



2023  
2024

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE INTERNATIONAL CONNECTÉ

VIH, Hépatites virales, Santé sexuelle  
& Infections Émergentes Nord-Sud

Sorbonne Université  
AFRAVIH



Premier Diplôme  
d'Université sur le VIH,  
les hépatites virales, la  
santé sexuelle et les  
infections émergentes  
avec un enseignement  
100% en distanciel

Un diplôme  
Sorbonne Université  
en collaboration avec  
l'AFRAVIH

Formation  
pluridisciplinaire de  
haut niveau sur la  
prise en charge  
globale des PvVIH et  
les infections  
émergentes

Une équipe  
enseignante  
francophone Nord / Sud  
composée d'experts du  
VIH, de la santé sexuelle  
et des infections virales  
chroniques ou  
émergentes



**SANTÉ**  
**SORBONNE**  
**UNIVERSITÉ**



ALLIANCE FRANCOPHONE DES ACTEURS DE SANTÉ CONTRE LE  
VIH ET LES INFECTIONS VIRALES CHRONIQUES OU ÉMERGENTES



## Objectif principal

Apporter une formation de haut niveau et pluridisciplinaire en matière de prise en charge globale des personnes vivant avec le VIH et des infections virales chroniques ou émergentes.

## Spécificités de la formation

L'expérience et les compétences reconnues en matière de VIH, de santé sexuelle et d'infections virales chroniques ou émergentes des équipes organisatrices de cet enseignement garantissent la qualité de ce D.U. International, qui est le seul de son domaine dans le monde francophone.



# Méthodes pédagogiques

Le diplôme comporte 9 modules d'enseignement :

- Les sessions auront lieu uniquement par visioconférence à raison de 4 séminaires de 3 jours sur une période de 9 mois
- Les enseignements seront disponibles en replay sur la plateforme Moodle de Sorbonne Université
- Les présentations sous format PDF seront également mises en ligne sur la plateforme Moodle
- L'AFRAVIH sera le collaborateur ainsi que le partenaire logistique et international de Sorbonne Université

## Public

- Les docteurs et/ou internes en médecine (biologistes, virologues, cliniciens, à condition qu'ils suivent des patients)
- Les médecins en santé publique
- Chaque participant doit exercer dans une structure spécialisée de prise en charge VIH

### Contrôle des connaissances

- Examen final sous forme de QCM
- Examen oral

## Responsables

Pr Karine Lacombe (Sorbonne Université, France)  
Dr Romain Palich (Hôpital Pitié-Salpêtrière, France)

## Direction pédagogique

Pr Charlotte Charpentier (Université de Paris, France)  
Pr Louise Fortès (Université Cheikh Anta Diop, Dakar)  
Pr Christine Katlama (Sorbonne Université, France)  
Pr Charlotte Martin (Université Libre de Bruxelles, Belgique)  
Pr Aristophane Tanon (Université F. Houphouët-Boigny, Abidjan)  
Dr Marc-Antoine Valantin (Hôpital Pitié-Salpêtrière, France)  
Pr Gilles Wandeler (Université de Berne, Suisse)

## Conseil pédagogique

Dr Djeneba Bocar Fofana (Sorbonne Université, France)  
Pr Constance Delaugerre (Université Paris Cité, France)  
Pr Didier Ekouevi (Université de Lomé, Togo)  
Pr Pierre Frange (Université de Paris, France)  
Pr Jade Ghosn (Université de Paris, France)  
Pr Sophie Grabar (Sorbonne Université, Paris)  
Pr Anne-Geneviève Marcelin (Sorbonne Université, France)  
Dr Sidonie Lambert (Sorbonne Université, France)  
Dr Agbogbenkou Tevi Dela-Dem Lawson (Sénégal)  
Pr Anne Esther Njom Nlend (Sorbonne Université, France)  
Dr Raoul Moh (Côte d'Ivoire)  
Dr Gilles Peytavin (Université Paris Cité, France)  
Pr Renaud Piarroux (Sorbonne Université, France)  
Pr Valérie Pourcher (Sorbonne Université, France)  
Dr Roland Tubiana (Hôpital Pitié-Salpêtrière, France)  
Pr Nicolas Vignier (Sorbonne Paris Nord, France)

