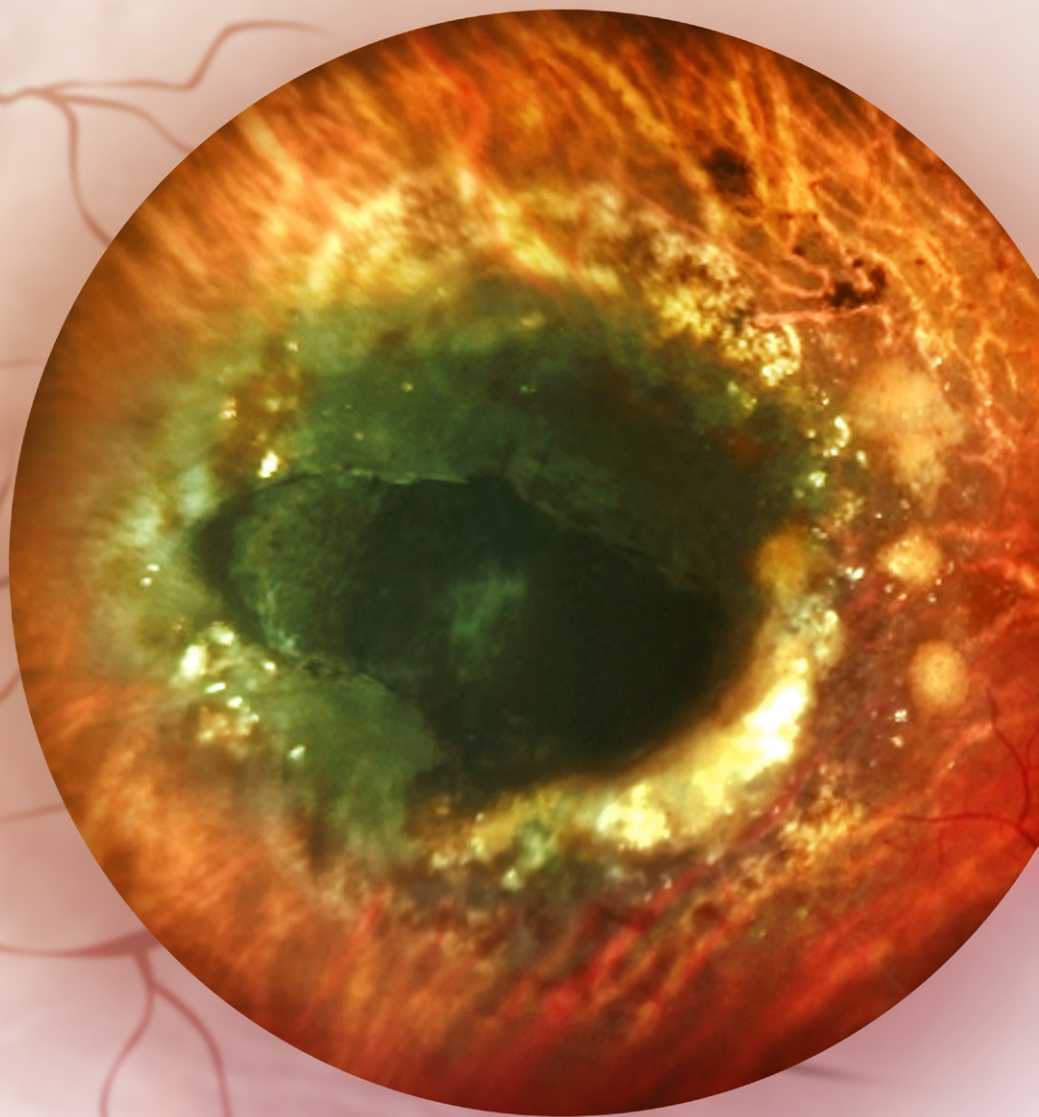
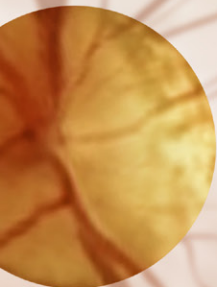


