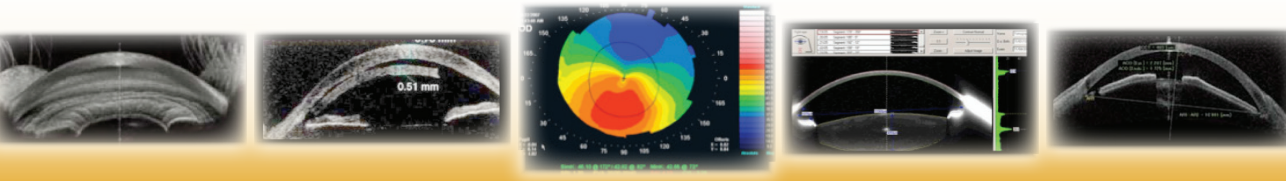

Φθινοπωρινή Ημερίδα της **ΕΕΕΦΔΧ**

Απεικονιστικές Μέθοδοι Προσθίου Ημιμορίου

16 ΣΑΒΒΑΤΟ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2017

ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ
ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΜΕΓΑΡΟΥ ΚΑΡΑΤΖΑ
(ΑΙΟΛΟΥ 82-84, Αθήνα)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

Συντονιστές: Κωνσταντίνα Κουφαλά, Απόστολος Μανιατέας

09:30-10:00 Προσέλευση - Εγγραφές

10:00-11:30 1η Ενότητα — Καταρράκτης

- Οπτική Βιομετρία I (IOL Master - Lenstar) ..... Δ. Μικρόπουλος
- OCT Βιομετρία - Raytracing Βιομετρία ..... Α. Μανιατέας
- Φόρμουλες υπολογισμού ενδοφακών και υπερηχογραφική βιομετρία ..... Π. Ζαφειράκης
- Απεικονιστικές τεχνολογίες στην επέμβαση του καταρράκτη (Verion-ORA system-Calisto) ..... Π. Παπαδόπουλος
- Απεικονιστικές τεχνολογίες στην επέμβαση του καταρράκτη με Femto Laser ..... Κ. Μόσχου

Συζήτηση

11:30-12:00 Διάλειμμα καφέ

12:00-13:30 2η Ενότητα — Διαθλαστική Χειρουργική

- Τοπογραφία ανάκλασης (Placido) ..... Μ. Αρβανίτης
- Τομογραφία ανύψωσης (Scheimpflug) ..... Κ. Καραμπάτσας
- Εμβιομηχανική (Ocular Response Analyser (ORA) - Corvis) ..... Δ. Κυρούδης
- Αλγόριθμοι διάγνωσης κερατόκωνου και κερατεκτασίας ..... Σ. Παλιούρα
- Wavefront ..... Κ. Κουφαλά

Συζήτηση

13:30-14:30 Διάλειμμα - Ελαφρύ γεύμα

14:30-16:00 3η Ενότητα — Κερατοειδής

- Swept Source OCT Προσθίου ημιμορίου ..... Β. Λιαράκος
- Spectal Domain OCT Προσθίου ημιμορίου ..... Κ. Ανδρεάνος
- Confocal Scanning Ophthalmoscope ..... Α. Βουδούρη
- Μέτρηση ενδοθηλιακών κυττάρων (Specular microscopy) ..... Ε. Πατσούρα
- Brillouin Optical Microscopy στην εμβιομηχανική του κερατοειδούς ..... Μ. Μπαλίδης

Συζήτηση