Responsable pédagogique : Fiona McBrearty (AFRAVIH)

# PROGRAMME DES ÉTUDES

**Session 1 : 8, 9 et 10 novembre 2023**

**Module 1. Aspects immuno-virologiques de l'infection à VIH**

Responsables : Pr Charlotte Charpentier, Pr Constance Delaugerre

**12h**

**Module 2. Épidémiologie de l'infection à VIH**

Responsables : Pr Sophie Grabar, Pr Gilles Wandeler

**6h**

**Session 2 : 6, 7 et 8 décembre 2023**

**Module 3. Aspects cliniques de l'infection à VIH : primo-infection et infections opportunistes**

Responsables : Pr Karine Lacombe, Dr Nicolas Vignier

**21h**

### Session 3 : 17, 18 et 19 janvier 2024

#### **Module 4 Traitements ARV et stratégies thérapeutiques**

Responsables : Christine Katlama, Louise Fortès, Romain Palich

6h

#### **Module 5. Complications et comorbidités**

Responsables : Matthias Cavassini, Valérie Pourcher, Karine Lacombe

6h

#### **Module 6. Comorbidités hépatiques**

Responsables : Karine Lacombe, Gilles Wandeler

6h

### Session 4 : 13, 14 et 15 mars 2024

#### **Module 7. Prise en charge du VIH chez la mère et l'enfant**

Responsables : Pierre Frange, Roland Tubiana, Ndeye Ramatoulaye Diagne

6h

#### **Module 8. Prévention de l'infection VIH et Santé sexuelle**

Responsables : Jade Ghosn, Charles Cazanave

6h

#### **Module 9. Infections émergentes**

Responsables : Didier Ekouevi, Karine Lacombe, Renaud Piarroux

6h

# MODULE 1.1 : 8 novembre 2022

## Aspects Virologiques et Immunologiques de l'infection VIH

Responsables : Constance Delaugerre,  
Anne-Geneviève Marcelin, Brigitte Autran

**8h30  
11h00**

### **Présentation du D.U.**

Pr Christine Katlama

- **Les virus VIH : diversité, phylogénie**
- **Le cycle de réplication**
- **Transmission virale**
- **Réservoirs et compartiments**

Pr Constance Delaugerre

### **VIH-2**

Pr Charlotte Charpentier

**11h15  
13h00**

### **Immunologie du VIH : les cellules cibles**

Pr Brigitte Autran

### **Immunologie du VIH : réponses immunitaires anti VIH**

Pr Brigitte Autran

**14h00  
15h00**

### **Asymptomatiques long-terme et post-traitement contrôleurs**

Dr Laurent Hocqueloux

**15h15  
17h15**

### **Vaccination**

Pr Brigitte Autran

### **Immunothérapie**

Pr Jean-Pierre Routy

## OBJECTIFS

Connaître :

1. La structure et le cycle des virus VIH-1 et VIH-2
2. Les conséquences immunologiques de l'infection VIH
3. La physiopathologie et l'histoire naturelle du VIH



# MODULE 1.2 : 9 novembre 2022

## Outils de la virologie clinique

Responsables : Constance Delaugerre, Anne-Geneviève Marcelin, Coumba Toure Kane, Charlotte Charpentier

<b>9h00 10h30</b>	<b>Dépistage de l'infection VIH-1 et VIH-2 chez l'adulte et l'enfant : marqueurs virologiques et immunologiques, tests (ELISA, TROD, WB, ARN, ADN), algorithmes, discordance</b> Pr Constance Delaugerre Pr Coumba Toure Kane
<b>11h00 13h00</b>	<b>Les outils virologiques du suivi : réplication virale, ARN VIH (POC), la charge virale, l'indétectabilité, blips</b> Pr Anne-Geneviève Marcelin Dr Djeneba Bocar Fofana
<b>14h00 15h30</b>	<b>Résistance virale</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Principes ; barrière génétique</b></li><li>• <b>Génotype de résistance</b></li><li>• <b>Données de résistance</b></li></ul> Pr Anne-Geneviève Marcelin Dr Avelin Aghokeng
<b>16h00 17h30</b>	<b>Cas pratiques : session 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Dépistage</b></li><li>• <b>Discordance des tests</b></li><li>• <b>Primo-infection</b></li><li>• <b>VIH-2</b></li></ul> Dr Djeneba Bocar Fofana, Pr Anne-Geneviève Marcelin, Pr Charlotte Charpentier