PROGRAMME PRÉLIMINAIRE

ENTRETIENS OPHTHALMOLOGIQUES  
UNIVERSITAIRES DE MONTRÉAL

# RÉTINE E•UM ET VITRÉ



**9 et 10 mai 2024** **Marché Bonsecours** 350, rue Saint-Paul Est, Montréal

**JEU  
9  
MAI  
2024**

## AVANT-MIDI

**MODÉRATRICE : DRE CYNTHIA QIAN**  
CUO-HMR et CHU-Sainte-Justine

### 7 h | INSCRIPTION

Petit déjeuner et discussion libre  
Salon des exposants, salle de bal, niveau 3

### 10 h | DISCUSSION LIBRE

Salon des exposants

## SESSIONS SCIENTIFIQUES SALLE VIEUX-MONTRÉAL

### 8 h | MOT DE BIENVENUE

Dr Georges Durr / CHUM

### 8 h 05 | NOUVEAUTÉS EN MALADIES RÉTINIENNES HÉRÉDITAIRES

Dr Sarah Chorfi / CHUM

### 8 h 20 | NOUVEAUTÉS EN ANTI-VEGF

Dr Éric Tourville  
CHU – Hôpital Saint-Sacrement

### 8 h 35 | EFFETS SECONDAIRES RÉTINIENS DE TRAITEMENTS SYSTÉMIQUES

Dr Serge Bourgault /  
CHU – Hôpital Saint-Sacrement

### 8 h 50 | CHORIORÉTINOPATHIE CENTRALE SÉREUSE

Dr Jean Daniel Arbour / CHUM

### 9 h 05 | MACULOPATHIE DOMIQUÉ

Dr Mikael Sebag / CHUM

### 9 h 20 | MASCARADES DES MALADIES RÉTINIENNES HÉRÉDITAIRES

**SECTION 3**  
Dr Cynthia Qian /  
CUO-HMR et CHU-Sainte-Justine

### 9 h 40 | PÉRIODE DE QUESTIONS

### 10 h 30 | NOUVEAUTÉS ET PRISE EN CHARGE DE LA DMLA SÈCHE

Dr Sophie Bonnin /  
Cheffe de service adjointe  
Service d'ophtalmologie  
Hôpital Fondation Adolphe de Rothschild

### 10 h 50 | PRÉSENTATIONS DE CAS D'OCT MACULAIRES

**SECTION 3**  
Dr David Lederer / CUSM

### 11 h 10 | *PIXELS OF PROGNOSIS: DECODING RETINAL IMAGING SIGNS*

Dr Netan Chaudhry  
Co-Founder & Medical Director  
Vitreous Retina Macula Specialists of Toronto  
Principle Investigator  
OCTane Imaging Lab  
Ophthalmology Lead & Staff Physician  
Cleveland Clinic Canada  
Adjunct Faculty, University of Toronto  
Department of Ophthalmology & Visual  
Sciences

