



Atelier de Masterclass en Neuroradiologie – Hilton Garden Inn, Casablanca

NeuroradioAtelier de Masterclass en Neuroradiologie – Session 1

Casablanca, Avril 2025

Dans le cadre d'une collaboration entre Promedstore Imaging, l'IUOIR (Union Internationale des Radiologistes Interventionnels) et le service de radiologie du CHU de Lyon, un atelier de Masterclass en Neuroradiologie s'est tenu le vendredi 18 avril 2025 à l'hôtel Hilton Garden Inn de Casablanca, au Maroc.

Cette journée de formation médicale continue, organisée sous l'égide de la Communauté FMC Radiologie, a réuni des radiologues marocains autour d'un programme scientifique riche et exigeant, animé par deux experts de renom :

- Professeur François Cotton, neuroradiologue au CHU de Lyon (France)
- Docteur Abdelilah Smihi, radiologue exerçant à Paris (IGP)

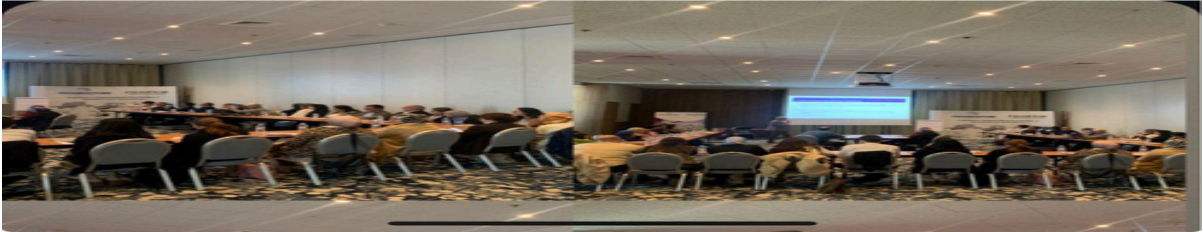
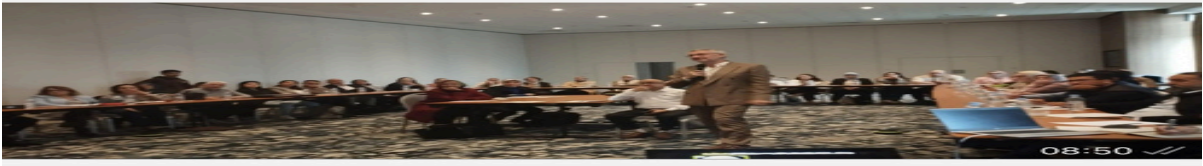


Le Professeur François Cotton (CHU de Lyon) s'adressant aux participants lors de l'atelier.

Temps forts du programme : 12 thématiques cliniques en neuroradiologie

Les participants ont bénéficié d'enseignements approfondis sur un large éventail de thématiques actuelles, notamment :

- Nouvelles séquences IRM et leur valeur ajoutée par rapport aux séquences standards
- Sclérose en plaques : protocoles, recommandations actualisées et pièges d'interprétation
- Démences et maladie de Parkinson
- Ischémie cérébrale : pièges de lecture et indications des protocoles de thrombolyse et de thrombectomie
- Angio-IRM des TSA : protocole avec et sans injection de produit de contraste
- Approche diagnostique des masses intracrâniennes
- Spectroscopie IRM : interprétation et orientation diagnostique
- Imagerie spectrale en scanner (présentée par le Dr Smihi)
- Perfusion cérébrale : rôle, protocole et post-traitement
- Fistules et malformations artérioveineuses (MAV)
- Hyperintensités de la substance blanche au-delà de la sclérose en plaques et de la leucoaraïose
- Discussion de cas cliniques présentés par les participants



Participation active des radiologues marocains lors des sessions scientifiques.



Temps forts des douze thématiques cliniques de neuroradiologie abordées tout au long de la journée.

Une journée intensive et interactive

L'atelier a été conçu dans un esprit d'échange et de pratique clinique, avec une participation active des professionnels présents. La journée se voulait volontairement intensive, comme le rappelait avec humour l'invitation :

« Un réveil raté ou un train en retard ne nous empêcheront pas de commencer à l'heure — la journée est longue et riche en contenu. »

Cet événement illustre l'engagement de l'IUOIR en faveur de la formation continue des radiologues à travers l'espace francophone et du renforcement des liens entre les équipes médicales européennes et africaines.



Photo de groupe des intervenants et des participants à la clôture de l'atelier.



Trophée commémoratif de la Communauté FMC Radiologie remis au Professeur François Cotton.

Atelier de Masterclass en Neuroradiologie – Session 1 | Casablanca, avril 2025

Organisé par Promedstore Imaging, l'UOIR et le CHU de Lyon.

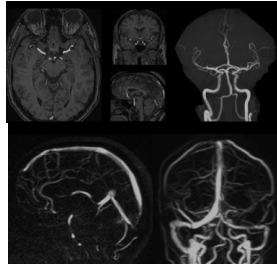
Promedstore Imaging organise en collaboration avec l'IUOIR
et le service **Le service de radiologie du CHU de Lyon**
Un Atelier Master classe Neuroradiologie session 1



Pr Cotton François
CHU de Lyon

Casablanca le **VENDREDI 18 AVRIL 2025.**

Hotel Hilton Garden Inn Casablanca



Dr Smihi Abdelilah
PARIS (IGP),
AGADIR (CNSS et clinique OASI)

**THEMES souhaités Par les participants
Neuroradiologie 1**

Le vendredi 18 Avril 2025

- 1 / Comprendre et utiliser les nouvelles séquences et leur apport par rapports aux séquences STD (Pr Cotton)
 - 2/ SEP : protocoles et nouvelles recommandation et pièges de lecture (Pr Cotton)
 - 3 / Démence (Pr Cotton)
 - 4/ Parkinson (Pr Cotton)
 - 5/ ISCHEMIE : pièges de lecture et indications protocoles de thrombolyse et de thrombectomie (Pr Cotton)
 - 6/ Angio-IRM DES TSA : Protocole avec et sans injection et pièges (Pr Cotton)
 - 7/ Comment raisonner et conclure devant une masse intra crânienne (Pr Cotton)
 - 8/ La spectroscopie : comment lire et comprendre le spectre et comment s'orienter pour arriver à un diagnostic (Pr Cotton)
 - 9/ Le chapitre apport du scanner spectral sera traité par moi-même (DR Smihi)
 - 10/ La perfusion : place, protocole, post traitement (Pr Cotton)
 - 11/ les fistules et MAV (Pr Cotton)
 - 12/ Comment raisonner devant un hypersignal de la SB hors SEP et hors Leucoareiose (Pr Cotton).
 - 12/ Discussion de cas cliniques présentés par **les participants** eux même dans les limites du temps disponibles en fin de journée.
- NB : La panne de réveil et le retard du train ne vont pas nous empêcher de démarrer à l'heure fixée, la journée est longue et bien garnie.**