## OBJECTIFS

Connaître :

1. Les outils diagnostiques de l'infection VIH chez l'adulte et l'enfant ainsi que les algorithmes de dépistage
2. Counselling de l'adulte (pré et post test)
3. L'interprétation d'une charge virale
4. Les principes de la résistance
5. Savoir demander/interpréter des tests de résistance génotypiques

# MODULE 2 : 10 novembre 2022

## Épidémiologie

Responsables : Didier Ekouevi, Gilles Wandeler,  
Sophie Grabar

9h00  
11h00

- **Tendances épidémiologiques mondiales**
- **Espérance de vie et comorbidités : exemple de la cohorte suisse**

Pr Gilles Wandeler

**Épidémiologie du VIH : expérience de la base hospitalière française (ANRS CO4)**

Pr Sophie Grabar

11h15  
12h30

**Histoire Naturelle / Primo infection**

Pr Jade Ghosn

13h30  
15h00

**Groupes à risque, populations clés et mécanismes de transmission**

Pr Didier Ekouevi

**Catégories épidémiologiques, catégories sociales et catégories d'actions**

Karen Champenois

15h30  
17h30

**Stratégies de dépistage des populations clés**

Pr Didier Ekouevi

**Autodépistage et stratégies en réseaux**

Karen Champenois

## OBJECTIFS

1. Connaître les grandes tendances de l'épidémiologie du VIH en Afrique et dans le reste du monde : prévalence actuelle et évolution (adultes et enfants), nombre de personnes sous traitement par rapport aux besoins, incidence actuelle et évolution annuelle
2. Connaître les différents modes de transmission du VIH, les modes de prévention correspondants
3. Comprendre l'histoire naturelle de l'infection VIH
4. Savoir situer un patient dans la classification OMS

# MODULE 3.1 : 7 décembre 2022

## Aspects cliniques de l'infection VIH Gestion des infections opportunistes

Responsables : Olivier Bouchaud, Aristophane Tanon,  
Romain Palich

9h00  
11h30

**Introduction : IO et infections / affections associées : impact sur la morbidité et la mortalité**

Pr Olivier Bouchaud

**Approche syndromique : principes et exemples**

Pr Aristophane Tanon

**Principales IO en zone tropicale : toxoplasmose cérébrale, cryptococcose méningée**

Pr Aristophane Tanon

**Principales IO en zone tropicale : atteintes digestives**

Pr Olivier Bouchaud

11h45  
13h15

**Maladie de Kaposi**

Dr Romain Palich

**Lymphomes**

Dr Sylvain Choquet

14h15  
15h45

**Infections cutanéomuqueuses liées au VIH : Nord & Sud**

Dr Gentiane Monsel

Pr Fatimata Ly

16h30  
17h30

**Cas cliniques : session 1**

Pr Olivier Bouchaud, Dr Romain Palich,  
Pr Aristophane Tanon

## OBJECTIFS

Savoir :

1. Diagnostiquer et traiter les principales infections opportunistes
2. Reconnaître et diagnostiquer les atteintes cutanées

# MODULE 3.2 : 8 décembre 2022

## Aspects cliniques de l'infection VIH Gestion des infections opportunistes

Responsables : Olivier Bouchaud, Louise Fortès, Jérôme Pacanowski, Jean-Luc Meynard

**9h00  
10h30**

**Autres IO : PCP, CMV, encéphalites VIH/LEM, leishmaniose**

Pr Olivier Bouchaud

**Prévention des IO et infections associées**

Pr Jean-Luc Meynard

**10h45  
13h00**

**Tuberculose / mycobactérioses atypiques**

Pr Louise Fortès

**Cas cliniques : cryptococcose, tuberculose, quiz « Imagerie Poumon »**

Dr Jean-Luc Meynard, Pr Louise Fortès,  
Pr Valérie Pourcher

**14h15  
15h00**

**IO et début des ARV : syndrome de restauration immunitaire, gestion et prévention**

Dr Jérôme Pacanowski

**15h15  
16h45**

**Cas cliniques : IRIS + diarrhée chronique, infections opportunistes**

Pr Aristophane Tanon, Dr Roland Tubiana

## OBJECTIFS

Savoir :