### 11 h 30 | *RETINAL IMAGING: A JOURNEY THROUGH TIME*

Dr Netan Chaudhry

### 11 h 50 | PÉRIODE DE QUESTIONS

### 12 h 10 | LUNCH

Salon des exposants



**JEU**  
**9**  
**MAI**  
**2024**

## APRÈS-MIDI

MODÉRATEUR : DR KARIM HAMMAMJI  
CHUM

- 13 h 15** | REMISE DU PRIX MÉRITAS  
DES EOUM
- 13 h 30** | TÉLANGIECTASIES  
PARAFOVÉOLAIRES  
Dr Ali Dirani /  
CHU – Hôpital Saint-Sacrement
- 13 h 45** | EFFET DES ANTI-VEGF SUR  
LA NON-PERFUSION DANS  
LA RÉTINOPATHIE DIABÉTIQUE  
Dre Sophie Bonnin
- 14 h 05** | DIABÈTE EN 2024  
Dr Ali Dirani /  
CHU – Hôpital Saint-Sacrement
- 14 h 20** | QUAND CESSER LES INJECTIONS  
Dr Danny Gauthier / CHUM
- 14 h 35** | PÉRIODE DE QUESTIONS
- 15 h** | DISCUSSION LIBRE  
Salon des exposants
- 15 h 30** | REVUE DE L'ANÉMIE FALCIFORME  
Dr Marc André Rhéaume / CHUM
- 15 h 45** | RÉALITÉ VIRTUELLE  
ET APPRENTISSAGE  
DE LA VITRECTOMIE  
Dr Karim Hammamji / CHUM

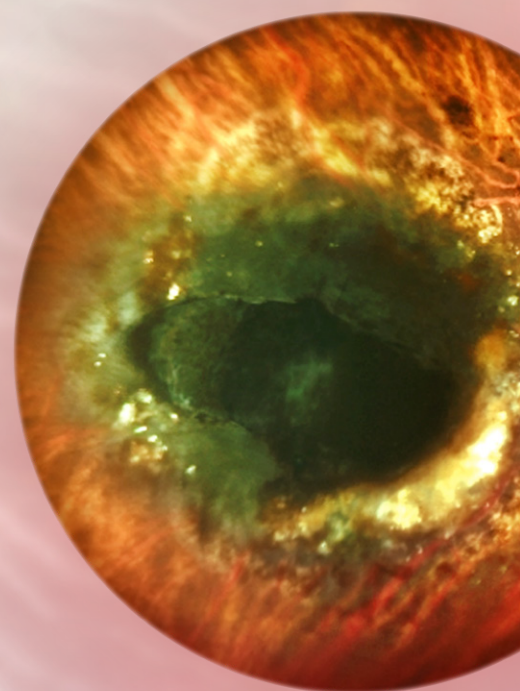
- 16 h** | *RETINAL ROULETTE:  
ANTICIPATING AND MANAGING  
CATARACT SURGERY CHALLENGES*  
Dr Netan Chaudhry

