



5<sup>e</sup> Cours de  
**FORMATION**  
à la **Recherche clinique**



du **6** au **9**  
mars 2017

**Grand-Bassam**  
Côte d'Ivoire



[www.afravih.org](http://www.afravih.org)



# PRÉSENTATION <sup>du</sup> cours

Les progrès majeurs accomplis en matière de prise en charge des infections virales comme le VIH mais aussi des hépatites l'ont été grâce aux avancées permises par une recherche, fondamentale et clinique, dynamique.

L'accessibilité accrue aux traitements antirétroviraux dans les pays à ressources limitées et intermédiaires nécessite la formation du personnel, le renforcement des capacités, l'élaboration des recommandations consensuelles. Ces activités de formation et de recherche ont aidé au développement de l'expertise des professionnels de santé du Sud pour la prise en charge des PVVIH.

Il est important qu'en Afrique francophone soient développées des activités de recherche clinique. Elles concernent l'évaluation de stratégies et d'essais thérapeutiques, ou une recherche opérationnelle. C'est la recherche opérationnelle qui permet d'évaluer les programmes ou les projets engagés dans la lutte contre le VIH/SIDA, d'optimiser la prise en charge des PVVIH et de valoriser les résultats pour renforcer l'expertise africaine des instituts de recherche alliant la biologie et la prise en charge de patients.

D'autres infections virales devront être contrôlées plus précocement :

- les hépatites virales ;
- les virus ravageurs des fièvres hémorragiques.

## SEULE une armée de cliniciens chercheurs peut y réagir.

Tout ceci ne peut se faire qu'à travers un renforcement des capacités des acteurs du Sud dans la méthodologie de la recherche et de la rédaction médicale.

Forts de ces constats, l'AFRAVIH et le RESAPSI organisent le Cours de formation à la Recherche clinique francophone.

Le Cours de formation à la Recherche clinique a pour objectif d'initier les participants aux connaissances indispensables pour la recherche clinique. Il est articulé autour de 2 composantes :

- un format court (4 jours)
- un apprentissage avec une formation théorique aux notions essentielles de la recherche.

Il propose des séances plénières avec exposés de méthodologie sur les thèmes suivants :

- les différents types d'étude en recherche clinique
- savoir formuler et justifier une question de recherche
- définir les objectifs, la population et les critères d'inclusion de l'étude
- construire le protocole et mise en place de l'étude
- déterminer, en collaboration avec les méthodologistes, les principes généraux d'analyse et le nombre de patients nécessaires dans l'étude selon l'hypothèse de recherche clinique

Il dispense une formation pratique avec la constitution d'une étude clinique. Ce travail comporte la mise en pratique des notions apprises ou revues en séance plénière avec la préparation d'un protocole de recherche clinique :

- chaque groupe sera constitué de 6 à 8 participants au cours
- ce travail en groupe sera animé par un duo de facilitateurs et d'animateurs composé d'un clinicien et d'un méthodologiste
- chaque groupe devra sur 3 jours concevoir, construire et rédiger une étude de recherche clinique en fonction de son domaine d'intérêt et d'un thème de recherche retenu par le comité pédagogique.

Au terme du cours, chaque groupe présentera son ou ses protocole(s) de recherche clinique qui sera discuté par le comité pédagogique.



# DATES & LIEU

Le Cours de formation à la Recherche clinique se déroulera du **lundi 6 au jeudi 9 mars 2017** à Grand-Bassam, Côte d'Ivoire.

Tous les participants et les enseignants seront logés au même endroit afin de favoriser les échanges :

- entre le groupe faculté et les participants ;
- entre les participants au sein de chaque groupe.

## PUBLIC

Ce cours s'adresse :

- aux **médecins** spécialisés dans la prise en charge de l'infection VIH et des hépatites virales, et souhaitant développer leurs compétences en matière de recherche clinique :
  - médecins cliniciens internistes, infectiologues, pédiatres, gynécologues obstétriciens ;
  - médecins biologistes.
- aux **pharmaciens** impliqués dans la prise en charge des personnes atteintes par le VIH et les hépatites virales.

## ENSEIGNANTS

- des chercheurs universitaires/hospitaliers/ méthodologistes et statisticiens ;
- des médecins tous impliqués au quotidien dans la gestion d'études de recherche clinique en Afrique ou en Europe.

Tous ont une expertise reconnue dans le domaine de la recherche clinique. Ils sont chargés de cours en plénière et d'animation en binôme de groupe.