1. Prescrire les prophylaxies contre les IO
2. Reconnaître et gérer un patient atteint de tuberculose
3. Gérer les atteintes hématologiques liées au VIH

# MODULE 4.1 : 9 décembre 2022

## Traitements antirétroviraux et stratégies thérapeutiques

Responsables : Christine Katlama, Louise Fortès,  
Alexandra Calmy

**9h00  
11h15**

### **Principe du traitement antirétroviral**

Pr Christine Katlama

### **Molécules antirétrovirales**

Pr Christine Katlama

### **Pharmacologie et interactions médicamenteuses des ARV**

Dr Gilles Peytavin

**11h30  
13h00**

### **Initiation du traitement antirétroviral**

Pr Louise Fortès

### **Initiation : stade précoce / tardif / primo-infection**

Dr Romain Palich

**14h00  
15h30**

### **Allègement du traitement antirétroviral**

Pr Christine Katlama

### **Stratégies de switch**

Pr Christine Katlama

**16h00  
17h30**

### **Cas cliniques : late presenter (tuberculose), deux cas d'optimisation/allègement, cas de femme enceinte**

Dr Romain Palich, Pr Louise Fortès

## OBJECTIFS

Connaître les principes du traitement antirétroviral :

1. Les molécules antirétrovirales : mode d'action, tolérance, pharmacologie, indication
2. Les effets secondaires des antirétroviraux
3. Les principales interactions médicamenteuses
4. Les stratégies d'initiation, d'allègement
5. Savoir reconnaître et gérer les modifications de traitement en cas de toxicité médicamenteuse

# MODULE 4.2 : 18 janvier 2023

## Traitements antirétroviraux et stratégies thérapeutiques

Responsables : Christine Katlama, Louise Fortès, Alexandra Calmy

<b>9h00</b>	<b>Échec thérapeutique : mécanismes, conséquences</b>
<b>10h30</b>	
	Dr Charles Kouanfack
	<b>Intérêt du suivi thérapeutique par la mesure des concentrations plasmatiques des ARV</b>
	Dr Gilles Peytavin
<b>10h45</b>	<b>Prise en charge d'une situation d'échec virologique : recommandations</b>
<b>12h45</b>	
	Pr Alexandra Calmy
	<b>Prise en charge d'une situation d'échec virologique : gestion en pratique clinique</b>
	Dr Almoustapha Maiga
	<b>Prise en charge d'une situation d'échec virologique : observance / éducation thérapeutique</b>
	Elise Charbonnier, Florence Morel
<b>14h00</b>	<b>Gestion du traitement antirétroviral en situation de comorbidités / toxicité</b>
<b>15h00</b>	
	Dr Marc-Antoine Valantin
<b>15h30</b>	<b>Cas cliniques : échec, toxicités, vulnérabilités</b>
<b>17h30</b>	
	Pr Christine Katlama, Dr Marc-Antoine Valantin, Dr Sophie Seang

## OBJECTIFS

Connaître les principes du traitement antirétroviral :

1. Savoir modifier un traitement antirétroviral en cas d'intolérance
2. Les principes et intérêts des concepts de traitement universel, TasP, charge virale communautaire
3. Être capable de mener des séances d'observance adaptées au patient (pré-thérapeutiques et pendant le traitement), savoir juger si un patient est prêt pour le traitement.
4. Savoir reconnaître et gérer une situation d'échec
5. Savoir adapter la thérapeutique antirétrovirale en situation de comorbidités

# MODULE 5 : 19 janvier 2023

## Complications et comorbidités

Responsables : Matthias Cavassini, Valérie Pourcher

<b>9h00 11h00</b>	<b>Épidémiologie des comorbidités associées au vieillissement et au VIH</b> Dr Raoul Moh
	<b>Physiopathologie des comorbidités du vieillissement</b> Pr Jacqueline Capeau
	<b>Prise de poids et VIH</b> Pr Valérie Pourcher
	<b>Infection HPV</b> Dr Deborah Konopnicki
<b>11h15 13h15</b>	<b>Cancer VIH au Nord</b> Pr Jean-Philippe Spano
	<b>Cancer VIH au Sud</b> Pr Aristophane Tanon
	<b>Risques cardio-vasculaires</b> Pr Franck Boccara
<b>14h00 17h00</b>	<b>Syndrome métabolique</b> Pr Corinne Vigouroux
	<b>Atteintes rénales et VIH</b> Pr Corinne Isnard-Bagnis
	<b>Neuro-VIH (hors IO)</b> Pr Matthias Cavassini

