



DIU Echo-cardiographie Doppler

DIU 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.

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 à ce diplôme les médecins titulaires ou en cours de validation d'un des diplômes suivants, ou de leur équivalence dans un pays étranger (après validation de l'inscription par le comité pédagogique du DIU) et sous réserve d'une lettre d'acceptation du directeur du laboratoire d'échocardiographie où se déroulera la formation pratique

- DES de cardiologie et maladies vasculaires
- D.E.S d'Anesthésiste-Réanimation
- DESC de réanimation médicale
- DFMS/DFMSA de cardiologie

Programme

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

- **L'enseignement théorique** comporte des cours théoriques et des séminaires correspondant à 50 heures. La présence de tous les étudiants à ces sessions de formation est obligatoire. Le calendrier, réparti sur l'année universitaire d'octobre à juin, sera précisé aux étudiants lors de la prise de l'inscription.

- **Les stages pratiques** correspondant à un minimum de 300 heures de formation se déroulent dans les services de cardiologie habilités par le Conseil Pédagogique, à recevoir des stagiaires du Diplôme Le stage pratique est sanctionné par la validation d'**un carnet de stage**

Le carnet de stage est nominatif. Pour chaque examen complet réalisé personnellement par le stagiaire, doivent figurer la date, la pathologie examinée et la validation par le maître de stage du laboratoire habilité. Le carnet de stage est validé après la validation par le maître de stage de 200 examens échocardiographiques dont au moins 100 incluant le Doppler et avec la participation active à 50 examens comportant un échocardiogramme par voie oesophagienne.

La validation du carnet de stage peut être effectuée sur des lieux de stage différents mais ayant l'habilitation accordée par le conseil pédagogique.

Coût de l'inscription

Pas de droits d'inscription nationaux

Droits spécifiques

Formation initiale :

- > inscription principale : 450 €
- > inscription secondaire : 260 €

Formation continue :

- > prise en charge individuelle : 550 €
- > prise en charge par un organisme : 650 €