

Ces ateliers sont destinés à des médecins ayant déjà une bonne expérience de la cardiologie nucléaire. Il s'agira d'une formation pratique reposant principalement sur la présentation et la discussion de cas cliniques, précédée d'une présentation des évolutions récentes de la littérature.

Les principaux thèmes abordés seront les suivants :

- Quantification des anomalies perfusionnelles et la systématisation vasculaire du myocarde
- Analyse de la fonction ventriculaire par scintigraphie myocardique de perfusion et par ventriculographie isotopique
- Caractéristiques scintigraphiques du myocarde ischémique, nécrosé, sidéré, viable...
- Nouvelles caméras CZT
- Rôle de la médecine nucléaire dans le diagnostic des infections cardiovasculaires
- rôle de la médecine nucléaire dans le diagnostic de l'amylose et de la sarcoïdose cardiaque
- Principes de la scintigraphie à la MIBG

Intervenants : François Rouzet, Olivier Lairez, Alain Manrique, Nicolas Piriou



Demi-journée 1 & 2

PERFUSION ET FONCTION MYOCARDIQUE

- 09:00 : Accueil et questionnaire d'évaluation initial
- 09:15 : Scintigraphie myocardique de perfusion (SMP)
- Rappels théoriques incluant les recommandations européennes et quantification du flux sanguin myocardique (réserve coronaire) en SPECTCZT (25 minutes)
- Cas cliniques et discussions (80 min) ciblant les situations suivantes : normal, ischémie localisée, ischémie étendue et ischémie équilibrée, nécrose, nécrose + ischémie, ischémie sévère ; cardiopathies non ischémiques : bloc de branche gauche, cardiomyopathies dilatées, cardiomyopathies hypertrophiques.
- 11:15 : Pause
- 11:30 : Analyse de la cinétique ventriculaire gauche (scintigraphie de perfusion et ventriculographie isotopique)
- Rappels sur les modalités d'acquisition + critères d'interprétation, viabilité et sidération (15 min)
- Cas cliniques et discussions (75 min) couvrant les situations suivantes : infarctus, sidération, cardiomyopathies dilatées.
- 13:00 : Pause déjeuner

INFECTION & INFLAMMATION CARDIOVASCULAIRE

- 14:00 : Infections cardio vasculaires (endocardite infectieuse, infection de matériel intracardiaque, etc)
- Rappels des techniques et TEP/TDM au FDG et scintigraphie aux leucocytes marqués, recommandations internationales, préparation des patients, pièges 20 minutes)
- Cas cliniques et discussions 70 min) couvrant les situations suivantes prothèses valvulaires non infectées, prothèses valvulaires infectées, Bentall non infecté, Bentall infecté, valves natives, CIED non infecté, CIED infecté (boitier/ emboles périphériques, pulmonaires
- 15:45 : Pause
- 16:00 : Inflammation cardio vasculaire vascularites et sarcoïdose cardiaque
- Rappel des recommandations internationales, préparation des patients (sarcoïdose) 20 minutes
- Cas cliniques et discussions 70 min) couvrant les situations suivantes maladie de Horton, sarcoïdose active, séquelle fibreuse, évolution sous traitement immunosuppresseur
- 18:00 : Fin de la première journée

Demi-journées 3

AMYLOSE CARDIAQUE & SYNTHÈSE

08:30 Amylose cardiaque

- Nouveaux enjeux, place de la médecine nucléaire dans la prise en charge diagnostique et recommandations internationales (20 minutes)
- Cas cliniques et discussions (70 min) couvrant les situations suivantes Amylose TTR avec DPD, différents grades 0-3; Amylose AL avec DPD (grades 0-1; Amylose TTR DPD/MIBG)

11:15 : Pause

11:30 : Revue de cas cliniques ciblés

- En fonction des demandes, et des difficultés constatées et des sujets abordés lors des discussions, prévoir des cas cliniques supplémentaires et/ou bien reprendre ceux qui ont posé des difficultés

12:30 : Questionnaire d'évaluation finale et restitution

- QCM avec réponses sur smartphone (prévoir Socrative 2 reply) pour avoir un retour immédiat

13:00 : Fin de l'atelier

ORGANISME DISPENSATEUR

ACORAMEN - Organisme DPC Courriel :
contact@acoramen.fr
N° SIRET 81466291200017 -
Code APE 8559A
N° d'identification DIRECCTE : 76340891434
N° ODPC : 9721.
Certifié Qualiopi
Cet enregistrement ne vaut pas agrément
de l'État. ACORAMEN étant l'organisme
reconnu par l'ANDPC, les documents officiels
seront obligatoirement à son entête.

SECRETARIAT ET LOGISTIQUE

ACORAMEN :
75 rue Professeurs Truc
34090 Montpellier
Tél. 04 67 79 89 00
Courriel : contact@acoramen.fr

Toute correspondance doit être adressée à
ACORAMEN.

INSCRIPTIONS

Modalité d'inscription : sur demande d'accès
Bulletin d'inscription disponible en ligne.
Coût de la formation : 900 € TTC. Règlement
par chèque à l'ordre d'ACORAMEN.
Règlement possible par virement sur le
compte :
IBAN : FR76 3000 3016 2400 0201 1153 413
BIC : SOGEFRPP

ACCÈS À LA FORMATION

MAISON DE LA MEDECINE NUCLEAIRE,
4 rue Barthélémy 92120 Montrouge
Bâtiment B | 5^e étage
Métro Mairie Montrouge ligne 4

ET/OU



Orientation

En conformité avec l'arrêté du 31 juillet 2019
fixant la liste des orientations nationales du
développement professionnel continu des
professionnels de santé de 2023 à 2025 **
Médecin spécialisé en médecine nucléaire : *
Médecin spécialisé en médecine cardio
vasculaire :
59 : Indications de l'imagerie cardio-vasculaire.
Médecins spécialisés en médecine nucléaire :
104 : Expertises diagnostiques

Objectifs

- Mettre à jour ses connaissances notamment en
matière de recommandations Européennes ;
- S'assurer de l'utilisation des techniques
actuellement validées ;
- Bien connaître les différents critères
d'interprétation (à travers de nombreux cas cliniques
concrets) ;
- Savoir situer les indications de chaque examen dans
la stratégie diagnostique appropriée.

Informations Supplémentaires

Pré-requis : Être médecin nucléaire
Accessibilité aux personnes handicapées :
Pour les personnes en situation d'handicap
nous écoutons vos besoins pour y
répondre de manière favorable
Durée effective : 11 heures
Délai d'inscription :
En fonction du planning , Calendrier annuel.
Méthodes pédagogiques :
Expérientielle, affirmative et expositive
Modalités d'évaluation : Pré et post test

Version 1