## OBJECTIFS

1. Connaître les effets du VIH sur les dysfonctionnements métaboliques et sur le vieillissement ; savoir mettre en place les mesures correctrices appropriées.
2. Savoir diagnostiquer, traiter et prévenir les comorbidités liées au VIH : manifestations cardio-vasculaires, manifestations néphrologiques, osseuses, neuropsychiatriques...
3. Savoir adapter le traitement antirétroviral en cas de toxicité

# MODULE 6 : 20 janvier 2023

## Comorbidités hépatiques

Responsables : Karine Lacombe, Gilles Wandeler

**9h00**  
**11h00**

### **Épidémiologie des hépatites virales**

Pr Gilles Wandeler

### **Histoire naturelle des hépatites virales à l'épreuve du VIH**

Pr Karine Lacombe

### **Complications de la maladie hépatique**

Pr Alain Attia

**11h30**  
**13h00**

### **Virologie VHC**

Dr Marie-Laure Chaix

### **Virologie VHB / VHD**

Dr Eve Todesco

**14h00**  
**15h30**

### **Traitement hépatite B et C**

Pr Stanislas Pol

### **Stratégies d'élimination des hépatites virales**

Pr Gilles Wandeler

**16h00**  
**17h30**

### **Cas cliniques (dont NASH)**

Pr Gilles Wandeler, Pr Karine Lacombe

## OBJECTIFS

1. Savoir diagnostiquer et prendre en charge un patient co-infecté VIH-hépatite B/C
2. Savoir reconnaître et prendre en charge une maladie hépatique évoluée



# MODULE 7 : 15 mars 2023

## Prise en charge du VIH chez la mère et l'enfant

Responsables : Pierre Frange, Roland Tubiana,  
Ndeye Ramatoulaye Diagne

<b>9h00</b> <b>11h00</b>	<b>Grossesse VIH et Prévention de la transmission</b> Pr Laurent Mandelbrot
	<b>Spécificités Sud</b> Dr Roland Tubiana
	<b>Pharmaco-cinétique des ARV pendant la grossesse</b> Dr Gilles Peytavin
<b>11h15</b> <b>13h15</b>	<b>Femmes et VIH : contraception, suivi gynécologique</b> Dr Pauline Georges-Picot
	<b>Procréation et VIH</b> Dr Roland Tubiana
	<b>Cas cliniques</b> Dr Roland Tubiana, Pr Laurent Mandelbrot
<b>14h15</b> <b>15h45</b>	<b>Prise en charge de l'enfant</b> Pr Pierre Frange
	<b>Adolescents / jeunes adultes</b> Pr Ndeye Ramatoulaye Diagne
<b>15h50</b> <b>17h00</b>	<b>Trajectoires enfants / adolescents</b> Dr Catherine Dollfus, Dr Françoise Linard
<b>17h00</b> <b>17h45</b>	<b>Cas cliniques</b> Pr Pierre Frange, Pr Ndeye Ramatoulaye Diagne

## OBJECTIFS

1. Savoir prendre en charge et conseiller une femme et un couple en cas de désir de grossesse.
2. Suivre une femme séropositive pour le VIH pendant sa grossesse
3. Savoir prendre en charge des enfants infectés par le VIH
4. Prendre en charge des adolescents infectés par le VIH

