

Présentation

La tomodensitométrie TDM et l'IRM voient leur champ d'application élargi à l'investigation diagnostique cardiovasculaire. Ces avancées modifient profondément la prise en charge diagnostique et donc les choix thérapeutiques de nombreuses affections cardio-vasculaires. .

Objectifs

Option 1 : Imagerie cardiovasculaire en coupe

L'enseignement assure la connaissance des principes techniques de l'imagerie en coupe, de leurs indications et de leurs résultats qualitatifs et quantitatifs et nécessitent une formation pratique approfondie.

Option 2 : Imagerie vasculaire diagnostique et interventionnelle

L'enseignement assure la connaissance des bases cliniques et techniques en imagerie proprement dite, l'apport diagnostique des différentes méthodes d'examen et l'apprentissage des techniques de traitement endo-vasculaire ainsi que la prise en charge des malades porteurs de ces pathologies.

Organisation pédagogique

Le diplôme se déroule sur 2 ans et se compose :

- enseignement théorique (100h),
- enseignement pratique (80 examens de scanner et 80 examens d'IRM sur 2 ans).

Contrôle de connaissances

La formation est sanctionnée par un Diplôme d'Université.

Le contrôle des connaissances est sanctionné par :

- une épreuve écrite anonyme (2h)

Unité Mixte de Développement Professionnel Continu Santé – UMDPCS

Département du Service Commun de Formation Continue et par Alternance - uB

UFR des Sciences de Santé – 7 bd Jeanne d'Arc 21000 DIJON

Établissement public d'enseignement – Déclaration activité : 2621P001821

SIRET : 19211237300589

Organisme de formation non assujéti à la TVA (Article 261-4-4° du Code Général des Impôts)

L'UMDPCS est une antenne du SEFCA

(service commun de l'université de Bourgogne)

dédiée au secteur Santé et DPC.

- plusieurs questions + 2 cas cliniques
- une épreuve pratique (validation du carnet de stage)
- la rédaction d'un mémoire

Contenus

- Bases techniques en imagerie cardiaque et vasculaire
- Bases physiopathologiques et cliniques en pathologie cardiovasculaire
- IRM et TDM du cœur ischémique
- TDM et IRM en pathologies cardiaques non ischémiques
- Bases physiopathologies et cliniques en pathologie vasculaire
- Imagerie vasculaire diagnostique
- Imagerie vasculaire interventionnelle

Publics et prérequis

Spécialistes français ou originaires de la CEE

Radiologie et imagerie médicale, cardiologie et maladies vasculaires, biophysique/médecine nucléaire, chirurgie vasculaire/médecine vasculaire, chirurgie thoracique et cardio-vasculaire. CES des spécialités ou équivalences (pour les français).

Médecins étrangers hors CEE

Titulaires d'un diplôme des spécialités susmentionnées, ou équivalence.

Les intervenants

- Pr D. KRAUSE

Unité Mixte de Développement Professionnel Continu Santé – UMDPCS

Département du Service Commun de Formation Continue et par Alternance - uB

UFR des Sciences de Santé – 7 bd Jeanne d'Arc 21000 DIJON

Établissement public d'enseignement – Déclaration activité : 2621P001821

SIRET : 19211237300589

Organisme de formation non assujéti à la TVA (Article 261-4-4° du Code Général des Impôts)

L'UMDPCS est une antenne du SEFCA

(service commun de l'université de Bourgogne)

dédiée au secteur Santé et DPC.

