

DIU NATIONAL D'ECHOGRAPHIE

MODULE TRONC COMMUN

Région Ile de France

2017-2018

Lieu des cours : **Amphithéâtre BINET**
UFR Biomédicale des St Pères, 45 rue des St Pères - 75006 PARIS

JEUDI 26 OCTOBRE 2017

9h - 10h30 : Physique acoustique *F Patat, CHRU, Tours*

10h30 – 11h30 : Effet biologique des ultrasons *F Patat, CHRU, Tours*

11h30 - 12h30: Sondes et faisceau ultrasonores *F Patat, CHRU, Tours*

12h30 – 12h45 : Introduction DIU d'échographie et techniques ultrasonores
Modalités du tronc commun *O.Hélénon*

13h00- 14h00 : Déjeuner libre

14h -15h15 : Formation de l'image et artéfacts en échographie *M Ezziane, I. Huynh-Charlier, Paris*

15h15–15h45 : Pause

15h45 – 17h30 : Techniques doppler, bases d'interprétation, artéfacts *Ph. Bonnin, Paris*

VENDREDI 27 OCTOBRE 2017

9h – 10h15 : Bases d'interprétation et séméiologie élémentaire en échographie mode B *O. Hélénon, Paris*

10h15 – 10h45 : Aspects médico-légaux et compte rendu en échographie *P Roth, L Salomon, Paris*

10h45–11h15 : Pause

11h15 - 12h45 : Les nouvelles modalités d'imagerie ultrasonore - Produit de contraste US – Elastographie
JM Correas, Paris

12h45- 14h00 : Déjeuner libre

14h - 15h : Contrôle qualité et hygiène en échographie *P. Bourrier, Paris*

15h - 15h30 : Critères de choix d'un échographe et mobilité en échographie *E Hinglais, Paris*

15h30–16h00 : Pause

16h - 17h : Echographie interventionnelle : principes généraux et technique, précautions et complications
A.Sibert, Paris