

Diplôme Inter Universitaire d'Echographie et Techniques Ultrasonores
Diplôme Inter Universitaire d'Echographie d'Acquisition
Année Universitaire 2023-2024

Module Tronc Commun - Région Ile De France

Responsable : O Hélénon

Lieu des cours : Amphithéâtre Binet

UFR Biomédicale des Saints Pères, 45 rue des Saints Pères 75006 Paris

Jeudi 26 octobre 2023

9h00-10h30

▪ **Physique acoustique**

F Patat (CHRU, Tours)

10h30-11h30

▪ **Effets biologiques des ultrasons**

F Patat (CHRU, Tours)

Pause 11h30-11h45

11h45-13h00

▪ **Sondes et faisceau ultrasonores**

L Daunizeau (Inserm U1032, Lyon 1)

13h00-14h00 : Déjeuner libre

14h00-15h00

▪ **Formation de l'image et artéfacts en échographie**

I Huynh Charlier (Hôp Pitié Salp., Paris)

15h00-16h15

▪ **Aspects médico-légaux et compte rendu en échographie générale et obstétricale**

P Roth (Hôp Necker, Paris)

16h15-17h00

▪ **Modalités d'imagerie ultrasonore avancée (3D, produit de contraste US, élastographie)**

JM Correas (Hôp Necker, Paris)

Vendredi 27 octobre 2023

9h00-10h00

▪ **Bases physiques et techniques des modes**

Doppler

Ph Bonnin (Hôp Lariboisière Paris)

10h00-11h00

▪ **Doppler pulsé et couleur : base interprétation et artéfacts**

Ph Bonnin (Hôp Lariboisière Paris)

Pause 11h00-11h15

11h15-12h45

▪ **Bases pratiques et séméiologie élémentaire en échographie**

O Hélénon (Hôp Necker, Paris)

12h45-14h00 : Déjeuner libre

14h00-15h00

▪ **Echographie interventionnelle : principes généraux et technique, précautions et complications**

L Raynaud (Hôp Beaujon, Clichy)

15h00-16h00

▪ **Hygiène en échographie**

O Hélénon, P Bourrier (Hôp St Louis, Paris)

16h00-17h00

▪ **Critères de choix et mobilité en échographie**

S Ellouze (Hôp St Louis, Paris)