### ENSEIGNANTS DE L'ÉDITION 2017

- Alexandra CALMY HUG ● Serge EHOLIÉ CHU Treichville  
● Didier EKOUEVI INSERM U897/Université de Lomé ● Valérie JOURNOT INSERM U1219 ● Christine KATLAMA CHU Pitié-Salpêtrière/UPMC/INSERM ● Raoul MOH Programme PAC-CI/UFR Sciences médicales Abidjan  
● Jacques NDAWINZ UPMC/SOLTHIS ● Claire REKACEWICZ ANRS, Service de recherches dans les pays à ressources limitées  
● Roland TUBIANA CHU Pitié-Salpêtrière/UPMC

## OBJECTIFS

RENFORCER LES COMPÉTENCES EN MATIÈRE DE RECHERCHE CLINIQUE PAR :

- une formation à la méthodologie de la recherche
- l'acquisition de compétences dans la recherche clinique
- une formation à la rédaction d'un protocole de recherche
- une initiation au suivi et à l'analyse d'un projet de recherche clinique

ÊTRE IMMÉDIATEMENT OPÉRATIONNEL POUR :

- savoir formuler une question de recherche
- définir le type d'étude adapté à la recherche
- organiser l'étude clinique
- rédiger un protocole de recherche
- prévoir l'analyse de l'étude

## CANDIDATURES

Les participants – qui seront **entièrement pris en charge** (inscription, hébergement, voyage, per diem) – seront au nombre maximum de 40, originaires de pays francophones d'Afrique occidentale, d'Afrique centrale et d'Afrique du Nord.



©Nathanaël Corre pour Solthis

Coordination de l'AFRAVIH : **Fiona McBrearty**  
fiona.mcbrearty@afravih.org

Hôpital Pitié-Salpêtrière, Pavillon Laveran  
47/83, Boulevard de l'Hôpital, 75013 Paris

Tél. : +33 (0)1.42.16.02.10 / Fax : +33 (0)1.42.16.02.30

6 **lundi**

8h30-10h30  
Conception d'une étude  
(théorie) exemple 1 - exemple 2  
Christine Katlama ; Roland Tubiana

10h30-11h Pause ☰

11h-13h  
Les différents schémas d'études  
Valérie Journot

13h-14h Déjeuner

14h-15h30  
Objectifs et critères d'évaluation  
Populations d'étude  
Alexandra Calmy

15h30-18h30  
Travail en groupe  
Encadrement intervenants

**mardi**  
7

8h30-9h30  
Taille d'étude  
Didier Ekouevi

9h30-10h30  
Notions statistiques  
Jacques Ndawinz

10h30-11h Pause ☰

11h-12h30  
Rédaction d'un protocole  
Raoul Moh

12h30-13h  
Information et consentement  
Claire Rekacewicz

13h-14h Déjeuner

14h-14h30  
Exercices pratiques  
Jacques Ndawinz

14h30-15h30  
Rédaction des cahiers  
d'observation  
Didier Ekouevi

15h30-18h30  
Travail en groupe  
Encadrement intervenants

LE  
M  
M  
A  
R  
T  
I  
D  
I  
E

**mercredi**  
8

8h30-10h30  
Mise en place d'une étude  
Raoul Moh

10h30-11h Pause ☰

11h-12h  
Biais d'une étude  
Valérie Journot

12h-13h  
Éthique et bonnes pratiques  
Claire Rekacewicz

13h-14h Déjeuner

14h-15h30  
Analyse des données  
Jacques Ndawinz

15h30-18h30  
Travail en groupe  
Encadrement intervenants

**jeudi**  
9

8h30-9h30  
Rédiger un abstract (à partir d'un  
article, en anglais)  
Christine Katlama

9h30-10h30  
Présentation groupe 1

10h30-11h Pause ☰

11h-12h  
Présentation groupe 2

12h-13h  
Présentation groupe 3

13h-14h Déjeuner

14h-15h  
Présentation groupe 4

# AFRAVIH

L'**AFRAVIH** (Alliance Francophone des Acteurs de santé contre le VIH et les infections virales chroniques), créée en 2009, est une association à but non lucratif de loi 1901 dont l'objectif est de renforcer la mobilisation des acteurs et professionnels de santé des différentes communautés engagées dans la lutte contre le VIH – et plus largement les infections virales chroniques – dans les pays francophones.

Les activités prioritaires de l'**AFRAVIH** sont :

- le développement des actions de formation
- le renforcement des bonnes pratiques de prise en charge
- le partage de l'expertise scientifique
- la promotion de la recherche clinique
- le développement d'un réseau francophone d'acteurs impliqués dans la lutte contre le VIH et les infections virales chroniques

L'objectif majeur de l'association est d'assurer une prise en charge de qualité, équitable au Nord comme au Sud, sur les concepts d'universalité des pratiques, de respect des bonnes procédures, et d'accessibilité pour tous. Le plaidoyer international pour la reconnaissance de ces droits, et pour la lutte contre toutes les formes de stigmatisation et d'exclusion des patients est un fondement de l'engagement de ses membres.

Le **RESAPSI** (Réseau Africain des Praticiens assurant la prise en charge globale des personnes vivant avec le VIH/SIDA) a été créé le 6 septembre 2003 à Dakar, Sénégal, où se trouve son siège social.

C'est une association apolitique et à but non lucratif qui regroupe des praticiens d'Afrique et d'Europe intervenant dans la prise en charge médicale des patients africains vivant avec le VIH/SIDA. L'objet du RESAPSI est de créer des liens entre ses membres afin de promouvoir des échanges d'expérience, d'assurer la dissémination et la vulgarisation des connaissances entre praticiens nationaux et internationaux dans le but d'optimiser la prise en charge médicale des personnes vivant avec le VIH/SIDA.



## NOS PARTENAIRES

