Echocardiographie Doppler

Diplôme DIU
Domaine d'étude Sciences, Technologies, Santé
Mention Echo-cardiographie Doppler

L'Echocardiographie a acquis une place considérable en Cardiologie, en raison de la pertinence des informations apportées et du caractère non invasif de leur recueil.
La pratique de l'Echocardiographie nécessite une connaissance approfondie de l'anatomie normale et pathologique, de la physiologie et de la pathologie cardiaque qui la rend indissociable de la pratique de la cardiologie. Les progrès incessants de cette technique sous tendus par les avancées technologiques au cours des dernières années, imposent un effort permanent d'adaptation des cardiologues.

Ce DIU est porté par les UFR de médecine de Saint-Étienne, Lyon 1, Grenoble et Clermont-Ferrand.

Objectifs

Le but du diplôme interuniversitaire d'Echocardiographie est de délivrer un enseignement théorique et pratique de l'Echocardiographie aux futurs spécialistes, ou aux cardiologues déjà diplômés, de façon à les familiariser avec une technique difficile et surtout évolutive.

Pour qui ?

Public visé

Seront admis à s'inscrire en vue de l'obtention de ce diplôme :

- docteurs en Médecine titulaire du DES de cardiologie ou équivalent,
- les internes en cardiologie au cours de leur 2 dernières années d'internat
- les titulaires d'un diplôme d'un pays étranger permettant d'exercer la cardiologie

Pré-requis

Obligatoires :

Admission sur dossier

Conditions d'admission

Admission sur dossier de candidature : CV, lettre de motivation et copie du dernier diplôme professionnalisant ou national

- Soit par mail : fcsante-mixte@univ-st-etienne.fr
- Soit par courrier à : Formation Continue Mixte Santé – Faculté de médecine J. Lisfranc – Campus Santé Innovations – 10 rue de la Marandière – 42270 Saint Priest-en Jarez

Programme

L'enseignement, d'une durée de 2 ans, comprend un **enseignement théorique** et des **stages pratiques.**

- ***L'enseignement théorique*** comporte 50 heures de cours et de séminaire à suivre.
- ***300 heures de stage pratique*** dans un service de cardiologie habilité par le Conseil Pédagogique.
- Le stage pratique est sanctionné par la validation d'***un carnet de stage***.

Equipe pédagogique

- Dr Romain PIERRARD, CHU de Saint-Étienne

Calendrier

Année 1

- Séminaire à Clermont-Ferrand : janvier
- Séminaire à Grenoble : mars

Année 2

- Séminaire à Lyon : mars
- Séminaire à Saint-Étienne : avril

Validation

- ***Examen écrit de fin de première année :*** épreuve en juin
- ***Examen de fin de deuxième année :*** épreuve écrite en juin, et épreuve oral en octobre
- Validation de 200 ETT et 50 ETO
- Assiduité aux cours et séminaires

Les notes doivent être supérieures ou égales à 10/20.

Cours et examens en présentiels, susceptibles d'être réalisés en distanciel.

Coût de l'inscription

€

Détail coût d'inscription

Formation initiale :
inscription principale : 500 € / inscription secondaire : 260 €
Formation continue :
prise en charge individuelle : 550 € / prise en charge par un organisme : 650 €