



NOTRE VISION,
C'EST L'AVENIR.



INSTITUT DE L'ŒIL
DES LAURENTIDES

Institut de l'œil des Laurentides
4800, rue Ambroise-Lafortune
Boisbriand, Québec
J7H 1S6

Téléphone: 450.419.OEIL (6345)
Télécopieur: 450.434.YEUX (9389)
institutdeloeil.com



Avril 2016



INSTITUT DE L'ŒIL
DES LAURENTIDES



L'INSTITUT DE L'ŒIL DES LAURENTIDES

L'Institut de l'œil des Laurentides est un concept unique au Canada conçu et développé par des médecins visionnaires.

L'Institut de l'œil des Laurentides est reconnu comme étant le **plus important centre médical spécialisé en ophtalmologie au Canada**. Les différents médecins ophtalmologistes de l'Institut offrent à l'ensemble de la population du Québec une multitude de services diagnostiques et thérapeutiques ainsi que des chirurgies et des interventions de grande qualité.

L'Institut de l'œil des Laurentides lance constamment de nouvelles idées, faisant appel à la créativité, aux attentes et à la satisfaction des patients.



L'INSTITUT DE L'ŒIL DES LAURENTIDES

NOTRE MISSION

Contribuer au **bien-être** des patients en offrant des services diagnostiques et thérapeutiques **accessibles** à tous dans un environnement **sécuritaire** en utilisant des équipements **innovateurs** à la fine pointe de la technologie.

NOTRE VISION, C'EST L'AVENIR

Inspirer **confiance** par l'**engagement** du personnel, la **qualité** des soins offerts et par notre contribution au **mieux-être** des patients.

NOS VALEURS FONDAMENTALES

Les valeurs de **bien-être des patients**, **respect**, **travail d'équipe** et **innovation** guident les décisions et les actions de tous ceux et celles qui œuvrent à l'Institut de l'œil des Laurentides. Ces valeurs assurent également la réalisation de la mission et de la vision de la clinique.

SERVICES OFFERTS

L'Institut de l'œil des Laurentides offre un concept innovateur où tous les services ophtalmologiques sont dispensés sous un même toit.



CATARACTE

La chirurgie est la seule option pour remédier définitivement à la cataracte. À l'Institut de l'œil des Laurentides, nous offrons :

- chirurgie réfractive de la cataracte au laser CATALYS®
- lentilles intraoculaires de spécialité personnalisées
- lentilles intraoculaires souples de dernière génération

L'Institut de l'œil des Laurentides est le premier centre de chirurgie de la cataracte au Québec à avoir offert la chirurgie réfractive de la cataracte au laser Catalys®. Ce laser présente une percée technologique avant-gardiste et innovatrice qui permet une intervention personnalisée et sécuritaire.

Le laser CATALYS® permet de produire un capsulorhexis parfaitement rond, de la taille souhaitée et centré sur le sac capsulaire, en plus de fragmenter la cataracte avec beaucoup moins d'énergie.

Le laser CATALYS® est jumelé à un logiciel d'imagerie en trois dimensions (OCT), ce qui permet d'obtenir la régularité d'un traitement guidé par ordinateur. Les résultats postopératoires, dont l'acuité visuelle, sont excellents.

EXTRACTION DU CRISTALLIN CLAIR

L'extraction du cristallin clair est une chirurgie réfractive dont la procédure chirurgicale est la même que pour la chirurgie de la cataracte. Elle consiste en un remplacement du cristallin par une lentille intraoculaire corrigeant les anomalies de réfraction comme la myopie, l'hypermétropie, l'astigmatisme et la presbytie.

L'extraction du cristallin clair est une chirurgie élective dont le but est de ne plus porter de lunettes ou de lentilles cornéennes après la chirurgie. Elle se différencie de la chirurgie de la cataracte par le fait que le cristallin est clair (transparent).



GLAUCOME

Le glaucome est une maladie de l'œil qui modifie, de manière irréversible et permanente, le fonctionnement du nerf optique. Plusieurs facteurs de risque peuvent prédisposer le nerf optique à des dommages glaucomateux. Les dommages au nerf optique s'installent lentement et progressivement, de sorte que la maladie est asymptomatique la plupart du temps. Ultimement, une personne peut devenir complètement aveugle si elle n'est pas diagnostiquée ou si elle ne reçoit pas de traitement adéquat. Selon le type de glaucome, le traitement sera soit médical, soit chirurgical.

