



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

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

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

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

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



Pr Alain Attia
Côte d'Ivoire
attia_alain@yahoo.fr



Pr Brigitte Autran
France
brigitte.autran-ext@aphp.fr



Dr Djeneba
Bocar Fofana
France
djeneba.fofana@aphp.fr



Pr Franck Boccara
France
franck.boccara@aphp.fr



Pr Olivier Bouchaud
France
olivier.bouchaud@aphp.fr



Pr Alexandra Calmy
Suisse
acalmy@gmail.com



Pr Jacqueline Capeau
France
jacqueline.capeau@inserm.fr



Pr Matthias Cavassini
Suisse
Matthias.Cavassini@chuv.ch



Dr Charles Cazanave
France
charles.cazanave@chu-bordeaux.fr



Dr Marie-Laure Chaix
France
marie-laure.chaix@aphp.fr



Dr Karen Champenois
France
karen.champenois@inserm.fr



Elise Charbonnier
France
elise.charbonnier@aphp.fr



Pr Charlotte Charpentier
France
charlotte.charpentier@aphp.fr



Dr Sylvain Choquet
France
sylvain.choquet@aphp.fr



Pr Constance Delaugerre
France
constance.delaugerre@aphp.fr



Pr Alice Desclaux
France
alice.desclaux@ird.fr



Dr Catherine Dollfus
France
catherine.dollfus@aphp.fr



Pr Didier Ekouevi
Togo
didier.ekouevi@gmail.com



Pr Louise Fortès
Sénégal
louisefortes@yahoo.fr



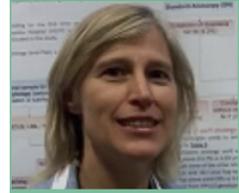
Pr Pierre Frange
France
pierre.frange@aphp.fr



Dr Pauline Georges-Picot
France
drpaulinegeorgespicot@gmail.com



Pr Jade Ghosn
France
jade.ghosn@aphp.fr



Pr Sophie Grabar
France
sophie.grabar@aphp.fr



Dr Laurent Hocqueloux
France
laurent.hocqueloux@chr-orleans.fr



Dr Julien Ighil
France
julien.ighil@chiv.fr



Pr Corinne Isnard-Bagnis
France
corinne.bagnis@aphp.fr



Pr Mehdi Karkouri
Maroc
mehdi.karkouri@gmail.com



Pr Christine Katlama
France
christine.katlama@aphp.fr



Dr Deborah Konopnicki
Belgique
deborah.konopnicki@stpierre-bru.be



Dr Charles Kouanfack
Cameroun
charleskouanfack@yahoo.fr



Pr Karine Lacombe
France
karine.lacombe2@aphp.fr



Joseph Larmarange
France
joseph.larmarange@ceped.org



Vincent Leclercq
France
vleclercq@coalitionplus.org



Dr Françoise Linard
France
francoise.linard@outlook.com



Pr Fatimata Ly
Sénégal
lyfaty@gmail.com



Dr Almoustapha Maïga
Mali
almoustapha@gmail.com



Pr Laurent Mandelbrot
France
laurent.mandelbrot@aphp.fr



Pr Anne-Geneviève
Marcelin
France



Dr Charlotte Martin
Belgique
charlotte.martin@stpierre-bru.be



Dr Jean-Luc Meynard
France
jean-luc.meynard@aphp.fr



Dr Raoul Moh
Côte d'Ivoire
rmoh73@gmail.com



Dr Gentiane Monsel
France
gentiane.monsel@aphp.fr



Florence Morel
France
florence.morel@aphp.fr



Dr Jérôme Pacanowski
France
jerome.pacanowski@aphp.fr



Dr Romain Palich
France
romain.palich@aphp.fr



Dr Patrick Papazian
France
patrick.papazian@aphp.fr



Dr Gilles Peytavin
France
gilles.peytavin@aphp.fr



Pr Renaud Piarroux
France
renaud.piarroux@aphp.fr



Pr Stanislas Pol
France
stanislas.pol@aphp.fr



Pr Valérie Pourcher
France
valerie.martinez@aphp.fr



Pr Marie Préau
France
marie.preau@univ-lyon2.fr



Pr Ndeye Ramatoulaye
Diagne
Sénégal
rama_diagne24@yahoo.fr



Pr Jean-Pierre Routy
Canada
Jean-pierre.routy@mcgill.ca



Dr Sophie Seang
France
sophie.seang@aphp.fr



Pr Jean-Philippe Spano
France
jean-philippe.spano@aphp.fr



Pr Aristophane Tanon
Côte d'Ivoire
aristotanon@yahoo.fr



Dr Claire Tantet
France
claire.tantet@aphp.fr



Dr Eve Todesco
France
eve.todesco@aphp.fr



Pr Coumba Toure Kane
Sénégal
ctourekane@yahoo.co.uk



Dr Roland Tubiana
France
roland.tubiana@aphp.fr



Dr Marc-Antoine Valantin
France
marc-antoine.valantin@aphp.fr



Pr Corinne Vigouroux
France
corinne.vigouroux@inserm.fr



Pr Gilles Wandeler
Suisse
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

www.afravih.org
contact@afravih.org