# MODULE 8 : 16 mars 2023

## Prévention de l'infection VIH et santé sexuelle

Responsables : Jade Ghosn, Charles Cazanave

**8h45**  
**10h00**

### **Les ARV en prévention chez les hommes et les femmes : PrEP et PEP**

Pr Jade Ghosn

**10h00**  
**10h50**

### **Violences et sexualité**

Dr Claire Tantet, Dr Julien Ighil

**11h10**  
**13h10**

### **Sexualité et VIH**

Dr Patrick Papazian

### **Genres et sexualités**

Joseph Larmarange

### **Révéler son statut (situation clinique)**

Pr Marie Préau

**14h00**  
**15h30**

### **Santé sexuelle et engagement communautaire**

Vincent Leclercq

### **Expériences communautaires**

Pr Mehdi Karkouri

**15h30**  
**16h30**

### **IST : diagnostic et prise en charge**

Pr Fatimata Ly, Dr Gentiane Monsel,  
Pr Charles Cazanave

**16h30**  
**17h00**

### **Cas cliniques**

Pr Charles Cazanave, Dr Gentiane Monsel

## OBJECTIFS

1. Connaître les enjeux de la prophylaxie Pré et Post exposition au VIH
2. Savoir diagnostiquer et traiter les IST
3. Savoir aborder les questions de sexualités
4. Intégrer la dimension éthique dans ses pratiques en tant qu'acteur de santé : lutte contre les discriminations dans toutes ses formes, promotion de l'absence de jugement...
5. Analyser le degré d'exposition au risque en cas d'AES (ou accident d'exposition sexuelle) et être capable de prendre les mesures appropriées

# MODULE 9 : 17 mars 2023

## Infections émergentes

Responsables : Didier Ekouevi, Karine Lacombe,  
Renaud Piarroux

**9h00  
11h05**

### **Épidémiologie des infections virales émergentes : Ébola**

Pr Didier Ekouevi

### **Émergences des pandémies**

Pr Renaud Piarroux

**11h20  
13h00**

### **Mesurer et anticiper le devenir d'une épidémie**

Pr Renaud Piarroux

### **Infection SARS-CoV-2**

Pr Karine Lacombe

### **Un nouveau venu : la variole du singe**

Dr Charlotte Martin

**14h00  
16h00**

### **Les mesures de santé publique devant une pandémie : l'exemple du COVID**

Pr Didier Ekouevi

### **Les sciences humaines et sociales en temps d'épidémie**

Pr Alice Desclaux

**16h15  
17h15**

### **Vaccin et infections virales émergentes**

- Les différents types de vaccin

- Vaccin Ébola

- Vaccin SARS-CoV-2

Pr Brigitte Autran

## OBJECTIFS

Connaître :

1. L'épidémiologie des infections émergentes virales
2. Les principes de mesure de la dynamique d'une épidémie
3. Les relations entre environnement et émergence virales
4. La vaccinologie contre les virus émergents

# ÉQUIPE ENSEIGNANTE



Dr Avelin Aghokeng  
France  
[avelin.aghokeng@ird.fr](mailto:avelin.aghokeng@ird.fr)



Pr Alain Attia  
Côte d'Ivoire  
[attia\\_alain@yahoo.fr](mailto:attia_alain@yahoo.fr)



Pr Brigitte Autran  
France  
[brigitte.autran-ext@aphp.fr](mailto:brigitte.autran-ext@aphp.fr)



Dr Djeneba  
Bocar Fofana  
France  
[djeneba.fofana@aphp.fr](mailto:djeneba.fofana@aphp.fr)



Pr Franck Boccara  
France  
[franck.boccara@aphp.fr](mailto:franck.boccara@aphp.fr)



Pr Olivier Bouchaud  
France  
[olivier.bouchaud@aphp.fr](mailto:olivier.bouchaud@aphp.fr)



Pr Alexandra Calmy  
Suisse  
[acalmy@gmail.com](mailto:acalmy@gmail.com)



Pr Jacqueline Capeau  
France  
[jacqueline.capeau@inserm.fr](mailto:jacqueline.capeau@inserm.fr)



Pr Matthias Cavassini  
Suisse  
[Matthias.Cavassini@chuv.ch](mailto:Matthias.Cavassini@chuv.ch)



Dr Charles Cazanave  
France  
[charles.cazanave@chu-bordeaux.fr](mailto:charles.cazanave@chu-bordeaux.fr)



Dr Marie-Laure Chaix  
France  
[marie-laure.chaix@aphp.fr](mailto:marie-laure.chaix@aphp.fr)



Dr Karen Champenois  
France  
[karen.champenois@inserm.fr](mailto:karen.champenois@inserm.fr)



