

Diplôme d'Université Echographie à l'usage de l'urgentiste

Présentation

Les candidatures 2024/2025 seront ouvertes du 1^{er} avril 2024 au 7 juillet 2024

POUR CANDIDATER, SUIVEZ LES INDICATIONS CI-DESSOUS :

Veuillez vous connecter sur le lien "candidature" dans la rubrique "SUR LE WEB" A droite de votre écran, en-dessous de l'encadré "Contacts"

L'échographie devient un outil clinique permettant, en utilisant une approche par problème, d'orienter le médecin urgentiste dans sa pratique quotidienne

Durée : 1 an

75 heures d'enseignement – 10 jours (2 séminaires de 5 jours)

40 heures de cours magistraux et 35 heures de travaux dirigés

Les cours magistraux sont organisés chaque matin de 8h30 à 12h30

Les travaux dirigés sont organisés chaque après-midi de 14h à 17h30

Dates :

- Séminaire 1 : octobre 2024

- Séminaire 2 : janvier 2025

Examens écrits et pratiques : juin 2025

La remise du carnet de stage sera obligatoire le jour de l'examen

Tarifs Formation 2024/2025

Formation initiale : 1510 € (+ droits inter U)

Formation continue : 1510 €

Objectifs :

Cet enseignement a pour objectif de proposer une formation d'échographie polyvalente. Ce diplôme permet de participer au développement professionnel continu des médecins urgentistes en leur offrant des possibilités diagnostiques complémentaires.

La formation concerne à la fois l'échographie conventionnelle (abdomen et pelvis), l'échographie vasculaire (vaisseaux et doppler transcrânien), l'échoguidage (vasculaire et anesthésie loco-régionale), l'échographie ostéotendineuse, l'échographie pulmonaire, l'échocardiographie et le monitoring hémodynamique.

Les objectifs pour le pré-hospitalier sont :

- améliorer la performance diagnostique pré-hospitalière et donc la prise en charge thérapeutique et l'orientation des patients vers le service le plus adapté à leur pathologie.
- diagnostiquer au plus vite les urgences vitales.
- améliorer le monitoring hémodynamique des patients instables.
- réaliser des anesthésies loco régionales échoguidées.

Les objectifs aux urgences sont :

- améliorer la performance diagnostique, surtout en cas d'urgence vitale.
- confirmer certaines hypothèses diagnostiques et donc accélérer l'instauration de traitements adaptés à la
- permettre le monitoring hémodynamique des patients instables.
- permettre de raccourcir le temps de prise en charge de certains patients en éliminant des pathologies qui justifieraient d'une hospitalisation.
- aider à la pose de voies d'abord vasculaires échoguidée

Chiffres clés

Taux de réussite:
2022/2023:23%

Admission

Pré-requis obligatoires

Médecins urgentistes exerçant dans une structure d'urgence intra ou pré-hospitalière et disposant d'un échographe ou pouvant justifier de l'acquisition d'un échographe dans l'année universitaire par leur chef de service.

Public cible

Les médecins urgentistes titulaires de la CMU, DES du DESC de médecine d'urgence

Capacité d'accueil

20 personnes

Contrôle des connaissances

Examen Théorique, Examen Pratique, assiduité, validation du carnet de stage.

Infos pratiques :

- > Composante : UFR Médecine
- > Durée : 1 an
- > Type de formation : Formation initiale / continue

Contacts

Responsable pédagogique

Katell Berthelot
KBerthelot@chu-grenoble.fr

Professeur VIGLINO Damien
dviolino@chu-grenoble.fr

Contact administratif

Moreau Charly
Charly.Moreau@univ-grenoble-alpes.fr
Tel. 04 38 38 83 43

Programme

Pour information programme

1^{er} séminaire (Octobre 2024) :

- Bases physiques des ultra-sons
- Échographie abdomino pelvienne
- Échographie gynéco-obstétricale
- Anesthésie loco régionale et écho guidage vasculaire
- Échographie thoracique
- Doppler trans crânien
- FAST échographie
- Échographie ostéo articulaire

2^{ème} séminaire (janvier 2025) :

- Échographie cardiaque
- Échographie et monitoring hémodynamique
- Valvulopathies
- Spécificités échocardiographie pédiatrique
- Échographie vasculaire
- Apport de l'échographie dans l'arrêt cardiaque

Examen écrit + pratique : juin 2025