

## Clinical Update Series: Lasers 101

### Mise à jour clinique: Lasers 101

Friday, June 13 | 1330–1500 | Frontenac A/B  
Vendredi 13 juin

#### **Objectives - Objectifs**

---

Participants can increase knowledge regarding

- evolving principles in the application of LASERS in the treatment of patients with ophthalmic diseases
- developing LASER technologies to apply more selective, safer, and efficacious therapy for ophthalmic indications
- the role of LASERS in glaucoma diseases
- the role of LASERS in oculoplastic diseases
- details necessary to perform a LASER capsulotomy for posterior capsule opacification
- the role of LASERS in refractive surgery
- the role of LASERS in retina diseases

Les participants pourront accroître leurs connaissances sur les sujets suivants :

- l'évolution des principes d'application des LASERS dans le traitement des patients atteints de maladies ophtalmiques,
  - le développement des technologies LASER pour appliquer des thérapies plus sélectives, plus sûres et plus efficaces selon les indications ophtalmiques,
  - le rôle des LASERS pour les maladies glaucomateuses,
  - le rôle des LASERS pour les maladies oculoplastiques,
  - les précisions nécessaires pour pratiquer une capsulotomie au LASER pour l'opacification de la capsule postérieure,
  - le rôle des LASERS en chirurgie réfractive,
  - le rôle des LASERS pour les maladies de la rétine.
- 

#### **Guest - Invité**

George R. Marcellino, PhD

#### **Moderator - Animateur**

David Chow

1330 | The role of laser in ophthalmology

**George R. Marcellino**

1345 | Glaucoma

**A.C. Crichton**

1400 | Oculoplastic surgery

**C. Peters**

1415 | How to perform a capsulotomy properly

1430 | Refractive surgery

**G. Rocha**

1445 | Retina

**D.R. Chow**