



POWER CLUB

7th IOL Power Club Meeting

Würzburg, Germany

Sep 23 – 25, 2011

Einladung

In Anerkennung der Verdienste von **Prof. Dr. Hermann Gernet** (Würzburg) und **Dr. John A. Retzlaff** (Medford, OR, USA) um die Berechnung intraokularer Linsen (IOL) findet im Rahmen des 7. IOL Power Club Meeting in Würzburg am **Freitag, 23. Sep. 2011**, im **Hörsaal der Univ.-Augenklinik** Würzburg ein öffentlicher Vorlesungszyklus zu Themen aus der ophthalmischen Biometrie und IOL-Berechnung statt.

Interessierte sind herzlich dazu eingeladen.

Prof. Dr. Wolfgang Haigis

Programm der öffentlichen Ehrensitzung

Freitag, 23.Sep. 2011, Hörsaal der Univ.-Augenklinik

- | | |
|---------------|---|
| 14:00 -14:10 | Wolfgang Haigis, Würzburg
Introduction |
| 14:10 - 14:30 | Wolfgang Haigis, Würzburg
Basic Optics for IOL calculation |
| 14:30 -15:00 | Hermann Gernet, Würzburg
GOW 70, 71, 78, Gullstrand, Siebeck et cetera |
| 15:00 -15:30 | John A. Retzlaff, Medford, OR, USA
The SRK umbrella of IOL power formulas |
| 15:30 -15:50 | Kenneth J.Hoffer, Santa Monica, CA, USA
The history of IOL calculation in Northern America |
| 15:50 -16:10 | Coffee break |
| 16:10 -16:30 | John H.Shammas, Los Angeles, CA, USA
X-ray, ultrasound and laser interference: the role of biometry for IOL calculation |
| 16:30 -16:50 | Jaime Aramberri, San Sebastian, Spain
Ks and their correction: the impact of corneal power on IOL calculation |
| 16:50 -17:10 | Sverker Norrby, Groningen, The Netherlands
Ray-tracing – deus ex machina ? |