Elise Charbonnier  
France  
[elise.charbonnier@aphp.fr](mailto:elise.charbonnier@aphp.fr)



Pr Charlotte Charpentier  
France  
[charlotte.charpentier@aphp.fr](mailto:charlotte.charpentier@aphp.fr)



Dr Sylvain Choquet  
France  
[sylvain.choquet@aphp.fr](mailto:sylvain.choquet@aphp.fr)



Pr Constance Delaugerre  
France  
[constance.delaugerre@aphp.fr](mailto:constance.delaugerre@aphp.fr)



Pr Alice Desclaux  
France  
[alice.desclaux@ird.fr](mailto:alice.desclaux@ird.fr)



Dr Catherine Dollfus  
France  
[catherine.dollfus@aphp.fr](mailto:catherine.dollfus@aphp.fr)



Pr Didier Ekouevi  
Togo  
[didier.ekouevi@gmail.com](mailto:didier.ekouevi@gmail.com)



Pr Louise Fortès  
Sénégal  
[louisefortes@yahoo.fr](mailto:louisefortes@yahoo.fr)



Pr Pierre Frange  
France  
[pierre.frange@aphp.fr](mailto:pierre.frange@aphp.fr)



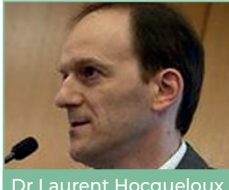
Dr Pauline Georges-Picot  
France  
[drpaulinegeorgespicot@gmail.com](mailto:drpaulinegeorgespicot@gmail.com)



Pr Jade Ghosn  
France  
[jade.ghosn@aphp.fr](mailto:jade.ghosn@aphp.fr)



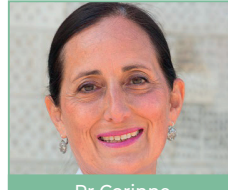
Pr Sophie Grabar  
France  
[sophie.grabar@aphp.fr](mailto:sophie.grabar@aphp.fr)



Dr Laurent Hocqueloux  
France  
[laurent.hocqueloux@chr-orleans.fr](mailto:laurent.hocqueloux@chr-orleans.fr)



Dr Julien Ighil  
France  
[julien.ighil@chiv.fr](mailto:julien.ighil@chiv.fr)



Pr Corinne Isnard-Bagnis  
France  
[corinne.bagnis@aphp.fr](mailto:corinne.bagnis@aphp.fr)



Pr Mehdi Karkouri  
Maroc  
[mehdi.karkouri@gmail.com](mailto:mehdi.karkouri@gmail.com)



Pr Christine Katlama  
France  
[christine.katlama@aphp.fr](mailto:christine.katlama@aphp.fr)



Dr Deborah Konopnicki  
Belgique  
[deborah.konopnicki@stpierre-bru.be](mailto:deborah.konopnicki@stpierre-bru.be)



Dr Charles Kouanfack  
Cameroun  
[charleskouanfack@yahoo.fr](mailto:charleskouanfack@yahoo.fr)



Pr Karine Lacombe  
France  
[karine.lacombe2@aphp.fr](mailto:karine.lacombe2@aphp.fr)



Joseph Larmarange  
France  
[joseph.larmarange@ceped.org](mailto:joseph.larmarange@ceped.org)



Vincent Leclercq  
France  
[vleclercq@coalitionplus.org](mailto:vleclercq@coalitionplus.org)



Dr Françoise Linard  
France  
[francoise.linard@outlook.com](mailto:francoise.linard@outlook.com)



Pr Fatimata Ly  
Sénégal  
[lyfaty@gmail.com](mailto:lyfaty@gmail.com)



Dr Almoustapha Maïga  
Mali  
[almoustapha@gmail.com](mailto:almoustapha@gmail.com)



Pr Laurent Mandelbrot  
France  
[laurent.mandelbrot@aphp.fr](mailto:laurent.mandelbrot@aphp.fr)



Pr Anne-Geneviève  
Marcelin  
France



Dr Charlotte Martin  
Belgique  
[charlotte.martin@stpierre-bru.be](mailto:charlotte.martin@stpierre-bru.be)





Dr Jean-Luc Meynard  
France  
[jean-luc.meynard@aphp.fr](mailto:jean-luc.meynard@aphp.fr)