- iridotomie au laser
- chirurgie
- trabéculoplastie sélective au laser
- implants : iStent et Hydrus



L'INSTITUT DE L'ŒIL DES LAURENTIDES EST LE LEADER CANADIEN DE LA CHIRURGIE DE LA CATARACTE ASSISTÉE DU LASER CATALYS®.

LES MÉDECINS OPHTALMOLOGISTES DE L'INSTITUT CUMULENT DES MILLIERS D'INTERVENTIONS.



RÉTINE

La rétine est une structure très active de l'œil, qui a besoin d'un métabolisme efficace et d'une vascularisation adéquate. Plusieurs conditions peuvent compromettre l'intégrité de la rétine. L'ensemble des traitements vise principalement la stabilisation de la condition visuelle afin d'éviter d'autres dommages ultérieurs.

- Lasers PRP et PCA
- Injections intra-vitréennes anti-VEGF : Lucentis, Avastin
- Injections intra-vitréennes de cortisone : Ozurdex et Kenalog
- Injections intra-vitréennes Jetrea
- Injections intra-vitréennes Eylea
- Au besoin, les rétinologues de l'Institut pratiquent leurs chirurgies dans leur hôpital respectif à Montréal



OCULOPLASTIE

L'oculoplastie est une subsécialité de l'ophtalmologie qui s'occupe des structures qui entourent le globe oculaire, soit les paupières, les cils, l'orbite de l'œil et son contenu ainsi que la glande lacrymale et les voies lacrymales de drainage.



CHIRURGIES ESTHÉTIQUES DES PAUPIÈRES

- DERMATOCHALASIS
- XANTHÉLASMA

CORRECTION DU MAUVAIS POSITIONNEMENT DES PAUPIÈRES

- ENTROPION
- ECTROPION
- PTOSE

EXÉRÈSE DE LÉSION DES PAUPIÈRES

- TUMEUR ou KYSTE DES PAUPIÈRES
- CHALAZION ou ORGELET
- CARCINOME BASO-CELLULAIRE

PLASTIE DES PUNCTIS OU DES CANALICULES

- STÉNOSE DES PUNCTIS
- ECTROPION DES PUNCTIS

CHIRURGIES DE LA CONJONCTIVE

- PINGUÉCULA
- PTÉRYGION
- LÉSIONS CONJONCTIVALES
- CONJONCTIVOCHALASIS

INJECTION DE BOTOX™

- DYSTONIE (blépharospasme ou hémispasme facial)

CHIRURGIES DE LA CORNÉE

- KÉRATECTOMIE

ÉVALUATION DE LA PHOTOPOLYMÉRISATION DU COLLAGÈNE CORNÉEN (CROSS LINKING)

Le kératocône est une dystrophie de la cornée pouvant causer une diminution de la vision.

Une évaluation à l'Institut de l'œil des Laurentides permet de déterminer si la photopolymérisation du collagène cornéen, communément appelé cross linking, pourrait stabiliser ou faire régresser la maladie.





BILAN ORTHOPTIQUE

La clinique de bilan orthoptique de l'Institut de l'œil des Laurentides s'adresse à une clientèle ayant des problèmes de vision binoculaire. Les objectifs principaux de cette clinique sont de déceler, par l'entremise d'un examen approfondi, les différents troubles de la vision binoculaire en plus d'en déterminer la ou les causes possibles.

Différentes approches thérapeutiques peuvent également être envisagées afin de résoudre ces désordres fonctionnels. Des outils thérapeutiques peuvent être suggérés en collaboration avec un autre professionnel de la vision.



SÉCHERESSE OCULAIRE

La sécheresse oculaire est un trouble répandu. C'est une anomalie qui semble simple, mais qui peut avoir des répercussions importantes sur le confort visuel et la qualité de vie d'une personne.

À l'Institut de l'œil des Laurentides, différentes approches thérapeutiques sont proposées.



BASSE VISION

La clinique de basse vision s'adresse à une clientèle ayant perdu un certain pourcentage de sa vision, perte qu'il est impossible d'améliorer avec des traitements, des lunettes ou des lentilles cornéennes.

Les experts en basse vision de l'Institut de l'œil des Laurentides procurent de judicieux conseils pour modifier et harmoniser l'environnement des patients afin qu'il soit mieux adapté à leur vision. De plus, ils les conseillent et font l'essai des meilleurs outils d'aide visuelle offerts sur le marché afin qu'ils puissent poursuivre ou reprendre le cours normal de leurs activités.