- 16 h 20** | LENTILLES SECONDAIRES  
ET LENTILLES SUBLUXÉES  
Dr Georges Durr / CHUM

- 16 h 35** | PÉRIODE DE QUESTIONS

- 17 h** | FIN DES CONFÉRENCES

COCKTAIL



VEN  
10  
MAI  
2024

## AVANT-MIDI

MODÉRATEUR : DR MARC ANDRÉ RHÉAUME  
CHUM

**7 h 30 | PETIT DÉJEUNER  
ET DISCUSSION LIBRE**  
Salon des exposants

**8 h 05 | BIOMARQUEURS/LIMITATIONS  
DE LA CLASSIFICATION  
ACTUELLE DE LA RD**  
Dre Sophie Bonnin

**8 h 25 | OCCLUSION VEINEUSE**  
Dr Andrei Szigiato /  
Hôpital du Sacré-Cœur-de-Montréal

**8 h 40 | SPECTRE DE LA PACHYCHOROÏDE**  
Dr Marc Saab / Hôpital Charles-Le Moyne

**8 h 55 | PRISE EN CHARGE DES  
OCCLUSIONS ARTÉRIELLES**  
**SECTION 3**  
Dre Jesia Hasan / Hôpital général juif

**9 h 15 | COMMOTION CÉRÉBRALE  
ET LIENS AVEC RNFL**  
Dre Sophie Bonnin

**9 h 35 | PÉRIODE DE QUESTIONS**

**10 h | DISCUSSION LIBRE**  
Salon des exposants

**10 h 30 | LASER OU NON ? RÉVISION  
DU TRAITEMENT DES LÉSIONS  
PÉRIPHÉRIQUES**  
Dr Marc André Rhéaume / CHUM

**10 h 45 | RÉTINOPEXIE PNEUMATIQUE**  
Dr Ghassan Cordahi / CUO-HMR

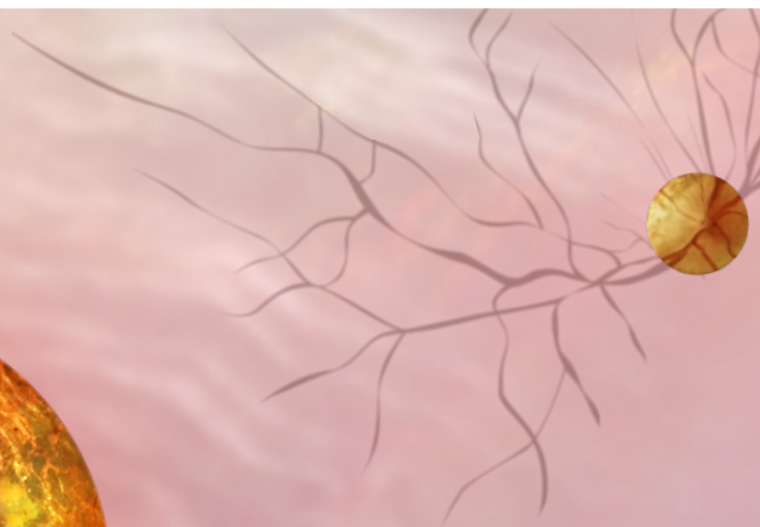
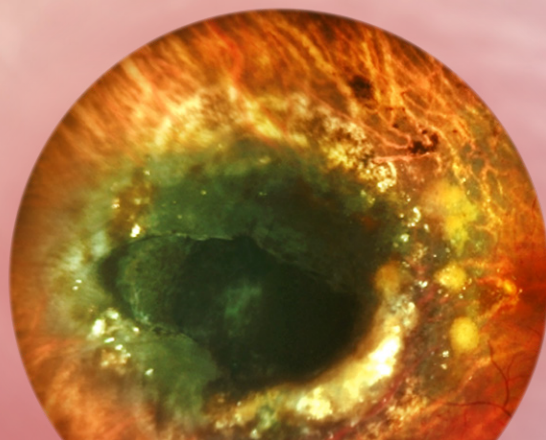
**11 h | VITRECTOMIE ULTRASONIQUE**  
Dr Karim Hammamji / CHUM

**11 h 15 | NOUVEAUTÉS ET MISE À JOUR :  
ENDOPHTALMIE AIGÜE**  
Dr Sébastien Olivier / CUO-HMR

**11 h 30 | VISION VANGUARDS:  
PIONEERING THE FUTURE  
OF RETINAL CLINICAL TRIALS**  
Dr Netan Chaudhry

**11 h 45 | PÉRIODE DE QUESTIONS**

**12 h | LUNCH DANS LES RESTAURANTS**



VEN  
10  
MAI  
2024

## APRÈS-MIDI

MODÉRATEUR : DR RENAUD DUVAL  
CUO-HMR

**13 h 30 | CONFÉRENCE MICHEL-MATHIEU  
VISUALISATION 3D ET CHIRURGIE  
RÉTINIENNE**

Dr Danny Gauthier / CHUM

**13 h 50 | INTELLIGENCE ARTIFICIELLE**

Dr Renaud Duval / CUO-HMR

**14 h | TRAUMA DU SEGMENT  
POSTÉRIEUR**

Dr Michael Kapusta / Hôpital général juif

**14 h 20 | POUR OU CONTRE :  
VITRÉOLYSE AU LASER**

Pour : Dr Sébastien Gagné /  
Hôpital de Saint-Jérôme  
Contre : Dr Ghassan Cordahi /  
CUO-HMR

