

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ, INGÉNIERIE

Diplôme d'Université Echoscopie (échographie) pratique pour l'urgentiste



Durée
1 an



Composante
UFR Médecine



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

Les candidatures 2020/2021 seront ouvertes du 1^{er} avril 2020 au 30 juin 2020

POUR CANDIDATER, SUIVEZ LES INDICATIONS CI-DESSOUS :

Veillez 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

40 heures de cours magistraux et 35 heures de travaux dirigés

Les cours magistraux organisés chaque matin de 8h30 à 12h30. Les travaux dirigés organisés chaque après-midi de 14h à 17h30.

2 séminaires de 5 jours

Dates :(A définir)

1er séminaire : du 5 au 9 octobre 2020

2ème séminaire : du 11 au 15 janvier 2021

Examens écrits et pratiques : juin 2021

La remise des carnet de stage sera obligatoirement le jour de l'examen.

Tarifs Formation 2020/2021

Formation initiale : 1500 € (+ droits inter U)

Formation continue : 1500 €

Objectifs :

Cet enseignement a pour objectif de proposer une formation d'échoscopie 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 l'anesthésie loco-régionale), l'échographie ostéotendineuse, l'échographie pulmonaire et l'échocardiographie.

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 régionaleséchoguidées.
- aider à la pose de voies centrales.

Les objectifs aux urgences sont :

- améliorer la performance diagnostique, surtout en cas d'urgence vitale.
- confirmer certaines hypothèses diagnostiques et donc d'instaurer au plus vite les traitements adaptés à la pathologie.
- 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.

Organisation

Contrôle des connaissances

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

Admission

Public cible

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

Capacité d'accueil

20 personnes

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.

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Pr. Guillaume Debaty

✉ Guillaume.Debaty@univ-grenoble-alpes.fr

Responsable pédagogique

Coordonnateurs: Dr Laurence Sanders

✉ LSanders1@chu-grenoble.fr

Contact administratif

Charly Moreau

☎ 04 38 38 83 43

✉ Charly.Moreau@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

📍 Grenoble

En savoir plus

Candidature

🔗 <https://ecandidat.univ-grenoble-alpes.fr/>

Programme

Spécificités du programme

Pour information programme 2019/2020:

1^{er} séminaire :

- Bases physiques des ultra-sons
- Echo thoracique et échoguidage vasculaire
- Echo abdomino-pelvienne
- Echo en traumatologie non vitale
- Doppler trans-crânien et anesthésie loco-régionale échoguidée

2^{ème} séminaire :

- Principes de l'échocardiographie
- Monitoring hémodynamique par échographie
- Echocardiographie en pratique
- Echo 4 points pour rechercher une TVP, Apport de l'écho-doppler artériel aux urgences, Apport de l'échographie dans l'arrêt cardiaque
- Apport de l'écho-doppler artériel aux urgences, Apport de l'échographie dans l'arrêt cardiaque

Examen pratique : septembre