



TECHNIQUES ULTRASONIQUES EN ANESTHÉSIE ET EN RÉANIMATION

OBJECTIFS

Aptitudes et compétences

La formation théorique et pratique permettra aux anesthésistes-réanimateurs, réanimateurs médicaux et aux médecins urgentistes d'utiliser les techniques ultrasoniques, non invasives, pour aider leur démarche diagnostique et thérapeutique afin d'améliorer la prise en charge des patients les plus graves.

Elle permettra aux titulaires de ce DIU de maîtriser tous les types d'échographie nécessaire en pratique quotidienne (Echocardiographie, échographie pulmonaire, abdominale, vasculaire, doppler transcrânien) et de guider certains gestes vulnérants afin d'en limiter les complications (ponctions vasculaires, drainages).

PUBLIC CONCERNÉ

L'inscription au DIU est possible, après accord du responsable de l'enseignement de l'interrégion, pour :

- > Les médecins titulaires d'un Diplôme d'Etudes Spécialisées (DES) en anesthésie-réanimation, d'un DES de médecine d'urgence ou titulaires d'un autre DES et inscrits au Diplôme d'Etudes Spécialisées Complémentaires (DESC) de réanimation médicale
- > Les médecins titulaires d'un diplôme de docteur en médecine, spécialistes en anesthésie-réanimation ou en réanimation médicale ou médecine d'urgence (diplôme ou équivalence exigés) leur permettant d'exercer dans leur pays d'origine de l'Union Européenne
- > Les internes inscrits au DES d'anesthésie-réanimation ou de médecine d'urgence ou au DESC de réanimation médicale à partir de la 1^{ère} année
- > Par dérogation accordée individuellement, l'inscription au DIU peut être autorisée à un médecin spécialiste ou engagé dans une filière de spécialité compte tenu d'un intérêt particulier pour cette formation complémentaire.

PROGRAMME

Tronc commun obligatoire

- > Généralités sur les ultrasons
- > Initiation à l'échographie

Modules

- > Echographie cardiovasculaire
- > Examen thoracique
- > Examen abdominal
- > Examen crânien

Session pratique

2 jours sous formes d'ateliers (Echo sur simulateur/ ETT/ ETO/ Echographies pulmonaires, cardiaques, abdominales, vasculaires, DTC) + visionnage de cas cliniques et vidéos

Enseignement pratique

L'enseignement pratique s'effectue dans un service validé par l'enseignant responsable de l'interrégion

Méthodes pédagogiques :

La formation alterne des méthodes transmissives, actives et réflexives.

RESPONSABLES PÉDAGOGIQUES

- > Pr BOLES
- > Dr PRAT

OBTENTION DU DIPLÔME

Évaluation :

La validation est assurée par :

- > L'assiduité à l'ensemble des enseignements
- > Une épreuve écrite
- > Une épreuve orale (cas cliniques dynamiques)
- > un carnet récapitulatif des échographies (nombre d'actes minimum imposé)

MODALITÉS

Durée : 1 an

70h de tronc commun et 30h d'option

Localisation des cours : Faculté de Médecine et Sciences de la Santé de Brest, Nantes, Rennes, Paris, Tours dont la moitié en visioconférence

Tarifs : sur notre site internet Formations > Pôle Santé > Formations diplômantes (DU/DIU) médicales

DATES

Début de la formation : novembre

Fin de la formation : juin

CANDIDATURE

Condition d'accès : sur dossier

Candidature en ligne :

www.univ-brest.fr/inscriptionfc

ACCESSIBILITÉ

À l'UBO, l'espace Handiversité, lieu d'accueil, d'écoute et d'informations propose un dispositif d'accompagnement spécifique.

CONTACT

Administratif

Pôle Formation Continue en Santé
22 avenue Camille Desmoulins
CS93837 - 29238 BREST cedex 3
Mail : fcs.medecine@univ-brest.fr
www.univ-brest.fr/fcsante