DIABÈTE

Le diabète peut avoir des effets néfastes sur la vision et la santé oculaire, le plus grand risque étant la rétinopathie diabétique. Cette dernière vise les vaisseaux sanguins de la rétine. À long terme, les cellules rétiniennes souffriront d'un manque de nutriments et d'oxygène, favorisant la formation de nouveaux vaisseaux sanguins, peu performants. La prévention reste le meilleur outil afin d'éviter des pertes visuelles permanentes.

- Examen de la santé oculaire sous dilatation pupillaire
- Photo rétinienne
- Scan de la rétine (OCT) qui permet de détecter avec plus de précision la présence d'œdème maculaire
- Traitements au laser ou injections d'anti-VEGF qui permettent de ralentir la progression de la rétinopathie diabétique et peuvent, dans certains cas, préserver la vision

À l'Institut de l'œil des Laurentides, une évaluation complète est offerte aux patients diabétiques.



URGENCE OCULAIRE

L'Institut de l'œil des Laurentides met à la disposition des patients une clinique d'urgence oculaire accessible sur référence, **du lundi au vendredi de 8 h à 16 h.**

VITRÉOLYSE

Bien qu'ils ne soient pas douloureux, les corps flottants peuvent être très gênants. Les perturbations de la vue peuvent se manifester sous différentes formes telles que toiles d'araignée, nuages, points ou lignes dans le champ de vision.

Une évaluation de votre œil à l'Institut de l'œil des Laurentides est nécessaire afin d'envisager la possibilité de procéder à un traitement pour atténuer la perceptions de vos corps flottants. La vitréolyse est un traitement rapide et précis qui est non invasif et sans douleur.



INSTRUMENTATION ET TECHNOLOGIES

L'Institut de l'œil des Laurentides possède des instruments de pointe et des technologies avant-gardistes ayant pour but l'évaluation et la prise en charge des patients.

- **Biomètres LS-900 et IOL-Master**
- **Pentacam**
- **OPD Scan III**
- **Laser CATALYS®**
- **Tomographie par cohérence optique (OCT)**
- **Tomographie rétinienne Heidelberg (HRT)**
- **Champ visuel Octopus**
- **Angiographie**
- **B Scan**
- **Caméras pour les segments antérieurs et postérieurs**
- **Cryothérapie**
- **Kératographe Oculus**
- **Microscope spéculaire Konan**
- **Laser Nd:YAG**
- **Laser Argon**

L'Institut de l'œil des Laurentides bénéficie d'un parc informatique à la fine pointe. Tous les résultats de tests effectués sont intégrés au réseau informatique ainsi que dans chacun des dossiers patients.

Cette intégration dans tous les dossiers médicaux informatisés permet aux professionnels œuvrant à l'Institut de l'œil des Laurentides la consultation en ligne des résultats obtenus au fil du temps.

De plus, le stockage des résultats des différents tests diagnostiques permet d'effectuer une analyse statistique des examens et, par conséquent, d'évaluer si la condition des patients s'améliore, se stabilise ou se détériore.

Un entretien préventif rigoureux de tous les appareils et instruments médicaux assure l'exactitude et la fiabilité des mesures.



ÉLÉMENTS DISTINCTIFS

ACCESSIBILITÉ

L'Institut de l'œil des Laurentides **assure un accès rapide** à des soins spécialisés de grande qualité.

L'Institut de l'œil des Laurentides met tout en œuvre pour faciliter l'accès à ses services.



L'Institut de l'œil des Laurentides est un **centre de référence et d'excellence** certifiant des interventions à des **tarifs plus que concurrentiels**.

85 000 VISITES
ANNUELLEMENT

SÉCURITÉ

L'Institut de l'œil des Laurentides est l'endroit à privilégier puisque la sécurité des patients est au cœur de ses préoccupations.

L'Institut de l'œil des Laurentides est un centre médical spécialisé agréé, pour une 2^e fois consécutive, avec la plus haute distinction par Agrément Canada (*Agréé avec mention d'honneur*).



2012-2016



2016-2020

Le processus d'agrément sert à évaluer et à améliorer la qualité et la sécurité des interventions, et à normaliser les politiques et procédures.

L'Institut incorpore à ses activités un plan d'amélioration continue.

D'ailleurs, l'Institut de l'œil des Laurentides effectue régulièrement des audits pour apporter des améliorations à ses pratiques.

L'Institut dispose de processus rigoureux pour le nettoyage, la désinfection et la stérilisation de tous ses équipements et dispositifs médicaux ainsi que pour toutes prestations de soins.