Dr Raoul Moh  
Côte d'Ivoire  
[rmoh73@gmail.com](mailto:rmoh73@gmail.com)



Dr Gentiane Monsel  
France  
[gentiane.monsel@aphp.fr](mailto:gentiane.monsel@aphp.fr)



Florence Morel  
France  
[florence.morel@aphp.fr](mailto:florence.morel@aphp.fr)



Dr Jérôme Pacanowski  
France  
[jerome.pacanowski@aphp.fr](mailto:jerome.pacanowski@aphp.fr)



Dr Romain Palich  
France  
[romain.palich@aphp.fr](mailto:romain.palich@aphp.fr)



Dr Patrick Papazian  
France  
[patrick.papazian@aphp.fr](mailto:patrick.papazian@aphp.fr)



Dr Gilles Peytavin  
France  
[gilles.peytavin@aphp.fr](mailto:gilles.peytavin@aphp.fr)



Pr Renaud Piarroux  
France  
[renaud.piarroux@aphp.fr](mailto:renaud.piarroux@aphp.fr)



Pr Stanislas Pol  
France  
[stanislas.pol@aphp.fr](mailto:stanislas.pol@aphp.fr)



Pr Valérie Pourcher  
France  
[valerie.martinez@aphp.fr](mailto:valerie.martinez@aphp.fr)



Pr Marie Préau  
France  
[marie.preau@univ-lyon2.fr](mailto:marie.preau@univ-lyon2.fr)



Pr Ndeye Ramatoulaye  
Diagne  
Sénégal  
[rama\\_diagne24@yahoo.fr](mailto:rama_diagne24@yahoo.fr)



Pr Jean-Pierre Routy  
Canada  
[Jean-pierre.routy@mcgill.ca](mailto:Jean-pierre.routy@mcgill.ca)



Dr Sophie Seang  
France  
[sophie.seang@aphp.fr](mailto:sophie.seang@aphp.fr)



Pr Jean-Philippe Spano  
France  
[jean-philippe.spano@aphp.fr](mailto:jean-philippe.spano@aphp.fr)



Pr Aristophane Tanon  
Côte d'Ivoire  
[aristotanon@yahoo.fr](mailto:aristotanon@yahoo.fr)



Dr Claire Tantet  
France  
[claire.tantet@aphp.fr](mailto:claire.tantet@aphp.fr)



Dr Eve Todesco  
France  
[eve.todesco@aphp.fr](mailto:eve.todesco@aphp.fr)



Pr Coumba Toure Kane  
Sénégal  
[ctourekane@yahoo.co.uk](mailto:ctourekane@yahoo.co.uk)



Dr Roland Tubiana  
France  
[roland.tubiana@aphp.fr](mailto:roland.tubiana@aphp.fr)



Dr Marc-Antoine Valantin  
France  
[marc-antoine.valantin@aphp.fr](mailto:marc-antoine.valantin@aphp.fr)



Pr Corinne Vigouroux  
France  
[corinne.vigouroux@inserm.fr](mailto:corinne.vigouroux@inserm.fr)



Pr Gilles Wandeler  
Suisse  
[Gilles.Wandeler@insel.ch](mailto:Gilles.Wandeler@insel.ch)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE INTERNATIONAL CONNECTÉ

VIH, Hépatites virales, Santé sexuelle  
& Infections Émergentes

Sorbonne-Université | AFRAVIH





# DIPLÔME UNIVERSITAIRE INTERNATIONAL CONNECTÉ VIH et Infections Émergentes Nord-Sud



ALLIANCE FRANCOPHONE DES ACTEURS DE SANTÉ CONTRE LE  
VIH ET LES INFECTIONS VIRALES CHRONIQUES OU ÉMERGENTES



## Candidatures :

Envoyez CV et lettre de motivation à :

**Saddi Saibi**

Faculté de médecine  
Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)  
Catherine Polidori – Chef de service  
Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10  
91 bd de l'hôpital – 75013 Paris

Tél : 01 40 77 98 16

[Saddi.saibi@sorbonne-universite.fr](mailto:Saddi.saibi@sorbonne-universite.fr)

[www.afravih.org](http://www.afravih.org)  
[contact@afravih.org](mailto:contact@afravih.org)