



**MEDICAL
PROFESSIONALS**

Refining Radiology

DÉTAILS

IRM MAMMAIRE

28 Mai, 2020
PARIS
FRANCE

*Comprendre et maîtriser l'examen
d'IRM mammaire*



OBJECTIFS

- Maîtriser la physiologie et l'anatomie du sein
- Comprendre les classifications Bi-RADS
- Explorer les différentes modalités d'imagerie Mammaire
- Créer une connaissance fondamentale sur la préparation du patient et son positionnement
- Acquérir une base solide sur les fonctionnalités et les protocoles d'IRM Mammaire
- Établir des connaissances de base sur l'évaluation des courbes de rehaussement cinétiques



DÉTAILS

Contact : MEDICAL PROFESSIONALS
contact.eu@medical-professionals.com

Tel : +33 1 40 58 14 28

Date : 28 Mai, 2020

LIEU : Paris, France



PUBLIC CONCERNÉ

- Manipulateur en électroradiologue
- Radiologue
- Interne



LIVRABLES

- 1 jour de formation
- 3 mois d'accès au cours en e-learning
- Attestation de participation

FOLLOW US



IRM MAMMAIRE

28 Mai, 2020
PARIS
FRANCE

*Comprendre et maîtriser l'examen
d'IRM mammaire*

Accueil des participants, tour de table sur les cas pratiques rencontrés par les apprenants, sur leurs difficultés et sur leurs attentes de formation.

Anatomie et physiologie du sein

Présentation du cancer du sein

Prise en charge et préparation du patient

- Informations pertinentes pour l'interprétation d'un examen d'IRM mammaire
- Questionnaire
- Rendez-vous pour IRM mammaire

Les différentes modalités d'imagerie Mammaire

- Séquences d'acquisition
- Fast/Turbo Spin Echo
- Diffusion axiale
- EG 3D dynamique avec ou sans Fat Sat Post-traitement

Protocole

- Exigences standards
- Protocole (Paramètres et Séquences)
- Spectroscopie par résonance magnétique
- Renseignement pour les implants mammaires

Algorithme d'Interprétation

Produit de contraste en IRM

- Rappel pondérations T1 et T2
- Les agents de contraste
- Indications et Contre- indications
- Effets secondaires
- Administration de contraste
- Catégories de lésions rehaussées

Qualité d'image

- Contraste



- Rapport signal bruit
- Résolution spatiale

Pathologies communes

- Lésions bénignes
- Lésions à haut risque
- Lésions malignes

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