Date : 04/05/2022	Nom : BOSSON Jean-Luc Fonction : PU-PH Date : 04/05/2022

Intitulé du poste

Intitulé : **Biostatisticien(ne) recherche clinique CIC-P**
Unité fonctionnelle de rattachement : 9600
Pôle d'activité clinique / médicotechnique : Pôle Santé Publique
Nom du titulaire actuel : NA
Date d'affectation : 01/10/2022

Description de la structure et des missions (Pôle, clinique et UF)

Le centre d'investigation clinique – module plurithématique (CIC-P) est une unité ayant pour mission la conception et le montage de projets de recherche clinique, ainsi que l'investigation clinique de pour des projets recrutant des patients ambulatoires et/ou des sujets sains. Le CIC-P participe notamment à des essais cliniques adaptatifs mettant en œuvre des méthodes d'analyse spécifiques (méthodes bayésiennes, analyses intermédiaires). Les thématiques principales sont la pharmacologie vasculaire, les maladies chroniques telles que le diabète ou des pathologies du sommeil (syndrome d'apnées du sommeil), la neurologie mais aussi certains types de cancers. La cellule d'ingénierie des données regroupe les ingénieurs data manager et biostatisticiens en charge du traitement des données de Santé pour la recherche au CHUGA en lien avec les médecins référents en biostatistiques.

Environnement du poste

Établissement de rattachement : CHU GRENOBLE ALPES
Pôle d'activité clinique / médicotechnique : POLE SANTE PUBLIQUE
Site de travail principal : CIC-P
Qualification : Master 2
Quotité hospitalière : 100%

Relations hiérarchiques :
Responsable de pôle : Pr JL Bosson
Responsable de l'unité fonctionnelle de rattachement : Pr M Roustit
Coordinateur d'étude clinique cellule Data-Stats : M. A Vilotitch

Position de l'agent dans la structure (Relations fonctionnelles)

Le/la biostatisticien(ne) du CIC-P sera rattaché(e) à la cellule ingénierie de données. Il/elle travaillera majoritairement sur les projets du CIC-P, sous la supervision du Pr M Roustit. Sur le plan fonctionnel, l'agent

travaillera en lien étroit avec les statisticiens de la cellule ingénierie des données du CHU Grenoble Alpes (coordonnée par le Pr JL Bosson), et le CEC de la cellule contribuera à son encadrement. L'agent sera en lien étroit avec les méthodologistes de la cellule Méthodologie et montage de projets du CHU Grenoble Alpes (Coordination : Dr A Ego ; Pr M Roustit). Enfin l'agent sera amené à travailler en étroite collaboration avec les data managers et le cas échéant biostatisticiens travaillant sur les différents projets des équipes investigatrices, notamment l'équipe de recherche clinique du laboratoire HP2 (UGA) (Pr Jean-Louis Pépin ; Dr Sébastien Bailly) avec laquelle le CIC-P a de nombreux projets communs. Enfin, l'agent pourra être amené, selon sa charge de travail, à contribuer à l'analyse d'autres projets institutionnels, sous la supervision d'A Vilotitch.

Missions principales du poste et objectifs

Les principales missions du poste seront :

- Calcul et double vérification du nombre de sujets nécessaires lors de la phase de conception des projets.
- Rédaction des plans d'analyse statistiques et participation à l'élaboration des plans de data management, en lien avec les méthodologistes du CIC-P et le data manager.
- Création de listes de randomisation.
- Réalisation de l'analyse statistique, rédaction du rapport d'analyse et de la synthèse des résultats, suivant les recommandations en vigueur.
- Participation à des comités de surveillance et de suivi des essais cliniques (DSMB).
- Participation à la valorisation des travaux (contribution à la rédaction d'articles scientifiques)
- Participation à l'activité scientifique de la cellule data-stats aux réunions méthodologiques Présentations des résultats ou des méthodes statistiques dans les réunions thématiques.

Formation et compétences pour ce poste

Compétences requises :

- Formation supérieure en statistiques (niveau M2 minimum)
- Maîtrise des logiciels Stata, SAS ou R
- Connaissance des approches bayésiennes

Compétences souhaitées:

- Connaissance du data management
- Une expérience dans le domaine de la recherche clinique et une bonne connaissance des essais thérapeutiques sont des atouts indéniables.

Historique de ce poste

Ce poste est une création et concerne des essais cliniques coordonnés par le CHU Grenoble Alpes, en priorité les essais adaptatifs montés par le CIC-P.

Évolution prévisionnelle et financement du poste

Poste budgété pour 2 ans (projets : SUNSAS, ABE-LIVER, 3DSELECT, etc). L'évolution de ce poste dépendra des projets futurs de la structure.

Rémunération selon les grilles d'ingénieur hospitalier avec prime de technicité de 15%.

Contacts et modalités de candidature

Envoyer CV + Lettre de motivation à :

VDufieux@chu-grenoble.fr