

**Le samedi 26 mai 2018 de 9h à 18h**

### PROGRAMME

#### **9H00 : Les bases théoriques de l'échographie et de l'UBM**

- Les sondes, les fréquences, la technique
- Optimisation de l'examen échographique

#### **9H30 : Biométrie Optique et par Ultrason / Calcul d'implant**

- Les différents biomètres Optiques et Ultrasonores
- Place de la biométrie en mode-B
- Les formules de calcul, les constantes

#### **10H30 : Exploration du Segment Postérieur**

- Sonde de 10 et 20 Mhz
- Relations vitréo-réiniennes ( DPV, HIV, Déhiscences, DR...)
- Traumas, Tumeurs, Macula ....

11h30 : Pause

#### **11H30 : Ateliers pratiques en petits groupes**

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

#### **14h15 : Ateliers pratiques en petits groupes**

Apprentissage et perfectionnement des bases de l'examen en échographie Oculaire et UBM, avantage de la sonde 20 MHz, La biométrie en mode-B

#### **15h25 : UBM**

15h30 : Principe et conduite de l'Examen

Les sondes UBM (sectorielles, arciformes et linéaires)

15h45 : UBM et Glaucome

16h30 : UBM et Iris Plateau

17h00 : Tumeurs, Implants

17h15 : UBM et Chirurgie Réfractive

#### **ORATEURS PRESENTIS**

Dr Michel Puech, Dr Maté Strehö, Dr Mickaël Sellam, Dr François Perrenoud, Dr Violaine Caillaux

#### **OBJECTIF**

Acquérir les bases théoriques et pratiques de la Biométrie, du Calcul d'Implant et des techniques d'échographie oculaire.

#### **METHODE ET MOYENS PEDAGOGIQUES**

- Base théorique sous forme d'exposés.
- Travaux pratiques sur les appareils d'échographie

**TARIFICATION** : Ophtalmologistes, Radiologues : 350 € / Orthoptistes : 280 €

**DUREE / HORAIRES** : 1 journée de 9h à 18h

#### **LIEU DE LA FORMATION**

VuExplorer Institute - 4, rue des Grandes Terres - 92500 Rueil-Malmaison

Contact : Tél : 01 40 26 30 30 - [contact@vuexplorer.com](mailto:contact@vuexplorer.com)

RER A : station Rueil-Malmaison (à 4 stations de Paris)

En voiture : soit D 991 : suivre Gare RER ou bien A14 puis A86 : sortie Rueil-Malmaison suivre Gare RER.