**14 h 40 | POUR OU CONTRE :  
NOUVEAUX TRAITEMENTS  
DE L'ATROPHIE GÉOGRAPHIQUE**

Pour : Dr Ali Dirani /  
CHU – Hôpital Saint-Sacrement  
Contre : Dr Marc Saab /  
Hôpital Charles-Le Moyne

**15 h | PÉRIODE DE QUESTIONS**

**15 h 15 | MOT DE LA FIN**

**15 h 30 | FIN DES CONFÉRENCES**

**AGA DE L'AMQ**

**Divulgence de conflit d'intérêts potentiels :**

tout conflit d'intérêts potentiels sera divulgué par le comité scientifique, les présentateurs et personnes-ressources lors des présentations.

## ÉNONCÉ DE MISSION

Le Comité du développement professionnel continue (DPC) de l'Association des médecins ophtalmologistes du Québec (AMQ) s'est donné pour mandat d'assurer le maintien des connaissances professionnelles et d'améliorer les compétences transverses des membres de l'Association dans le but d'offrir à la population du Québec les meilleurs standards de qualité en ce qui a trait à la pratique de l'ophtalmologie.

Le programme suivant a été élaboré conjointement avec l'Association des médecins ophtalmologistes du Québec et de manière à respecter les principes d'intégrité, d'objectivité et d'équilibre scientifiques.

L'AMQ, par le biais de sa cotisation syndicale, participe au financement des EOUM.

Ce congrès scientifique s'adresse aux ophtalmologistes, médecins retraité.e.s, résident.e.s, orthoptistes et au personnel infirmier uniquement.



Rôle de CanMEDS	Nbre d'objectifs traitant de la compétence	Pourcentage relatif
Expert	33	33 %
Communicateur	7	7 %
Collaborateur	9	9 %
Leader	7	7 %
Promoteur de la santé	7	7 %
Érudit	33	33 %
Professionnel	5	5 %
<b>Total</b>	<b>101</b>	<b>101 %</b>

### Comité scientifique

Dr Georges Durr, président des EOUM • Dr Karim Hammamji, CHUM • Dre Cynthia Qian, CUO-HMR  
Dr Marc-André Rhéaume, CHUM • Dre Soumiya Bouhout, résidente 4 • Salim Hamadouche, infirmier, CHUM

### Comité organisateur

Michèle Cyr, coordonnatrice des EOUM • Dr Georges Durr, président des EOUM • Sylvie Gariépy, directrice, AMQ



JEU  
9  
MAI  
2024

## OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE

À la fin de ces présentations,  
les participant.e.s seront en mesure de :

### NOUVEAUTÉS EN MALADIES RÉTINIENNES HÉRÉDITAIRES

Établir les différentes catégories de maladies rétiniennes héréditaires

Définir les tests fonctionnels et anatomiques à utiliser pour caractériser ces maladies

Souligner les nouvelles approches thérapeutiques dans ces pathologies

### NOUVEAUTÉS EN ANTI-VEGF

Identifier les nouveaux anti-VEGF approuvés

Reconnaître le mécanisme d'action des différents anti-VEGF

Choisir les anti-VEGF appropriés selon la situation clinique

### EFFETS SECONDAIRES RÉTINIENS DE TRAITEMENTS SYSTÉMIQUES

Partager les nouveaux types de classes médicamenteuses systémiques qui ont un effet secondaire rétinien reconnu

Décrire le type d'atteinte et les mécanismes physiopathologiques

Proposer des stratégies de prévention et de gestion des effets secondaires rétiniens associés aux traitements systémiques

### CHORIORÉTINOPATHIE CENTRALE SÉREUSE

Résumer la pathophysiologie de la chorioretinopathie centrale séreuse

Démontrer l'utilité des tests diagnostiques pour l'identification de la chorioretinopathie centrale séreuse

Passer en revue les nouveautés thérapeutiques associées à la chorioretinopathie centrale séreuse

