



Belgian Cancer Registry

La Fondation Registre du Cancer, située au cœur de Bruxelles, est une organisation dynamique responsable de la collecte, du contrôle de qualité, du traitement et des analyses des données de l'enregistrement du cancer.

Afin de renforcer l'équipe recherche, nous recrutons

Un (bio)statisticien senior (H/F)

Présentation de l'équipe recherche

Vous serez intégré(e) dans une équipe de recherche composée de statisticiens, de (médecins-) chercheurs et d'analystes de données. Cette équipe se concentre sur des activités de recherche dans le domaine de l'épidémiologie descriptive où la survenue d'un cancer ainsi que la survie après diagnostic sont prises en considération. La base de données étendue dont dispose le Registre du Cancer constitue la base de cette recherche. Des informations supplémentaires détaillées sont également disponibles en couplant ces données avec des bases de données administratives et cliniques complémentaires.

Description de la fonction

En tant que statisticien(ne), votre tâche principale sera d'effectuer et de superviser des analyses statistiques afin de soutenir différents projets en cours ainsi que de perfectionner la méthodologie utilisée. En consultation avec les autres statisticiens, vous aidez vos collègues à fournir des informations sur la base des analyses sélectionnées et effectuées, dans le but de permettre au Registre du Cancer d'obtenir des informations significatives et utiles à partir de chiffres, en collaboration avec des chercheurs, des cliniciens et des décideurs politiques.

Vous êtes responsable du calcul d'indicateurs pertinents pour l'épidémiologie du cancer basée sur la population, de la création de modèles statistiques multivariés et de la modélisation de données longitudinales. Vous contribuerez également à l'élaboration d'un pool de macros dans le but de rendre les analyses plus efficaces et de proposer ces outils à un public plus large.

Tâches

- Calcul d'indicateurs descriptifs : incidence, prévalence, survie observée et relative
- Elaboration de plans d'analyses statistiques, de designs expérimentaux et d'analyses de puissance
- Effectuer des analyses statistiques:
 - Construction de modèles multivariés (en particulier des modèles de régression logistiques, de Poisson et de survie, mais non limité à cela)
 - Modélisation de données longitudinales

Stichting Kankerregister S.O.N.
Fondation Registre du Cancer F.U.P.
Stiftung Krebsregister G.E.M.S.T.

Koningsstraat 215
Rue Royale 215
1210 Brussel / Bruxelles
T +32 2 250 10 10
F +32 2 250 10 11

www.kankerregister.org
www.registreduncancer.org



Belgian Cancer Registry

- Automatisation des analyses dans SAS/R
- Offrir un soutien méthodologique aux autres chercheurs
- Collaborer à la rédaction de protocoles de recherche et de demandes de projets
- Aide à la rédaction de publications scientifiques
- Rapporter les résultats d'analyses de manière écrite et orale à un public non statisticien

Profil

Être en possession d'un master ou d'un PhD en (bio)statistiques ou mathématiques avec une connaissance approfondie des biostatistiques ou une expérience équivalente

— Intérêt pour l'épidémiologie du cancer

Au minimum 2 ans d'expérience professionnelle pertinente

Expérience en analyses et programmation dans SAS (BASE, GRAPH, STAT, langage macro), la connaissance de R est un atout

Expérience dans la construction de modèles de régression multivariées ainsi qu'en analyses longitudinales

Connaissance de base en design expérimental, imputation multiple et case-control matching

Bonne connaissance de l'Anglais (écrit et parlé) et connaissance de base en Néerlandais

Esprit d'équipe avec de bonnes compétences en communication et didactiques

Passionné et motivé

Nous offrons

Un contrat à durée indéterminée, temps plein avec possibilité d'entrée en fonction immédiate, salaire attractif, chèques repas, possibilité de travailler à domicile, remboursement du trajet domicile-travail si effectué en transport en commun ou en vélo, un large choix de formations et une attention particulière pour le bien-être au travail.

Un travail intellectuel stimulant, des collègues ayant différents parcours.

Une ambiance de travail agréable.

Intéressé(e)

Envoyez votre CV ainsi qu'une lettre de motivation par e-mail à Katia Emmerechts, Directeur Administratif, katia.emmerechts@kankerregister.org

Pour plus d'informations, vous pouvez contacter Madame Katia Emmerechts au 02/250.10.10

www.registreducancer.org

Stichting Kankerregister s.o.n.
Fondation Registre du Cancer F.U.P.
Stiftung Krebsregister G.E.M.S.T.

Koningsstraat 215
Rue Royale 215
1210 Brussel / Bruxelles
T +32 2 250 10 10
F +32 2 250 10 11

www.kankerregister.org
www.registreducancer.org