

Initiation à la cardiologie pédiatrique et congénitale

Ce diplôme a pour objectif d'apporter les bases indispensables à la compréhension, au dépistage et au suivi des cardiopathies congénitales et des pathologies cardiovasculaires de l'enfant et de l'adulte porteur de cardiopathie congénitale.



Public

Médecin spécialisé, infirmier, sage-femme, masseur-kinésithérapeute, manipulateur d'électroradiologie médicale, psychologue

Pré-requis

- Diplôme de Docteur en médecine spécialisation anesthésie, réanimation, cardiologie, pédiatrie, chirurgie cardiaque, médecine d'urgences
- Diplôme d'Infirmier, d'IADE, d'IBODE, d'IPA
- Diplôme de Sage-femme
- Diplôme de Masseur-Kinésithérapeute
- Diplôme de Manipulateur(e) d'électroradiologie médicale
- Diplôme de Psychologue
- Internes
- Étudiants de 3ème cycle en médecine en DES/DESC études médicales en cardiologie ou en pédiatrie

Compétences visées

- Reconnaître les signes d'alerte d'une cardiopathie congénitale chez le fœtus, le nouveau-né, l'enfant et l'adulte
- Comprendre la physiopathologie des principales cardiopathies congénitales
- Identifier les complications aiguës et chroniques
- Assurer le suivi de base des patients
- Connaître les indications d'orientation vers un centre spécialisé
- Comprendre les enjeux de la transition enfant-adulte et du suivi à long terme
- Identifier les situations d'urgence nécessitant une prise en charge spécialisée

Équipe pédagogique

- Responsable pédagogique Nantes Université

Pr Alban-Elouen BARUTEAU

PU-PH en cardiologie pédiatrique et congénitale, Chef de Service du Département médico-chirurgical de cardiologie pédiatrique et congénitale, Nantes Université - CHU de Nantes

- Coordinateurs pédagogiques Nantes Université

Dr Nadir BENBRIK

PU en cardiologie pédiatrique et congénitale - CHU de Nantes

Dr Bénédicte ROMEFORT

PU en cardiologie pédiatrique et congénitale - CHU de Nantes

- Coordinateurs nationaux

Dr Clément KARSENTY

PU cardiopédiatre et congénitaliste adulte, Unité de Cardiologie Pédiatrique - Hôpital des Enfants - CHU Toulouse

Pr Francis BESSIÈRES

PU-PH célectrophysiologiste cardiaque, Chef de service de rythmologie cardiaque - Université Claude Bernard Lyon 1 - HCL

- Intervenants - experts

Médecins spécialisés en cardiologie à Bordeaux, Lille, Lyon, Marseille, Montpellier, Nantes, Paris, Strasbourg, Toulouse

Les + de la formation

Ce diplôme est le fruit d'une collaboration entre les différents centres / universités sur le territoire français ayant une compétence dans ce domaine.

Contenu de la formation

La formation est composée de 3 modules en présentiel. Les enseignements sont dispensés sur les villes de Lyon, Paris et Toulouse.

Module 1 - Cardiologie congénitale et pédiatrique

- Bases fondamentales et période fœtale
- Shunts gauche-droite et pathologies du cœur gauche
- Pathologies du cœur droit et cardiopathies complexes
- Pathologies pédiatriques et urgences néonatales
- Complications vasculaires et révision

Module 2 - Cardiopathies congénitales à l'âge adulte

- Généralités
- Insuffisance cardiaque et rythmologie
- Participation aux Journées Européennes de la Société Française de Cardiologie - JESFC, parcours congénital incluant des sessions thématiques, des communications scientifiques et des ateliers

Module 3 - Rythmologie, complications, thérapeutiques et suivi

- Complications et traitements médicaux
- Rythmologie
- Prise en charge invasive

Moyens pédagogiques

- Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de Nantes Université

Modalités d'évaluation

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- Épreuve écrite sous forme d'un QCM en ligne
- Carnet de stage, mention validée ou non validée

Suite de parcours

Consulter notre offre de formation continue sur notre site www.univ-nantes.fr/fc-sante



Durée totale de la formation : 211,5 heures

- **Formation en présentiel : 90 h**
3 sessions de 5 jours chacune
- **Formation à distance : 1,5 h**
Évaluation
- **Stage : 120 h**



Lieux de formation

Lyon, Paris, Toulouse



Accessibilité

Formation accessible aux personnes en situation de handicap. Renseignements auprès du Relais Handicap : www.univ-nantes.fr/vie-de-campus/accompagnement-du-handicap



Tarif de la formation

1 500 €* frais d'inscription inclus

**Tarif soumis à un abatement pour les étudiants > nous consulter*



Conditions d'accès

- Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes requis
- Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- Consulter le calendrier de dépôt des candidatures et candidater en ligne sur

<https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc>



Renseignements

diu.cardiologie-pedia@univ-nantes.fr

En savoir plus

[Voir la page d'information en ligne](#)



10
places
disponibles
à Nantes



Pôle Santé
Nantes Université

Service Formation Continue - Pôle Santé
Campus Centre Loire - 7 rue Bias - 44000 Nantes
Tél. +33 (0)2 53 48 47 47 - fc.sante@univ-nantes.fr

Organisme de formation enregistré sous le numéro 52440958244.
Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État