### MACULOPATHIE DOMIQUE

Exposer les caractéristiques cliniques chez les patients atteints d'une maculopathie domique

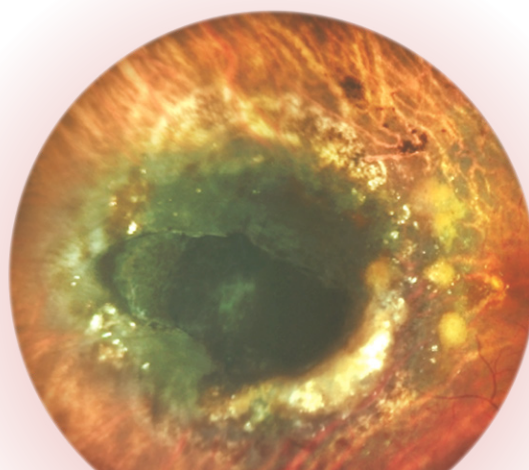
Reconnaître l'utilité des modalités d'imagerie dans l'identification de cette pathologie

Discuter de l'efficacité des traitements de la maculopathie domique ainsi que de ses associations

### MASCARADES DES MALADIES RÉTINIENNES HÉRÉDITAIRES | SECTION 3

Différencier les maladies rétiniennes héréditaires d'autres conditions pathologiques de la rétine par un exposé de cas cliniques

Apprendre à choisir avec justesse les meilleurs tests diagnostiques pour identifier la différence



JEU  
9  
MAI  
2024

# OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE

À la fin de ces présentations,  
les participant.e.s seront en mesure de :

## NOUVEAUTÉS ET PRISE EN CHARGE DE LA DMLA SÈCHE

Illustrer les nouveaux traitements dans  
la DMLA atrophique

Prédire les indicateurs pour la progression  
de la maladie

## PRÉSENTATIONS DE CAS D'OCT MACULAIRES | SECTION 3

Illustrer la diversité des affections maculaires  
à travers des présentations de cas cliniques sur OCT

Analyser les caractéristiques spécifiques des images  
d'OCT dans chaque cas présenté ayant mené au  
diagnostic final

Mettre en lumière comment l'OCT peut contribuer  
à une approche personnalisée et efficace pour  
les patients atteints de maladies maculaires

## PIXELS OF PROGNOSIS: DECODING RETINAL IMAGING SIGNS

Identifier des signes d'imagerie rétinienne  
et leur valeur pronostique

Déterminer l'utilité des signes à l'imagerie  
et les biomarqueurs

Discuter des signes à l'imagerie rétinienne sur  
des cas cliniques

*Identify common retinal imaging signs & their  
prognostic value*

*Differentiate between the true utility of retinal imaging  
signs & biomarkers*

*Apply knowledge of retinal imaging signs to real-world  
clinical cases*

## RETINAL IMAGING: A JOURNEY THROUGH TIME

Évaluer les jalons historiques dans l'imagerie rétinienne

Illustrer l'utilité et les limitations des modalités  
d'imagerie rétinienne actuelles

Identifier les technologies émergentes et leur rôle  
dans l'imagerie ophtalmologique

*Review the historical milestones in retinal imaging*

*Understand the utility & limitations of current  
imaging modalities*

*Identify emerging technologies and their utility  
in the field of ophthalmic imaging*

## TÉLANGIECTASIES PARAFOVÉOLAIRES

Définir les différents types de télangiectasies  
parafovéolaires Mac Tel

Identifier la présentation des télangiectasies  
parafovéolaires en fonction de nouvelles  
observations cliniques et d'imagerie

Aborder le sujet des avancées récentes  
dans le traitement de cette condition

## EFFET DES ANTI-VEGF SUR LA NON-PERFUSION DANS LA RÉTINOPATHIE DIABÉTIQUE

Identifier le stade de sévérité de la RD  
sous traitement anti-VEGF

Résumer la persistance de la non-perfusion  
sous-jacente

Démontrer et évaluer la non-perfusion

JEU  
9  
MAI  
2024

## OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE

À la fin de ces présentations,  
les participant.e.s seront en mesure de:

### DIABÈTE EN 2024

Classifier l'œdème maculaire diabétique  
et reconnaître la prise en charge

Identifier des nouveaux traitements pour  
l'œdème maculaire diabétique

### QUAND CESSER LES INJECTIONS

Reconnaître les objectifs du traitement avec  
les anti-VEGF

Identifier les situations cliniques appropriées pour  
augmenter l'intervalle des traitements avec anti-VEGF

Identifier les situations cliniques appropriées  
pour cesser les traitements avec anti-VEGF

### REVUE DE L'ANÉMIE FALCIFORME

Reconnaître les patients à risque de progression  
de la rétinopathie secondaire à l'anémie falciforme

Reconnaître les stades de la rétinopathie  
secondaire à l'anémie falciforme

Réviser la prise en charge de la rétinopathie  
secondaire à l'anémie falciforme

### RÉALITÉ VIRTUELLE ET APPRENTISSAGE DE LA VITRECTOMIE

Définir la réalité virtuelle

Reconnaître les applications de la réalité virtuelle  
en ophtalmologie

### RETINAL ROULETTE: ANTICIPATING AND MANAGING CATARACT SURGERY CHALLENGES

Expliquer les causes les plus communes de  
complications rétiniennes après la chirurgie  
de la cataracte

Résumer les traitements actuels de l'œdème  
maculaire kystique

Reconnaître les mascarades dans l'œdème  
maculaire kystique postopératoire

*Understand the common causes for retinal  
complications following cataract surgery*

*Review the current management for Pseudophakic  
Cystoid Macular Edema*

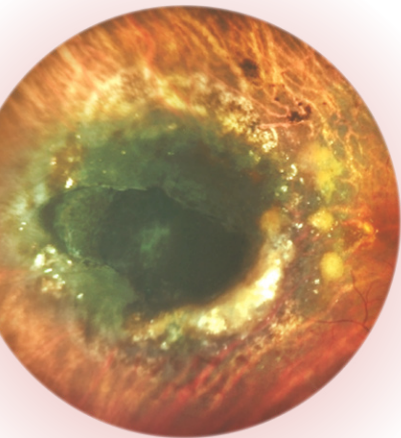
*Differentiate between conditions masquerading  
as Pseudophakic Cystoid Macular Edema*

### LENTILLES SECONDAIRES ET LENTILLES SUBLUXÉES

Identifier les indications d'enlever une LIO

Réviser la prise en charge de LIO sublaxées

Évaluer les options pour une LIO secondaire





VEN  
10  
MAI  
2024

# OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE

À la fin de ces présentations,  
les participant.e.s seront en mesure de :

## BIOMARQUEURS/LIMITATIONS DE LA CLASSIFICATION ACTUELLE DE LA RD

Définir la classification ETDRS  
Résumer l'imagerie rétinienne et les limites  
de la classification  
Évaluer et améliorer la classification actuelle

## OCCLUSION VEINEUSE

Comprendre la physiopathologie des occlusions  
veineuses de la rétine  
Identifier les complications ophtalmologiques  
possibles des occlusions veineuses  
Pouvoir choisir parmi les différentes modalités  
de traitement de ces pathologies

## SPECTRE DE LA PACHYCHOROÏDE

Reconnaître les différentes pathologies du spectre  
de la pachychoroïde  
Utiliser de façon optimale les techniques d'imagerie  
dans le diagnostic de ces pathologies  
Élaborer sur les approches thérapeutiques  
de ces pathologies

## PRISE EN CHARGE DES OCCLUSIONS ARTÉRIELLES | SECTION 3

Connaître la présentation clinique des différents  
types d'occlusions artérielles du segment postérieur  
Identifier les complications ophtalmologiques  
possibles des occlusions artérielles  
Prendre en charge de façon optimale les patients  
présentant ces pathologies

