

PERFECTIONNEMENT EN IRM

Lieu :

GIPSE
*Pôle d'Enseignement et de formation aux
Métiers de la Santé*
Site de la Cartoucherie
74, voie du Toec
31300 TOULOUSE

Dates

Du 16 au 18 décembre 2020

Horaires :

De 9h à 17h.

Durée

3 jours / 21 heures

Coordonnateur Yoann FAVE

**Public
ciblé :**

Médecins, Ingénieurs, techniciens biomédicaux, cadres de santé, manipulateurs
d'électroradiologie médicale

Objectifs :

- Comprendre les principes théoriques
- Acquérir les connaissances en imagerie vasculaire et cardiaque
- Optimiser les séquences
- Appréhender les nouvelles technologies et leurs applications

PROGRAMME

Le 16 décembre 2020

9h 9h30	Accueil des participants	M. Y. FAVE Référent Coordinateur
9h30 12h30	Rappels Bases Physique de l'IRM : <ul style="list-style-type: none">- Principe de la RMN- Les différentes séquences- La formation de l'image	Mme E.CASSOL Physicienne CHU Toulouse
14h 16h	L'imagerie vasculaire : <ul style="list-style-type: none">- Les indications- Les séquences	M. J. DARCOURT Chef de Clinique Neuro radio CHU Toulouse M. Y. FAVE MERM IRM CHU Toulouse
16h 17h	DMI et IFU : pour quelles raisons ? (partie 1)	M. Y. FAVE MERM IRM

Le 17 décembre 2020

9h 11h	Spectroscopie et perfusion <ul style="list-style-type: none">- Les principes physiques- Les indications- Les pathologies	Dr I. CATALAA Neuro-Radiologue CHU Toulouse M. Y. FAVE MERM IRM
11h 13h	DMI et IFU : pour quelles raisons ? (partie 2)	M. Y. FAVE MERM IRM
14H 17h	Optimisation des séquences en IRM Paramétrages et qualité de l'image	M. Y. FAVE MERM IRM

GIPSE

Groupement d'Intérêt Public Santé Éducation
N° SIRET : 13001819500011 – Code NAF : 8412 Z
N° enregistrement : 73 31 070 11 31

www.gipse.org

PROGRAMME (suite)

Le 18 décembre 2020

9h 12h30	La gestion des Artéfacts en IRM <ul style="list-style-type: none">- Définition- Solutions	M. Y. FAVE MERM IRM CHU Toulouse
13h30 15h	IRM Cardiaque : <ul style="list-style-type: none">- Les indications- Les principes et séquences- Les contraintes techniques	Mme M. SILLOU MERM IRM CHU Toulouse
15h 16h	Les produits de contrastes et la femme enceinte : Quid en 2020 ?	Mme S.FERRIES MERM IRM CHU Toulouse
16h 16h30	Bilan de la session de formation	M. Y. FAVE Réfèrent Coordinateur