

## COURS ECHOGRAPHIE, UBM ET BIOMETRIE

Samedi 24 juin 2017 de 9h à 18h

### PROGRAMME

- 9H00 : Les bases théoriques de l'échographie et de l'UBM**..... M. PUECH
- Les sondes, les fréquences, la technique
  - Optimisation de l'examen échographique
- 9H30 : Biométrie Optique et par Ultrason / Calcul d'implant** ..... M. PUECH
- Les différents biomètres Optiques et Ultrasonores
  - Place de la biométrie en mode-B
  - Les formules de calcul, les constantes
- 10H30 : Exploration du Segment Postérieur**..... V. CAILLAUX
- Sonde de 10 et 20 Mhz
  - Relations vitréo-rétiniennes ( DPV, HIV, Déhiscences, DR...)
  - Traumas, Tumeurs, Macula ....
- 11h30 : Pause*
- 11H30 : Ateliers pratiques en petits groupes (Appareils Aviso et Compact Touch)**  
Apprentissage et perfectionnement des bases de l'examen en échographie  
Oculaire et UBM, avantage de la sonde 20 MHz, La biométrie en mode-B
- 12h30 : Déjeuner*
- 14h10 : UBM**
- 14h15 : Principe et conduite de l'Examen ..... M. PUECH
- Les sondes UBM (sectorielles, arciformes et linéaires) ..... M. PUECH
- 14h30 : UBM et Glaucome..... V. CAILLAUX
- 15h15 : UBM et Iris Plateau ..... M. PUECH
- 15h45 : Tumeurs, Implants ..... M. PUECH
- 16h00 : UBM et Chirurgie Réfractive..... M. PUECH
- 16h30 : Ateliers pratiques en petits groupes (Appareils Aviso et Compact Touch)**  
Apprentissage et perfectionnement des bases de l'examen en échographie  
Oculaire et UBM, avantage de la sonde 20 MHz, La biométrie en mode-B