



MEDICAL
PROFESSIONALS

Refining Radiology

URGENCES EN IRM

20 et 21 Novembre, 2018

PARIS, France



OBJECTIFS

- Connaître les types d'urgences en IRM
- Revoir l'anatomie, la physiologie et les pathologies rencontrées dans ce type d'urgences
- Maîtriser les techniques d'acquisition propres à ces examens
- Connaître le post-traitement et l'analyse de ces examens
- Analyser ses pratiques



PUBLIC CONCERNÉ

- Radiologue
- Médecin Spécialiste
- Interne
- Manipulateur



DÉTAILS

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

TEL : +33 1 40 58 14 28

DATE : Mardi 20 et Mercredi 21 Novembre, 2018

LIEU : Paris, France



LIVRABLES

- 2 jours de formation
- 2 pauses café et un déjeuner par jour
- 6 mois d'accès au cours en e-learning
- Attestation de participation

PARIS, France

17, Quai de Grenelle, 75015 Paris, France
T +33 1 40 58 14 28 | F +33 1 40 58 14 60
contact.eu@medical-professionals.com



MEDICAL
PROFESSIONALS

www.medical-professionals.com



MEDICAL
PROFESSIONALS

Refining Radiology

URGENCES EN IRM

20 et 21 Novembre, 2018

PARIS, France



PROGRAMME

Jour 1

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

Introduction

- Types d'urgences IRM

Accident Vasculaire Cérébral

Pathologies, indications

- Ischémie / hémorragie, facteurs de risques, délai de prise en charge, signes cliniques

Prise en charge du patient, spécificité

Rappels anatomiques

- Le crâne, hémisphères, fonctions, vascularisation, physio

Techniques d'acquisitions

- Protocoles de base, principes physiques, artefacts

Bilan de la journée sur l'apport de connaissances et de l'analyse, quiz interactif

Analyse et Post-traitement

- Diffusion et ADC, perfusion, courbe AIF, cartographies
- Diffusion / perfusion : le mismatch, ASL

Résultats et traitements

- Comparatif évolution signal selon temps et séquences
- Thrombolyse, embolisation, etc.

Cas cliniques

Bilan de la journée sur l'apport de connaissances et de l'analyse, quiz interactif.

Jour 2

Compression Médullaire

Pathologies, indications

- Facteurs de risques, délai de prise en charge, signes cliniques

Prise en charge du patient,

spécificité

- Risques

Rappels anatomiques

- Le Rachis : les vertèbres, la moelle

Techniques d'acquisitions

- Protocoles de base, principes physiques, artefacts

Analyse et Post-traitement

- Soustraction

Cas cliniques

- Etude détaillée de plusieurs cas avec animations interactives de différentes images pathologiques

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

PARIS, France

17, Quai de Grenelle, 75015 Paris, France
T +33 1 40 58 14 28 | F +33 1 40 58 14 60
contact.eu@medical-professionals.com



Datadock



MEDICAL
PROFESSIONALS

www.medical-professionals.com