



**MEDICAL  
PROFESSIONALS**

*Refining Radiology*



# IRM CARDIAQUE

**17 NOVEMBRE  
TOULOUSE, FRANCE**

**2020** 



## OBJECTIFS

- Revoir l'anatomie, la physiologie et les pathologies cardiaques spécifiquement explorées en IRM
- Maîtriser les techniques d'acquisition propres à cet examen
- Développer son activité cardiaque en IRM
- Post-traiter efficacement ces examens
- Analyser ses pratiques



## DÉTAILS

Contact : MEDICAL PROFESSIONALS  
contact.eu@medical-professionals.com  
Tel : +33 1 40 58 14 28

**DATE** : 17 Novembre, 2020

**LIEU** : TOULOUSE, France



## LIVERABLES

- 1 jour avec accès e-learning au cours
- Attestation de présence
- Accès en ligne valable pendant 3 mois



## PUBLIC CONCERNÉ

- Manipulateur en électroradiologie
- Radiologue
- Cardiologue
- Interne



**MEDICAL  
PROFESSIONALS**

*Refining Radiology*



# IRM CARDIAQUE

17 NOVEMBRE  
TOULOUSE, FRANCE

2020 

## PROGRAMME

*Accueil des participants, tour de table sur les cas pratiques rencontrés par les apprenants, sur leur difficultés et sur leur attentes*

### **Anatomie**

- Généralités sur le coeur
- Les plans spécifiques du coeur
- La segmentation du VG

### **Physiologie**

- Le cycle cardiaque
- ECG et VCG

*Bilan de la demi-journée sur l'apport de connaissances, quiz interactif.*

### **Prise en charge du patient**

- L'accueil et préparation
- Installation du patient
- Cas particulier du stress



### **Les Techniques d'Acquisition**

- Les Gatings : prospectif et rétrospectif
- Les Séquences : sang noir, cinés, de perfusion, de tagging, de flux et coronaires

### **Pathologies et protocoles courants**

- Ischémie
- Viabilité
- Masse myocardique
- Myocardite
- DAVD
- Pathologies Valvulaires
- Hémochromatose

*Conclusion, bilan de la formation et quiz interactif. Apport de solutions, pistes de réflexion dans l'analyse des pratiques professionnelles.*

#### FOLLOW US