

## PROGRAMME START - Dispositive Fellowships Bourses de Masters – Réseau international de l'ANRS MIE

**Deux offres de stage** proposées dans le cadre de la Plateforme de Recherche Internationale en Santé Mondiale - Côte d'Ivoire (PRISME Côte d'Ivoire)

### Offre de stage CI\_01

**Titre / sujet du stage :** Faisabilité et acceptabilité des dispositifs d'irradiation germicide par ultraviolet (UVGI : UltraViolet Germicidal Irradiation) pour diminuer la mortalité nosocomiale dans les services de néonatalogie de Côte d'Ivoire

**Institution de rattachement du stagiaire :** Centre de recherche PAC-CI, Abidjan

**Pays :** Côte d'Ivoire

**Responsables scientifique (Tut.eur.rice.s) :** Dr Raoul Moh (Directeur Exécutif Centre de recherche PAC-CI, Abidjan) et Pr Madeleine Folquet Amorissani (service de pédiatrie CHU de Cocody)

**Lieu(x) du stage :** Centre de recherche PAC-CI, Services de néonatalogie de Côte d'Ivoire

**Disciplines / domaines du stage :** recherche interdisciplinaire (pédiatrie, infectiologie, sociologie, anthropologie, épidémiologie, santé publique, environnement)

**Objectifs du stage :** étudier la faisabilité et l'acceptabilité de l'évaluation et de l'utilisation des dispositifs d'irradiation Irradiation germicide par ultraviolet (UVGI) dans les services de néonatalogie de Côte d'Ivoire

#### **Projet associé au stage :**

Les dispositifs UVGI sont actuellement en cours d'évaluation en France par un essai randomisé financé par l'ANRS MIE pour prévenir les infections respiratoires dans les EHPAD (Etablissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes). Ils ont un intérêt potentiel pour la prévention des infections à transmission aérienne (grippe, Covid) mais aussi liquide (poches de sang, circuit d'eau hospitalier) ou par contact (matériel médical réutilisable). Ils ont la potentialité d'être très efficaces et cout-efficaces et de prévenir des infections sans entrainer de risque de résistance.

Le stage de Master proposé s'inscrit dans un programme en train d'être conçu en collaboration entre le Service de Pédiatrie du CHU de Cocody d'Abidjan, le Centre de recherche PAC-CI, l'équipe Global Health in Global South (GHIGS) de l'Université de Bordeaux/Inserm/IRD, le CHU de Bordeaux et le CH Emile Roux du Puy en Velay. Ce programme aura pour objectif de développer des preuves de l'efficacité, de la faisabilité, de l'acceptabilité et de l'intérêt économique des dispositifs UVGI en Afrique dans diverses situations en milieux de soins aux autres collectivités. Il débutera par un essai randomisé en néonatalogie en Côte d'Ivoire. Il associera des cliniciens, épidémiologistes, économistes, socio-anthropologues, microbiologistes et juristes et aura l'appui du programme PRISME Côte d'Ivoire et du réseau interdisciplinaire IPORA promu par l'Université de Bordeaux.

**Description du stage :** Il s'agit d'un stage de Master 2. En marge de l'essai randomisé qui sera en cours de conception au moment du stage, le ou la stagiaire effectuera une étude à méthodologie mixte (quantitative et qualitative) pour étudier: (i) la faisabilité à court terme (logistique et installation du matériel, recueil des données clés pour l'évaluation clinique et économique) et moyen terme



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



(durabilité, entretien du matériel, financement) et (ii) l'acceptabilité (point de vue des chercheurs de différentes disciplines, des usagers et des décideurs) de l'évaluation et de la mise en place des dispositifs UVGI en néonatalogie en Côte d'Ivoire. Ce dernier point inclura les aspects d'appropriation des résultats de l'essai clinique par les décideurs.

L'enquête de terrain aura lieu dans le service clinique de pédiatrie du CHU de Cocody-Abidjan. PACCI est le laboratoire d'accueil où se trouvera le co-encadreur et où le stagiaire aura un bureau, analysera ses données et rédigera son mémoire.

L'analyse des données se fera par le biais des logiciels R et NVivo.

**Profil attendu :**

- **Profil/formation du candidat souhaité** : De niveau Master 1 en santé publique ou équivalent (DU en santé publique)
- **Type de Master à envisager** : Master 1 ou Master 2 " Santé globale dans les Suds - Santé Mondiale " de l'ISPED, Université de Bordeaux vivement conseillé
- **Langues parlées** : Ayant un bon niveau de Français et aussi idéalement d'anglais,
- **Techniques / outils, avec niveau de maîtrise** : Compétence de niveau intermédiaire à avancé concernant les logiciels R et NVivo
- **Savoir-être** : vocation à poursuivre un parcours de recherche en thèse au sein de PRISME-CI ; bonne compréhension de l'intérêt des collaborations internationales et interdisciplinaires

