



SECURITE EN IRM

Formation en présentiel sur 2 Jours

9H 17H30

Jeudi 30 Novembre 2023

Vendredi 1 Décembre 2023

Prendre en charge les DMI en sécurité



Salle de formation Roger HUSSON
AFPPE, 47 avenue Verdier 92120 MONTROUGE

[Contacts et renseignements](#)

<https://new.afppe.com/formations/>

01 46 89 36 34 siege.asso@afppe.com

INFORMATIONS

Lieu et accès

47 avenue Verdier, 92120 MONTROUGE
Métro ligne 4 - Mairie de Montrouge
Voiture Parking public Indigo Verdier, 29 avenue verdier 92120 Montrouge (payant)

Personnel concerné

Manipulateurs d'électroradiologie médicale, cadres de santé des secteurs publics et privés.

Aucun prérequis

Formation en présentiel 2 jours - 14H00

Thématique

- Prise en charge des dispositifs médicaux implantés en IRM
- Application du décret n° 2016-1074 sur la pratique quotidienne du métier de manipulateur radio à l'IRM

Tarifs et inscriptions afppe.com/nosformations

Adhérent AFPPE : 550,00€*

Non adhérent AFPPE : 650,00€*

Nombre de places : 15

Clôture des inscriptions : 25 Novembre 2023

Responsable pédagogique

Guillaume TRAINAUD
Cadre de santé

Moyens pédagogiques

Présentations sur supports numériques
Interventions de professionnels
Questions/réponses
Ateliers pratiques

Traçabilité

Traçabilité de la présence par émargement

Évaluation :

- ✓ Cognitive par QCM
- ✓ De la satisfaction des personnes formées

HANDICAP et PMR

Formation accessible aux publics en situation de handicap et PMR

Formation assujettie à un règlement intérieur

[Règlement intérieur](#)

MAJ 28/01/2023

*Programme soumis à modifications ou annulation en fonction du nombre de participants

** Déjeuner non inclus

Qualiopi
processus certifié

REPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION

PROGRAMME « Comment prendre en charge les DMI en sécurité »

Jeudi 30 Novembre 2023

INTERVENANTS

Yoann FAVE, MERM

Sandrine FERRIES, MERM

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Déterminer les connaissances de chaque participant

- Être en capacité de reconnaître les DMI compatibles avec l'appareillage IRM utilisé

9H Accueil des participants

9H15-12h45 (Pause 10H45 11H)

- Echanges autour d'un questionnaire de connaissances et de pratiques
- Définition des DMI, DMI actifs & DMI passifs
- Contre-indications absolues à l'IRM : définition, évolution, études publiées, cas concrets, bonnes pratiques
- Contre-indications relatives à l'IRM : définition, études publiées, bonnes pratiques
- Prise en charge des pacemakers et neurostimulateurs à l'IRM : études publiées, procédure ANSM

12H45-14H Repas libre

14H-17H30 (Pause 16H 16H15)

- IRM post opératoire et DMI : conduite à tenir
- Champ magnétique statique et gradient spatial de champ magnétique : définition et corrélation entre les deux
- FDA, UFI et gradient spatial de champ magnétique : quel est le problème ?
- Forces translationnelles et de "Torque": définitions, risques pour les DMI



afppe

ASSOCIATION FRANÇAISE
DU PERSONNEL PARAMÉDICAL
D'ÉLECTRORADIOLOGIE



Vendredi 1 Décembre 2023

INTERVENANTS

Yoann FAVE, MERM

Sandrine FERRIES, MERM

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Connaître les adaptations possibles pour prendre en charge en sécurité un patient porteur de DMI

- Connaître les applications du décret n° 2016-1074 sur la pratique quotidienne

8H30 Accueil des participants

8H45-12H45 (Pause 10H30)

- SAR, B1+rms et les normes internationales : définitions et évolution, particularités constructeurs
- Paramètres modifiant le SAR et le B1+rms et influence sur la qualité image
- Antennes en IRM : influence sur le SAR et risque pour les DMI
- Gradients de champs magnétiques : forces de Lorentz et Laplace, cas de Neumann, effet de Lenz, risques pour les DMI
- Effets indirects en IRM sur les DMI actifs et passifs
-

12H45-14H Repas libre

14H-16h30 (Pause 15H30 15H45)

- Nomenclature de la compatibilité des DMI en IRM
- Conséquences du décret n° 2016-1074 sur la pratique quotidienne du métier de manipulateur radio à l'IRM
- Evaluation cognitive – Enquête de satisfaction
- 16H30 Fin de la formation



afppe

ASSOCIATION FRANÇAISE
DU PERSONNEL PARAMÉDICAL
D'ÉLECTRORADIOLOGIE