FORMATION ET ÉDUCATION

L'Institut de l'œil des Laurentides reçoit des stagiaires et des médecins en formation. Ils dispensent des soins aux patients sous la supervision et l'autorité de professionnels compétents de l'Institut.

Les différents ophtalmologistes de l'Institut de l'œil des Laurentides contribuent également à l'enseignement des diverses spécialités en ophtalmologie en participant, comme conférenciers, à différentes présentations.

De plus, pour promouvoir l'acquisition de connaissances sur les différentes maladies et la santé de l'œil, les professionnels de la santé de l'Institut de l'œil des Laurentides offrent régulièrement de la formation à d'autres professionnels sous forme de symposium et aux patients sous forme de soirée thématique.

École d'optométrie

Université 
de Montréal

L'Institut de l'œil des Laurentides a conclu une entente avec l'Université de Montréal et son École d'optométrie afin qu'il soit reconnu comme lieu de stage de formation des optométristes.

Nadia-Marie Quesnel, O.D., M.Sc.

Professeure agrégée, École d'optométrie

RECHERCHE CLINIQUE

Les professionnels de l'Institut de l'œil des Laurentides croient que la recherche clinique est essentielle pour améliorer de façon continue la santé et le confort visuel des patients.

La vocation de recherche de l'Institut de l'œil des Laurentides contribue au développement de nouvelles technologies et thérapies.

D'ailleurs, grâce à ses recherches cliniques en glaucome, rétine, cataracte et yeux secs, l'Institut de l'œil des Laurentides est un centre de recherche reconnu mondialement.

À cet effet, l'Institut de l'œil des Laurentides collabore avec des compagnies pharmaceutiques reconnues telles que ALCON, NOVARTIS, ALLERGAN, IVANTIS, AMO, SOLX, AERIE, BAYER et ROCHE.

PROFESSIONNELS

L'Institut de l'œil des Laurentides, c'est l'occasion d'être traité avec bienveillance par une équipe multidisciplinaire de rétinologues, oculoplasticiens, spécialistes de glaucome, du segment antérieur, de la cataracte et de la cornée.

OPHTALMOLOGISTES

Martin Boileau, M.D.
président
cofondateur

OCULOPLASTIE
OPHTALMOLOGIE GÉNÉRALE

Sébastien Gagné, M.D.
directeur médical
cofondateur

GLAUCOME ET SEGMENT
ANTÉRIEUR

Laurent Lalonde, M.D.
directeur de recherche
cofondateur

OPHTALMOLOGIE GÉNÉRALE

Anik Desgroseilliers, M.D.
GLAUCOME ET SEGMENT
ANTÉRIEUR

Byung Whoon Yu, M.D.
OCULOPLASTIE

**Louis-Pierre Gauvin
Meunier, M.D.**
OPHTALMOLOGIE GÉNÉRALE

Daniel Belliveau, M.D.
OPHTALMOLOGIE GÉNÉRALE

Louis Racine, M.D.
CORNÉE ET SEGMENT ANTÉRIEUR

Thao Bich Nguyen, M.D.
CORNÉE ET SEGMENT ANTÉRIEUR

Johanna Choremis, M.D.
CORNÉE ET SEGMENT ANTÉRIEUR

Michael Alton Kapusta, M.D.
CHIRURGIE VITRÉO-RÉTINIENNE

Ghassan Cordahi, M.D.
CHIRURGIE VITRÉO-RÉTINIENNE

Pierre Lepage-Létourneau, M.D.
OCULOPLASTIE
OPHTALMOLOGIE GÉNÉRALE

Marcel Amyot, M.D.
SPÉCIALISTE DE GLAUCOME
OPHTALMOLOGIE GÉNÉRALE

Diana Dudek, M.D.
OPHTALMOLOGIE GÉNÉRALE



OPTOMÉTRISTES

Certificat de résidence en optométrie, santé oculaire

Dan Samaha, O.D., M.Sc.

Badr Mehdi, O.D.

Kevin Messier, O.D.

Rosane Déry-Therrien, O.D.

Steven A. Sutton, O.D.

Marie-Ève Gray, O.D.

Susie Mainville, O.D.

Tristan Gauthier, O.D.

Vanessa Bachir, O.D.

Hélène Defalque, O.D.

Certificat de résidence en orthoptique et optométrie pédiatrique

Marie-Christine Falcon, O.D.

Jean-Marc Laurin, O.D.

L'équipe de l'Institut de l'œil des Laurentides est également composée de techniciennes en ophtalmologie, de techniciens en stérilisation, de personnel infirmier et d'opticiens, tous qualifiés et spécialisés en ophtalmologie.