RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

anrs MALADIES INFECTIEUSES ÉMERGENTES Inserm

Programme Start

Appel à candidatures
« Bourses de master – Réseau International » 2027

Offre de stage – PRISME Côte d'Ivoire

Une offre de stage est proposée par la **Plateforme de Recherche Internationale en Santé Mondiale (PRISME) Côte d'Ivoire**.

Offre de stage CI_01

Titre du stage : Facteurs influençant la mise en œuvre des nouvelles recommandations ivoiriennes de prise en charge et de prévention de la transmission de la mère-enfant (PTME) de l'hépatite B.

Institution de rattachement du ou de la stagiaire : Centre de recherche PAC-CI.

Pays : Côte d'Ivoire.

Responsable scientifique (tuteur) : Dr Menan Gérard KOUAME (Centre de recherche Programme PAC-CI).

Lieu du stage : Centre de recherche PAC-CI, Abidjan, Côte d'Ivoire.

Disciplines / Domaines du stage : Santé publique ; Hépatite virale B ; Prévention de la transmission mère-enfant.

Objectifs du stage : Ce stage s'inscrit dans un projet visant à identifier les facteurs influençant la mise en œuvre des nouvelles recommandations ivoiriennes de prise en charge et de

prévention de la transmission mère-enfant (PTME) de l'hépatite B. Au cours du stage, le ou la stagiaire se familiarisera avec la collecte et la gestion de données de santé ainsi qu'avec leur analyse statistique. Il ou elle aura l'occasion d'acquérir une maîtrise pratique d'un logiciel d'analyse statistique, tel que R/RStudio.

Projet associé au stage : ANRS0562s HIPOCAMP – Traitement universel du VHB versus traitement antiviral cible pour prévenir la transmission de la mère à l'enfant : essai de non-infériorité randomisé en grappes en Côte d'Ivoire, au Togo, au Cameroun et au Vietnam. Ce projet financé par l'ANRS MIE est coordonné par Dr Olivier SEGERAL (Hôpitaux Universitaires de Genève), Dr Yusuke SHIMAKAWA (Institut Pasteur de Paris) et Pr Didier EKOUEVI (Université de Lomé). A ce jour, le projet a obtenu toutes les autorisations éthiques et réglementaires. Il est en phase de mise en œuvre dans 20 centres de santé primaires. Au 28 octobre 2026, 18 centres ont obtenu l'autorisation de démarrer les activités et 13 ont débuté le recrutement pour un total de 53 participantes incluses. Au moment du stage, l'ensemble des sites sera ouvert et le recrutement des participantes se poursuivra.

Description du stage :
L'infection par le virus de l'hépatite B (VHB) est l'une des principales causes du carcinome hépatocellulaire. En Côte d'Ivoire, sa prévention est possible grâce à un vaccin efficace qui a été introduit au début des années 2000 depuis Abidjan vers l'ensemble du territoire.
Cependant, les femmes nées avant cette introduction, ainsi que celles vivant dans les zones couvertes plus tardivement, pourraient être plus souvent infectées. De nouvelles infections continuent par ailleurs de survenir, notamment par transmission de la mère à l'enfant. Depuis 2019, la Côte d'Ivoire a adopté la vaccination à la naissance de tout nouveau-né, indépendamment du statut sérologique de la mère. De plus, depuis 2024, les nouvelles directives nationales de lutte contre l'hépatite B, alignées sur les recommandations de l'OMS, préconisent le dépistage systématique de toutes les femmes enceintes et le traitement de celles testées positives. La faisabilité de ces mesures dans un contexte de ressources limitées reste à documenter.

Cette offre de stage s'inscrit dans le cadre du projet ANRS MIE HIPOCAMP qui se déroule actuellement en Côte d'Ivoire. Il vise à :

- estimer la prévalence du VHB chez les femmes enceintes selon l'année de naissance et le milieu de vie ;
- identifier les facteurs facilitants et les obstacles à la mise en œuvre des nouvelles recommandations nationales de dépistage, de traitement et de PTME.

Sous la supervision de son responsable de stage, le ou la stagiaire contribuera à la revue de la littérature. Il ou elle concevra les outils de collecte de données. Il ou elle participera à la collecte de données primaires, d'une part au moyen d'entretiens semi-directifs auprès d'informateurs clés impliqués dans la mise en œuvre des nouvelles recommandations, et d'autre part par l'extraction des données des registres de consultation prénatale. Il ou elle réalisera les premières analyses statistiques pour décrire les données obtenues.

Perspectives de valorisation à l'issue du stage : Le travail réalisé fera l'objet d'un mémoire de master. Les résultats pourront être valorisés par une présentation lors de tout événement scientifique en lien avec la thématique et par la rédaction d'un article scientifique.

Perspectives envisagées pour le ou la stagiaire à l'issue du stage : Après avoir validé un M1, le ou la stagiaire pourra suivre un M2 en épidémiologie ou statistiques et pourra envisager une poursuite en thèse de santé publique.

Profil de candidat.e attendu :

- **Formation obtenue et prérequis avant de débuter l'année universitaire 2027-2028) :** Avoir une formation de base en méthodes et pratiques en épidémiologie et en méthodes statistiques en santé (exemple : DU méthodes et pratiques en épidémiologie et DU méthodes statistiques en santé de l'Université de Bordeaux) et avoir une formation de base en santé (infirmier, médecin, pharmacien ou dentiste ou toute autre formation en lien avec la santé).

- **Type de master à envisager pour l'année universitaire 2027-2028 et durant laquelle le stage sera mené :** Master 1 en santé publique.

- **Langues parlées :** Français (excellent) ; anglais (niveau scolaire à moyen).

- **Techniques / Outils avec niveau de maîtrise :** Connaissances de base du logiciel RStudio ; bonne maîtrise de Word, Excel et PowerPoint.

- **Savoir-être :** Travailleur.se, rigoureux.se, esprit critique, capacité à travailler en équipe pluridisciplinaire, capacité de synthèse et d'analyse, capacité à travailler en autonomie.

- **Disponibilité (période de stage) :** Mars-Août 2028.