



BIostatisticien(ne) / DATA MANAGER DE DONNÉES ÉPIDÉMIOLOGIQUES (H/F)

DESCRIPTIF DU POSTE

Finalité du poste

Gestion et analyses statistique et épidémiologique de grandes bases de données sur des produits de santé, en particulier celles du Système National des Données de Santé (SNDS)

Activités principales

La personne recrutée aura pour principales missions de participer à la mise en œuvre des études de pharmaco-épidémiologie en réponse à des problématiques de sécurité sanitaire :

- Interrogation de bases de données complexes, principalement les données du Système National des Données de Santé (SNDS), pour répondre aux demandes de données d'exposition aux produits de santé ;
- Constitution des bases de données en vue des études pharmaco-épidémiologiques menées dans l'équipe ;
- Mise en œuvre d'analyses statistiques ;
- Programmation et maintenance de macro procédures SAS de traitement de ces données ;
- Rédaction de la documentation sur les programmes informatiques ;
- Validation et documentation de la validation des programmes informatiques ;
- Soutien technique aux utilisateurs de l'équipe pour le traitement des données ;
- Participation aux groupes inter-institutionnels de réflexion/discussion sur le traitement des données du SNDS.

De plus, il/elle participera aux activités d'animation scientifique du GIS EPI-PHARE sur l'épidémiologie des produits de santé

PROFIL RECHERCHÉ

Diplôme requis : Titulaire d'une formation supérieure Master, Doctorat (niveau Bac+5 a minima) en mathématiques/statistiques/biostatistiques (ENSAE, ENSAI, ISUP) et data management.

Expérience professionnelle requise : Expérience en Data management.

Une expérience dans l'utilisation des bases de données médico-administratives françaises (SNDS, PMSI, SNIIRAM), ainsi qu'en épidémiologie seraient particulièrement appréciées. Une connaissance des données du SNDS est un plus et une expérience dans leur analyse est un atout important.

Compétences clés recherchées : Maîtrise avancée de SAS et SQL, R. Bonnes capacités techniques en programmation. Bon niveau en mathématiques appliquées. Bonne connaissance de l'analyse statistique des données. Connaissance des techniques de data management. Bonne connaissance de l'épidémiologie et/ou pharmaco-épidémiologie. Rigueur scientifique. Connaissance du secteur du médicament. Connaissance du domaine de la santé. Maîtrise de l'anglais, en particulier à l'écrit. Esprit critique, conceptuel, d'anticipation, d'analyse, de synthèse et de proposition. Qualités relationnelles, esprit d'équipe.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Direction : Le GIS EPI-PHARE (Groupement d'Intérêt scientifique entre l'ANSM et la CNAM) est en charge de :

- piloter et coordonner des études épidémiologiques en vie réelle sur les produits de santé ;
- réaliser des études d'utilisation, ciblant les mésusages, les populations fragiles, les nouveaux médicaments et l'impact des mesures d'encadrement ou d'amélioration des pratiques à partir des données du Système National des Données de Santé (SNDS) ;
- réaliser des études de risque proprement dites, afin de surveiller de façon proactive les effets indésirables des produits de santé à partir des données du Système National des Données de Santé (SNDS) ;
- apporter un appui méthodologique à l'utilisation des données du SNDS et participer à la formation de santé publique (internes, masters, doctorants) ;
- évaluer la pertinence, la méthodologie, les protocoles et les résultats des études de pharmaco-épidémiologie conduites par les industriels dans le cadre du suivi post-AMM demandé par les autorités sanitaires françaises ou européennes.

Liaisons hiérarchiques et fonctionnelles : L'agent est placé sous la responsabilité du Directeur et de la Directrice adjointe du GIS EPI-PHARE.

Collaborations internes et externes : Il/Elle est amené(e) à collaborer étroitement avec les différentes directions de l'ANSM, en particulier :

- les Directions Médicales Médicaments ;
- la Direction de la Surveillance ;
- la Direction de la maîtrise des flux et des référentiels.

Compatible télétravail oui* non

*Poste télétravaillable suivant les modalités du protocole ANSM.

Type de poste : CDD.

Catégorie : Analyse et contrôle.

Localisation : Saint-Denis.