



DR FRANCIS ROY, M.D.

Chirurgien ophtalmologiste

Directeur médical et fondateur de la Clinique ChirurgiVision depuis 1991. Il pratique la chirurgie réfractive, soit le LASIK, le PRK, la chirurgie par implants de lentilles intraoculaires pour corriger les troubles de la vision tels que la myopie, l'hypermétropie, l'astigmatisme et la presbytie, ainsi que la chirurgie de la cataracte. Il est également un précurseur en traitement du kératocône.

EXPÉRIENCES ET ASSOCIATIONS PROFESSIONNELLES

1991 à ce jour

Chirurgien ophtalmologiste et directeur médical à la Clinique ChirurgiVision

2013-2017

Membre actif avec privilèges en ophtalmologie au Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

2004-2006

Président de la Société canadienne de la cataracte et de la chirurgie réfractive (CSCRS)

1998-2005

- De 1998 à 2005 : Membre du Comité du laser et du verre de contact (AMOQ)
- De 2000 à 2002 : Secrétaire de la Société canadienne de la cataracte et de la chirurgie réfractive (CSCRS)
- De 2002 à 2004 : Président d'honneur du Comité de la Croix rouge à Trois-Rivières

1990-1997

Membre actif avec privilèges en ophtalmologie, centre hospitalier Saint-Joseph à Trois-Rivières

FORMATIONS ET DIPLÔMES

1991

American Board of Ophthalmology

1990

- Certificat de Spécialiste en ophtalmologie, Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada
- Diplôme de spécialiste en ophtalmologie, Collège des médecins du Québec

1987

- Examen du Conseil Médical du Canada
- Permis d'exercer la médecine, Collège des médecins du Québec

1986

Doctorat en médecine (MD) à l'Université de Sherbrooke

PRÉSENTATIONS ET ENSEIGNEMENTS

2025	Société européenne des chirurgiens de la cataracte et de la réfraction (ESCRS), Copenhague
2024	- Journées Ophtalmologiques Universitaires de Québec (JOUQ) - Société européenne des chirurgiens de la cataracte et de la réfraction (ESCRS), Barcelone - Entretiens Ophtalmologiques Universitaires de Montréal (EOUM) - Webinaires - Défis et opportunités de la communication professionnelle (Parties 1 et 2)
2023	- Entretiens Ophtalmologiques Universitaires de Montréal (EOUM) - Société européenne des chirurgiens de la cataracte et de la réfraction (ESCRS), Vienne
2022	- Webinaire LASIK, Académie d'éducation ophtalmique (AOE), en ligne - Journées Ophtalmologiques Universitaires de Québec (JOUQ) - Société européenne des chirurgiens de la cataracte et de la réfraction (ESCRS), Milan
2021	- Société européenne des chirurgiens de la cataracte et de la réfraction (ESCRS), Amsterdam - Entretiens Ophtalmologiques Universitaires de Montréal (EOUM)
2020	- Rétroaction sur l'implantation des lentilles phakes en collaboration avec Iris à l'Université de Montréal - Société européenne des chirurgiens de la cataracte et de la réfraction (ESCRS), en virtuel
2019	- Conférencier invité : Causeries ophtalmologiques à l'UdeM (présentation sur les lentilles intraoculaires phakes) - Société européenne des chirurgiens de la cataracte et de la réfraction (ESCRS), Paris - Réunion annuelle de la Société canadienne d'ophtalmologie (SCO), Québec
2018	- Conférencier invité : Salon Vision (présentation sur les nouveautés en chirurgie réfractive) - Colloque international sur l'œil et la vision (CPRO) - Webinaire et souper-conférence en ophtalmologie pour lentilles multifocales réfractives segmentées
2014	Cours sur orbitopathie grave et diabète à une cinquantaine d'étudiants du site Mauricie, à raison de 3 heures pour une année. Clinique externe à raison d'une demi-journée à une journée par semaine avec externes
2007	Atelier de chirurgie réfractive à l'École d'optométrie de l'Université de Montréal
2006	- Intacs for Keratectasia 2006 (CSCRS), Montréal - Atelier cogestion cataracte à l'École d'optométrie de l'Université de Montréal
2005	Atelier cogestion chirurgie réfractive à l'École d'optométrie de l'Université de Montréal
2003	- Société américaine de cataracte et de chirurgie réfractive, San Francisco - Société Canadienne de la cataracte et de la chirurgie réfractive, Montréal
2002	- Société américaine de cataracte et de chirurgie réfractive, Philadelphie - Entretiens Ophtalmologiques Universitaires de Montréal (EOUM) - Société Canadienne de la cataracte et de la chirurgie réfractive, Toronto - Master Club, Alcon, Floride - Journée des optométristes, Groupe Vision 2001, St-Alexis-des-Monts
2001	- Académie américaine d'ophtalmologie, Nouvelle-Orléans - Spectacle Salon Vision, Québec - Journées des optométristes, Groupe Vision, Québec - Société américaine de cataracte et de chirurgie réfractive, San Diego



RECHERCHE ET TRAVAUX D'ÉRUDITION

1. Projets de recherche, bourses et subventions

C-09-043 (2012- 2018)

Long term safety follow-up for patients implanted with Acrysoft Cachet Phakic Lens
Sponsor : Alcon Research Ltd, Fort Worth, Texas, USA

C-03-21 (2005-2012)

Correction of myopia with anterior chamber inlay
Sponsor : Alcon Research Ltd, Fort Worth, Texas, USA

PREBYLENS (2008-2012)

Intra corneal inlay for presbyopia.
Sponsor : ReVision Optics Inc, Anaheim, California, USA

ARTISAN LENS (1999-2007)

Correction of myopia (iris fixated IOL)
Sponsor : Ophtec, Boca Raton, Florida, USA

ANAMED (2000-2003)

Correction of hyperopia with an Intra corneal Inlay
Sponsor : Anamed, Anaheim, California, USA

2. Publications

Co-éditeur *Journal of Clinical & Surgical Ophthalmology*, Avril 2006 à 2007

Ophtalmic Practice, février 1996, vol. 14, no 1, *Minimally Invasive, Radial keratotomy : one year evaluation of stability*

TITRES HONORIFIQUES, PRIX ET DISTINCTIONS

2022	Brevet US (Iris Prolapse) #11337854
2018	Premier au Canada à implanter la lentille MF20
2015	Premier au Canada à implanter la lentille Confort MF15
2013	Premier en Amérique du Nord à implanter la lentille multifocale SBL
2009	Président d'honneur de la campagne de financement Centraide Mauricie
2008	Premier au Canada Cross linking de la cornée (kératocône système Uvex)
2007	Editorialiste Clinical & Surgical Ophthalmology
2005-2006	Président, Canadian Society Cataract and Refractive Surgery
2004	Premier au Canada Intac pour keratocône réhabilitation
2000	Premier en Amérique du nord PermaVision lens cornea (Anamed inc.)
1999	Premier au Canada AT-45 lio accommodative (C&C vision Inc.)
1998	Premier au Canada Keravision ring pour myopie
1996-1998	Directeur cours LASIK, Paris, Québec, Montréal
1994	Premier au Québec à pratiquer le LASIK
1993	- Assistant cours Kératotomie radiaire, Dr Casebeer - Premier au Canada à utiliser le microkératome à des fins réfractives (précurseur du LASIK)
1991	Kératotomie radiaire pour la correction de la myopie