

## DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE

ACCESSIBLE EN  
FORMATION CONTINUE 



### Lieu de la formation

Faculté de Médecine de Nouakchott

### Contact

Martin ABARNOU  
martin.abarnou@univ-angers.fr  
Tél. : 02 41 22 67 47

### Responsables pédagogiques

Professeure Françoise LUNEL FABIANI  
Laboratoire de virologie – CHU d'Angers  
FrLunel-Fabiani@chu-angers.fr  
ET  
Professeur Mohamed Y JAROULLAH  
(Nouakchott)  
jyeslem@yahoo.fr

### Adresse web

[www.univ-angers.fr/fcsante](http://www.univ-angers.fr/fcsante)



### Partenaires



# HÉPATITES VIRALES

## — Présentation

La création de ce DIU est justifiée par la situation épidémiologique virale locale et régionale. L'hépatite B, pathologie virale caractérisée par sa très forte contagiosité (30 fois supérieure à celle du VIH) entraîne la survenue de maladies hépatiques sévères et de carcinomes hépatocellulaires, très fréquents en Mauritanie. Cette maladie est curable.

Si en Afrique sub-saharienne, la prévalence de l'hépatite B se situe aux alentours de 10%, des études récentes ont permis de déterminer la forte prévalence de l'hépatite B et Delta en Mauritanie (17% à 20%).

En outre, plus de 30% des patients atteints d'hépatites B chronique sont infectés par le virus de l'hépatite Delta avec un fort pourcentage de malades actifs dans cette population (plus de 60%).

En réponse à cette situation les autorités mauritaniennes ont créé un Institut National d'Hépatologie Virologie (INHV) en charge d'informer, de diagnostiquer, de vacciner et de traiter les patients atteints d'hépatites.

La création de ce DIU s'intègre tout particulièrement dans le cadre et l'appui formatif à cet Institut.

## — Objectifs

- Former des cadres du secteur de santé au dépistage, au suivi, au traitement et à la prévention des hépatites virales
- Perfectionner leurs connaissances concernant les hépatites virales en particulier B et Delta
- Améliorer la prise en charge des patients porteurs ou atteints d'hépatites virales.

## — Public visé

Les professionnels de santé amenés à dépister ou prendre en charge des hépatites :

- Médecins généralistes
- Médecins spécialistes Hépatogastro, internistes, infectiologues, santé publique
- Biologistes
- Internes en médecine ou en pharmacie (Résidents en médecine)
- Pharmaciens hospitaliers.
- Dentistes
- Sages-femmes
- Autres : scientifiques, chercheurs

## — Programme

### Module 1 - Virologie - 12 h

- VHA et VHE
- VHC
- VHB
- VHD
- Résistance Anti Virale

### Module 2 - Diagnostic et suivi - 11 h

- Marqueurs virologiques et leur utilisation dans le diagnostic et le suivi
- Ponction biopsie hépatique
- Marqueurs Biologiques non invasifs de fibrose hépatique
- Fibroscan

### Module 3 - Epidémiologie et histoire naturelle des hépatites virales, complications - 11 h

- Epidémiologie
- Histoire Naturelle et complications
- VHB et VHC
- VHD et CHC
- Epidémiologie des hépatites dans le monde et en Afrique, particularités de la Mauritanie, évolution et complications

### Module 4 - Traitements des hépatites, indication, suivi - 14 h

- Traitements : cytokines et anti-viraux, immuno-modulateurs
- Nouvelles Molécules anti VHB
- Nouvelles molécules anti VHC
- Recommandations thérapeutiques,
- Conduite et suivi des traitements, VHB, VHC, VHD
- Accès au traitement et conduite pratique vis-à-vis du malade et de sa famille. Qualité de vie le monde et en Afrique particularités de la Mauritanie, évolution et complications

### Module 5 - Imagerie - 3 h

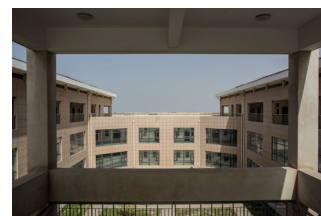
- Connaissance des outils radiologiques pour le suivi des hépatites : échographie, scanner, IRM, fibroscan

### Module 6 - Populations particulières - 9 h

- Hépatites virales, femme enceinte et enfant
- Hépatites virales et comorbidités
- Hépatites et immunodépression, multi infections virales, coinfection VIH

### Module 7 - Santé Publique, Prévention des hépatites - 8 h

- Recommandations de santé publique, OMS et sociétés savantes
- Prévention : plans nationaux de lutte contre les hépatites et vaccination
- Stratégies vaccinales, communication, information, éducation sur les facteurs de risque
- Méthodologie des études épidémiologiques et des essais cliniques



La Faculté de Médecine de Noakchott

Visitez notre site



## — À noter

### Organisation de la formation :

- Durée : 70,5 heures
- Calendrier : du 10 au 24 décembre 2018. Examen en janvier 2019.
- Intervenants : médecins et pharmaciens du réseau HUGO et de Noakchott
- Validation : avoir obtenu une note supérieure ou égale à 10/20 pour chacune des épreuves

### Modalités pratiques :

- Candidature : en ligne jusqu'au 31 octobre 2018
- Sélection des dossiers : du 2 au 16 novembre 2018
- Début de la formation : 10 décembre 2018
- Coût de la formation : 100 euros + droits universitaires. Gratuit pour les internes.



**FACULTÉ  
DE SANTÉ**

UNIVERSITÉ D'ANGERS

16 boulevard Daviers | 49100 Angers  
Tél. 02 41 22 66 00  
fcsante@contact.univ-angers.fr