



Modules fondamentaux mai 2025 en présentiel à Paris

PROGRAMME

Du lundi 12 au mardi 13 mai, 2025

LIEU : Amphi 2, sur le site Villemin, Paris

10 Avenue de Verdun, 75010 Paris

PROGRAMME DES DEUX JOURS

| | | | |
|-------|-------|------------------|---------------------------|
| Lundi | 12/05 | de 10h00 à 13h00 | Intelligence Artificielle |
| | 12/05 | de 14h00 à 17h20 | Médecine nucléaire |
| Mardi | 13/05 | de 9h00 à 13h00 | Imagerie hybride |
| | 13/05 | de 14h00 à 17h00 | Radio interventionnelle |

COMMENTAIRES :

La validation des présences durant les modules fondamentaux se fera au moyen d'un « QR code qui sera présenté pendant les modules. **Attention !** ceci est indispensable pour permettre la validation de la présence.

Intelligence Artificielle Lundi 12/05

10h00-10h45: Intelligence Artificielle: concepts, définitions, *Loic Duron*

10h45-11h15: Données, populations: validation et risques méthodologiques, *Laure Fournier*

11h15-11h45: Pedro

11h45-12h30: IA générative: principes, *Paul Herent*

12h30-13h00: Ethique, sécurité et environnement de l'IA en santé, *G Chassagnon*

Médecine nucléaire Lundi 12/05

Principes et généralités de la Médecine Nucléaire

14h00- 14h10 : Introduction, *Pr PY Salaün*

14h10-14h40 : Principe de la médecine nucléaire, *Pr F Kraeber-Bodéré/Dr C Bailly*

14h40-15h00 : Stadification initiale, médecine personnalisée et approche multi traceurs

15h00- 15h10 : Planification en radiothérapie

15h10-15h40 : Imagerie pronostique, évaluation thérapeutique et surveillance

15h40-15h50 : Approches théranostiques et Radiothérapie Interne Vectorisée

Applications cliniques hors oncologie

16h00-16h20 : Perfusion et neurotransmission cérébrale (Pr A Kas/Dr A Rogeau)

16h20- 16h40 : La reconstruction osseuse (Dr O Delcroix)

16h40- 17h00 : La Perfusion myocardique (Pr F Rouzet)

17h00 – 17h20 : Conclusion et clôture (Pr PY Salaün)

Imagerie hybride Mardi 13/05

9h00-10h00 : Imagerie BOLD et ASL, *Dr Blanche Bapst, Créteil*

10h00 – 11h00 : IRM de diffusion, En pratique, c'est facile... En théorie, c'est compliqué... Mais ça marche!, *Pr Laure Fournier, Paris*

11h00 – 13h00 : Médecine nucléaire 2.0., *Dr Clément Bailly*

Radio interventionnelle Mardi 13/05

14h00-15h00 : Neuroradiologie Interventionnelle (RI générale), *Dr Martin Bretzner*

15h00-16h00 : Oncologie & Douleur (RI générale), *Dr Tom Boeken*

16h00-17h00 : Endovasculaire & Urgence (RIG), *Benjamin Longère*