**Période de stage souhaitée** : Disponible pour un cursus et stage de Master durant l'année universitaire 2025-2026 (stage sur le terrain à Abidjan de avril à août 20)

## Offre de stage CI\_02

**Titre / sujet du stage :** Facteurs influençant le « bien vieillir » chez les PvVIH âgées de plus de 60 ans en Côte d'Ivoire - Méthode des grilles biographiques

**Institution de rattachement du stagiaire :** Centre de recherche PAC-CI, Abidjan

**Laboratoire/Equipe :** Centre de recherche PAC-CI, Abidjan

**Pays :** Côte d'Ivoire

**Responsable scientifique (Tuteurs) :** Dr Timothée Dayoro (Laboratoire de Sociologie Economique et des Appartenances symbolique (LAASSE), Université de Cocody) / Dr Pierre Debeaudrap (CEPED IRD Paris / PAC-CI Abidjan)

**Lieu(x) du stage :** Centre de recherche PAC-CI, Abidjan, Côte d'Ivoire

**Disciplines / domaines du stage :** VIH ; Gériatrie ; grilles biographiques

**Objectifs du stage :** Evaluer l'intégration des outils de dépistage des syndromes gériatriques dans les soins VIH habituels au niveau des sites de Côte d'Ivoire.

**Projet associé au stage :** Ce stage se déroulera dans le cadre du projet de recherche ANRS 0496 Fragericare « Fragilité, syndromes gériatriques et parcours de soins des personnes âgées vivant avec le VIH » qui va être réalisé au Burkina Faso, en Côte d'Ivoire et au Togo. Ce projet est financé par l'ANRS MIE et les responsables scientifiques sont le Dr Clothilde Allavena (CHU de Nantes, France) et le Dr Raoul Moh (directeur exécutif PAC-CI)

### **Description du stage :**

Grâce à l'accès aux traitements ARV, l'espérance de vie des personnes vivant avec le VIH (PvVIH) a augmenté considérablement, leur permettant de vieillir avec le VIH. Aujourd'hui, 90% des PvVIH vivent dans les pays à ressources limitées et, parmi eux, la proportion de de celles et ceux âgés de 50 ans ou plus augmente. Ce changement épidémiologique doit être considéré dans le contexte plus général du vieillissement des populations auquel tous les pays sont confrontés, et l'Afrique en particulier.

Le processus de vieillissement est très hétérogène. Il est caractérisé chez certains individus par la survenue de pathologies multiples et de limitations fonctionnelles tandis que d'autres parviennent à maintenir longtemps autonomie et qualité de vie. Mieux comprendre comment les vulnérabilités sont façonnées au cours de la vie est donc utile pour permettre un « bien vieillir » et améliorer la prise en charge des personnes âgées. Ceci est d'autant plus important dans les Suds où les systèmes de santé et sociaux sont peu développés et où les données sur la situation des personnes âgées restent très limitées.

L'objectif de la recherche qui sera menée durant le stage est d'évaluer la faisabilité et la pertinence d'utiliser la méthode des grilles biographiques pour identifier les facteurs survenus au cours de la vie influençant le « bien vieillir » chez les PvVIH âgées de 60 ans et plus en Côte d'Ivoire. Cette méthode rétrospective permet de recueillir des informations de façon systématique sur différentes dimensions



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



de l'histoire de vie d'individus et a déjà fait ses preuves dans le cadre du projet ANRS Parcours en particulier pour comprendre le parcours de vie et la santé des africains immigrés en France. Ce travail se nichera dans le projet de recherche Fragericare qui a pour objectif de documenter la prévalence des syndromes gériatriques, en particulier de la fragilité clinique, chez les personnes de plus de 60 ans, avec ou sans infection par le VIH, dans trois pays d'Afrique de l'Ouest.

Cet aspect, sujet de ce Master, nécessitera une autre visite à programmer de la personne âgée, afin de ne pas rallonger le temps passé au cours de l'étude princeps qui est de type transversal, avec une seule visite prévue.

#### **Profil attendu :**

- **Profil/formation du candidat :** Spécialiste de santé publique, idéalement avec des compétences consolidées en sciences humaines et sociales (sociologie, anthropologie). Une expérience dans la prise en charge des PVVIH sera appréciée.
- **Type de master à envisager :** Master 2 « Santé globale dans les Suds – Santé Mondiale » de l'ISPED, Université de Bordeaux vivement conseillé
- **Langue(s) parlée(s) :** Français
- **Techniques / outils avec niveau de maîtrise :** Bonne capacité rédactionnelle, recherche bibliographique. La maîtrise des outils de transcription serait un atout supplémentaire.
- **Logiciels informatiques avec niveau de maîtrise :** NVIVO et autres outils similaires
- **Savoir-être :** Travailleur, rigoureux, esprit critique, capacité à travailler en équipe pluridisciplinaire, capacité de synthèse et d'analyse
- **Disponibilités souhaitées (période souhaitée de stage) :** Avril à Août 2026