



# Explorations non invasives en cardiologie

## PERSONNES CONCERNÉES

Infirmier(e)s, aides-soignant(e)s des laboratoires d'explorations fonctionnelles en cardiologie et des services de cardiologie.

## COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Connaître les bases théoriques des différents examens.
- > Approfondir le rôle du soignant dans la préparation du patient et durant les différentes phases de l'examen.
- > Connaître les principes de surveillance du patient.
- > Connaître les indications et les intérêts des différents examens.

## PROGRAMME

- > Electrocardiographie : ECG de repos, ECG d'effort, Holter ECG et potentiels tardifs.
- > Ultrasons : échodoppler cardiaque par voie transthoracique, échodoppler cardiaque par voie transoesophagienne, échocardiographie doppler sous dobutamine, échodoppler vasculaire.
- > Isotopes : scintigraphie myocardique.
- > IRM : coeur, vaisseaux.
- > Mesures de la PA et autres explorations artérielles : MAPA, automesures tensionnelles et IPS.
- > VO2 max.

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés théoriques, études de cas, discussions, films vidéo.

## RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

M. Daniel GRUCKER, Professeur à la Faculté de Médecine, Institut de Physique Biologique.

## COORDONNATEUR PÉDAGOGIQUE

M. Pierre ATTALI, Praticien hospitalier cardiologue, Service de Cardiologie, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg.

Courriel : Pierre.Attali@chru-strasbourg.fr

### STAGE INTER ÉTABLISSEMENTS

**Durée : 3 jours**

**En 2019**

**Stage 1 - Réf. : NMR18-0359A**  
du 06 février 2019  
au 08 février 2019

**En 2020**

**Stage 1 - Réf. : NMR19-0359A**  
du 05 février 2020  
au 07 février 2020

**Tarif**

1005 € Pour toute  
inscription avant le 30 juin  
2019.  
Repas de midi pris en charge  
par les organisateurs.

**Lieu**

Université de Strasbourg -  
Service Formation Continue  
21 Rue du Maréchal  
Lefebvre  
67100 Strasbourg

**CE STAGE NE PEUT PAS  
ÊTRE RÉALISÉ EN INTRA**

### Renseignements et inscriptions

Nathalie Meyer  
Tél : 03 68 85 49 28  
Sauf le mercredi  
Fax : 03 68 85 49 29  
n.meyer@unistra.fr

### Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue  
une action d'adaptation et  
de développement des  
compétences.  
Elle donne lieu à la délivrance  
d'une attestation de  
participation.  
Une évaluation en fin de  
formation permet de  
mesurer la satisfaction des  
stagiaires ainsi que l'atteinte  
des objectifs de formation  
(connaissances,  
compétences, adhésion,  
confiance) selon les niveaux  
1 et 2 du modèle  
d'évaluation de l'efficacité  
des formations Kirkpatrick.