

DIU NATIONAL D'ECHOGRAPHIE

MODULE TRONC COMMUN

Région Ile de France

2016-2017

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

JEUDI 27 OCTOBRE 2016

9h - 9h30 : Introduction DIU d'échographie et techniques ultrasonores
Modalités du tronc commun *O.Hélénon*

9h30-11h : Physique acoustique *F Patat, CHRU, Tours*

11h-12h : Effet biologique des ultrasons *F Patat, CHRU, Tours*

12h-13h: Sondes et faisceau ultrasonores *F Padilla, Lyon*

13h00- 14h00 : Déjeuner libre

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

15h15-15h45 : Pause

15h45 – 17h : Principes et techniques des différents modes Doppler *Ph. Bonnin, Paris*

17h – 18h30 : Les nouvelles modalités d'imagerie ultrasonore - Produit de contraste US – Elastographie
J. Roumy (Tours) JM Correas, Paris

VENDREDI 28 OCTOBRE 2016

9h – 10h30 : Bases d'interprétation et séméiologie élémentaire en échographie mode B *O. Hélénon, Paris*

10h30 – 11h : Aspects médico-légaux et compte rendu en échographie *P Roth, L Salomon, Paris*

11h00-11h30 : Pause

11h30-12h30 : Bases d'interprétation et artéfacts en Doppler *E Attlan, Paris*

13h00- 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