

## Motivations

L'échographie est aujourd'hui un outil indispensable pour la prise en charge des patients en détresse, aussi bien aux urgences qu'en réanimation. Cet outil n'est plus réservé aux radiologues et couvre des champs d'application très larges : Abdomen, thorax, hémodynamique, système nerveux, gestes interventionnels. L'appareil d'échographie doit faire partie de l'équipement standard de tout service d'urgence ou de réanimation.

Le nombre de publications portant sur l'utilisation de l'échographie chez les patients les plus graves est en nette croissance sur la dernière décade. Les livres de référence et les sites web spécialisés sont nombreux.

Enfin, à l'international, l'enseignement de cette discipline s'est normalisé, et fait partie intégrante de la formation continue des médecins réanimateurs et urgentistes.

## Objectifs

- Acquérir les bases de l'échographie et de l'anatomie échographique utiles en situation d'urgence
- Etablir les liens entre les images échographiques et le contexte clinique du patient urgent
- Utiliser l'échographe comme outil décisionnel dans les algorithmes de prise en charge

## Public cible

- Médecins généralistes pratiquant dans des services d'urgence
- Médecins spécialistes et résidents en anesthésie-réanimation et en médecine d'urgence

## Fiche de pré-inscription

- A demander au Directeur du DU
- A télécharger sur: [www.medramo.ac.ma](http://www.medramo.ac.ma)

## Formation - Evaluation

- Séminaires-ateliers avec validation de chaque module
- Stage pratique dans des services partenaires
- Portfolio obligatoire de cas échographiques personnels à constituer tout au long de la formation
- Examen final avec 3 parties : Epreuve écrite, Entretien oral et gestion d'un cas pratique

## Encadrement pédagogique

- Professeurs de la faculté de médecine de médecine et de pharmacie de Rabat
- Spécialités :
  - Anesthésie-réanimation
  - Réanimation médicale
  - Radiologie



جامعة محمد الخامس بالرباط  
Université Mohammed V de Rabat



**Université Mohammed V – Rabat**  
**FACULTE DE MEDECINE ET DE**  
**PHARMACIE DE RABAT**  
**UPR d'Anesthésie - Réanimation**



**Diplôme Universitaire**  
**ECHOGRAPHIE**  
**AUX URGENCES**  
**ET EN REANIMATION**

**Année universitaire 2015-2016**

## Objectifs spécifiques

- Maîtriser l'outil échographique en situation d'urgence
- Répondre à la demande croissante de l'utilisation de l'échographie par les non-radiologues
- Normaliser l'enseignement de la discipline en médecine d'urgence
- Améliorer le pronostic des patients urgents en réduisant les délais d'accès au premier examen échographique

## Cursus

### Cours théoriques: 10 modules

- **Module 1** : Bases et principes
- **Module 2** : Cardiaque
- **Module 3** : Pleuro-pulmonaire
- **Module 4** : Abdomino-pelvienne
- **Module 5** : Tête et cou
- **Module 6** : Vasculaire
- **Module 7** : Interventionnelle
- **Module 8** : Situations particulières
- **Module 9** : Approche syndromique
- **Module 10** : Révision générale

### Stages pratiques

- Services rompus à l'usage de l'échographie en pratique quotidienne
- Réalisation d'une liste prédéfinie d'examen sous supervision puis en autonome

## Modalités de formation

### Intitulé du diplôme

Diplôme d'études  
supérieures universitaires

### Etablissement

Faculté de Médecine et de  
Pharmacie de Rabat

### Responsable de formation

Pr ECHCHERIF EL KETTANI  
Mohammed Ali : Directeur du D.U

### Date de début

Octobre 2015

### Durée

Une année universitaire

### Date limite d'inscription

15 Septembre 2015

### Lieux de formation

- Faculté de médecine et de pharmacie de Rabat
- Service de Réanimation des Urgences Chirurgicales – Hôpital Ibn Sina – Rabat
- Service de réanimation – Institut National d'Oncologie - Rabat



## Inscription

### Dossier de candidature :

- Photocopie de la CIN
- Photocopie légalisée du diplôme de doctorat en médecine
- Résumé du CV
- Demande manuscrite à Monsieur le Doyen de la Faculté de Médecine et de Pharmacie de Rabat

Les dossiers de pré-sélection sont à adresser directement au Pr ECHCHERIF EL KETTANI Mohammed Ali, Service de la Réanimation des Urgences Chirurgicales (RUCH), Hôpital Ibn Sina - Rabat

**Sélection :** Sur dossier et entretien

**Effectif prévu :** 15-25 participants

**Frais d'inscription :** 12 000 DH

## Information - Contact

1- Mme Samira RIBANI

Responsable Formation Continue de la FMPR  
Tel: 0601161814 Mail: am.ribani@gmail.com

2- Pr. ECHCHERIF EL KETTANI Mohammed Ali  
Directeur du D.U

Tel: 0661303646 Mail: alikettani@gmail.com