

### Avis de recrutement

# **Epidémiologiste**

## Contexte du poste

Lors de récentes crises sanitaires impliquant des agents infectieux émergents (H1N1, Chikungunya), est apparue la nécessité de faciliter et d'accélérer la phase de préparation des protocoles de recherche clinique. Afin de garantir une mise en œuvre plus rapide de ces protocoles de recherche, l'élaboration d'outils facilitant la conception des protocoles de recherche – à la fois dans ses aspects scientifiques et règlementaires – apparait comme nécessaire. Ces derniers permettront de réduire la période de latence entre l'émergence d'un nouveau pathogène et la mise en œuvre d'un protocole de recherche dans le ou les pays concerné(s).

De ce fait, l'initiative REACTing (Research and action targeting emerging infectious diseases), mise en œuvre par l'Alliance nationale pour les sciences de la vie et de la santé (AVIESAN), regroupant 19 institutions de recherche et de santé publique, prévoit la conception d'outils facilement adaptables aux contextes nationaux et aux spécificités des épidémies impliquant de nouveaux agents infectieux. En fournissant un appui méthodologique, la disponibilité de ces outils permettra la mise en œuvre plus précoce de protocoles de recherche dans le respect des normes internationales.

### Description des tâches et responsabilités

Dans le cadre du projet REACTing, il/elle travaillera au sein du Centre de méthodologie de REACTing dédié aux pays du Sud basé à l'unité d'épidémiologie des maladies émergentes de l'Institut Pasteur de Paris (responsable Arnaud Fontanet), où il/elle sera principalement chargé(e) de :

- Centraliser et analyser les outils existants questionnaires, formulaires de consentement, protocoles de recherche clinique sur les principaux syndromes infectieux (arboviroses, syndromes respiratoires aigus, atteintes neurologiques, etc.) en fonction des recherches clinico-épidémiologiques précédemment réalisées à l'Institut Pasteur et au sein des institutions partenaires participant au projet REACTing (IRD, CIRAD, etc.). Ce travail nécessitera des déplacements à l'étranger pour faire l'inventaire des outils existants et rencontrer les investigateurs basés dans les instituts collaborateurs.
- Elaborer, sur la base des outils inventoriés au préalable, des outils standardisés facilement adaptables aux contextes de mise en œuvre et aux caractéristiques de l'épidémie :
  - Protocoles types (études cas-témoins, cohortes, essais cliniques, etc.)
  - Formulaires de consentement et fiches d'information avec l'appui des services juridiques
  - Questionnaires
  - Procédures
  - « Kit échantillons » afin de permettre des prélèvements variés et leur conservation en tenant compte des contraintes locales

 Participer à la gestion d'épidémies liées à des agents infectieux émergents pour lesquelles les équipes de REACTing seraient mobilisées.

Ce travail se fera en étroite collaboration avec le Centre de méthodologie de REACTing dédié aux émergences en territoire français (CM REACTing Nord, sous la responsabilité de France Mentré, INSERM, Hôpital Bichat).

## Profil recherché

### Formation

Médecin épidémiologiste

# • Compétences et expérience

Non essentielles, mais appréciées : épidémiologie des maladies infectieuses, surveillance, recherche clinique, travail en pays à ressources limitées

## • Langues

Très bonne maîtrise de l'anglais, oral et écrit, indispensable

# **Conditions**

<u>Durée</u>: 1 année, éventuellement renouvelable <u>Date de prise de poste</u>: dès que possible

Localisation: Paris, déplacements à l'étranger à prévoir

Merci d'envoyer votre candidature (CV et lettre de motivation) à fontanet@pasteur.fr