

## KURS Z3

### Obliczanie mocy soczewek wewnątrzgałkowych oparte na faktach

**Prowadzący:** dr hab. n. med. Janusz Skrzypecki, dr hab. n. med. Justyna Izdebska  
*Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny; Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego; Warszawa*

**Miejsce:** Centrum Konferencyjne Q HOTEL PLUS WROCŁAW (ul. Zaolziańska 2)  
**I piętro, SALA MOCCA, godz. 15.50–16.35**

#### Opis kursu:

Dokładne obliczenie mocy soczewki wewnątrzgałkowej (SWG) jest jednym z kryteriów prawidłowo przeprowadzonej operacji usunięcia zaćmy. W ostatnich latach opracowano kilkadziesiąt nowych formuł wykorzystywanych do obliczania mocy SWG, a część z nich została pozytywnie zweryfikowana w badaniach klinicznych. Prawidłowy wybór formuły pozwala obecnie na precyzyjne obliczenie mocy SWG w szerokim zakresie wymiarów anatomicznych gałki ocznej, a sukces refrakcyjny jest postrzegany jako błąd mniejszy niż 0.25D od zamierzonego celu. Niniejszy kurs, oparty przede wszystkim na naukowych danych z drugiej dekady XXI wieku, ma na celu usystematyzowanie wiedzy dotyczącej obliczania mocy SWG nie tylko w standardowych sytuacjach klinicznych, ale także u pacjentów z nietypową anatomią, w tym po wcześniejszych interwencjach chirurgicznych. SRK-T i Hoffer-Q: czas na zasłużony odpoczynek?