

**PROGRAMME cours ECHOGRAPHIE OCULAIRE,
UBM, BIOMETRIE & CALCUL D'IMPLANT**

17 MARS 2018

9H15: **Ultrasound and UBM theoretical basis** / *Les bases théoriques de l'échographie et de l'UBM*
Probes, frequencies, examination technique / *Sondes, fréquences, technique d'examen*

9H30: **Posterior pole Imaging** / *Exploration du Segment Postérieur*

10H15: **Ocular Tumors** / *Tumeurs oculaires*

10H30: **Standardized-A Ultrasound approach** / *Mode-A Standardisé*

10H45: **Trauma** / *Traumas*

11H00: **Glaucoma and UBM** / *UBM et Glaucome*

11H15: *Coffee Break / Pause*

11H15-12H15: **Wetlabs with main devices** (small groups) / *Ateliers pratiques en petits groupes*
To learn and improve basis in ultrasound imaging, UBM, optical and ultrasound biometry
*/ Apprendre et perfectionner les bases de l'examen en échographie oculaire,
UBM, biométrie optique et ultrasonore*

12H30: *Lunch / Déjeuner*

UBM

14H30: **Tumors and UBM** / *UBM et Tumeurs*

14H45: **UBM and IOL and Refractive Surgery** / *UBM et Implants et chirurgie réfractive*

Optical and Ultrasound Biometry / *Biométrie Optique et par Echographie*

15H00: **Keratometry: the measurement devices** / *Kératométrie : Les appareils*

15H10: **Optical and ultrasound biometers** / *Les biomètres Optiques et Ultrasonores*

15H20: **Role of B-mode biometry** / *Place de la biométrie en mode-B*

15H35: **Toric IOL-Calculation** / *Calcul implants toriques*

15H45: **Formulas** / *Les formules de calcul*

16H00: **A-constants** / *Les constantes*

16H15: **IOL Calculation after refractive surgery**
Calcul d'Implant après chirurgie réfractive

16H30-18H00: **Wetlabs with main devices** (small groups) / *Ateliers pratiques en petits groupes*
**To learn and improve the examination basis in ultrasound imaging and UBM, optical
and ultrasound biometers** / *Apprentissage et perfectionnement des bases de l'examen en
échographie oculaire et UBM, les biomètres optiques et ultrasonores*

18H00: *End of Session / Fin de session*

Traduction Simultanée Français <-> Anglais

LIEU DE LA FORMATION : VuExplorer Institute - 4 rue des Grandes Terres - 92500 Rueil-Malmaison

CONTACT : VuExplorer Institute contact@vuexplorer.com - Tél: 01 40 26 30 30 - www.vuexplorer.com