## COMMOTION CÉRÉBRALE ET LIENS AVEC RNFL

Définir la commotion cérébrale  
Justifier l'intérêt de l'examen ophtalmologique  
dans le suivi des sportifs à risque de commotion

## LASER OU NON ? RÉVISION DU TRAITEMENT DES LÉSIONS PÉRIPHÉRIQUES

Identifier les principales lésions affectant  
la rétine périphérique  
Savoir quand traiter les patients présentant  
différentes lésions en rétine périphérique  
Offrir un suivi optimal aux patients présentant  
ces différentes lésions

## RÉTINOPEXIE PNEUMATIQUE

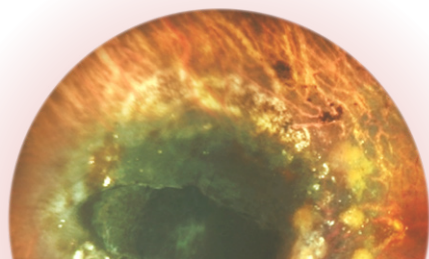
Connaître les différentes indications de  
la rétinopexie pneumatique  
Identifier les avantages et inconvénients  
de la rétinopexie pneumatique

## VITRECTOMIE ULTRASONIQUE

Comprendre les principes de la vitrectomie ultrasonique  
Discuter des limitations de cette technologie

## NOUVEAUTÉS ET MISE À JOUR : ENDOPHTALMIE AIGÜE

Reconnaître les signes et symptômes  
de l'endophtalmie aiguë  
Identifier les différentes étiologies  
de l'endophtalmie aiguë  
Choisir le bon traitement pour les patients  
présentant une endophtalmie aiguë



VEN  
10  
MAI  
2024

# OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE

À la fin de ces présentations,  
les participant.e.s seront en mesure de :

## **VISION VANGUARDS: PIONEERING THE FUTURE OF RETINAL CLINICAL TRIALS**

Résumer les avancées majeures dans la thérapie génique comme approche transformative dans les maladies rétiniennes héréditaires mettant en valeur les essais cliniques et leur implication dans les traitements futurs

Expliquer les nouvelles thérapies qui changent notre compréhension et approche pour les conditions rétiniennes en mettant l'accent sur les agents pharmacologiques et les résultats d'études cliniques

Discuter des modalités d'administration des traitements rétiniens en revoyant l'évolution des modalités de traitement et la technique chirurgicale

*Explore the groundbreaking advancements in gene therapy as a transformative approach for inherited retinal diseases, highlighting recent clinical trials and their implications for future treatments.*

*Examine novel therapeutics that are reshaping our understanding and management of retinal conditions, focusing on the latest developments in pharmacological agents and their clinical trial outcomes.*

*Discuss innovative delivery modalities for retinal treatments, emphasizing the evolution of drug delivery systems and surgical techniques that are enhancing the efficacy and precision of retinal therapies in clinical trials.*

## **VISUALISATION 3D ET CHIRURGIE RÉTINIENNE**

Résumer les avantages de la visualisation 3D en chirurgie de la rétine

Illustrer l'ergonomie de la chirurgie de la rétine avec visualisation 3D

## **INTELLIGENCE ARTIFICIELLE**

Reconnaître les différents modèles d'intelligence artificielle

Formuler les potentielles applications de l'intelligence artificielle en clinique

## **TRAUMA DU SEGMENT POSTÉRIEUR**

Évaluer les patients se présentant avec un trauma du segment postérieur

Définir les différentes manifestations des traumas du segment postérieur

Identifier dans quelles circonstances une approche chirurgicale doit être envisagée

## **POUR OU CONTRE : VITRÉOLYSE AU LASER**

Identifier les indications de la vitréolyse au laser

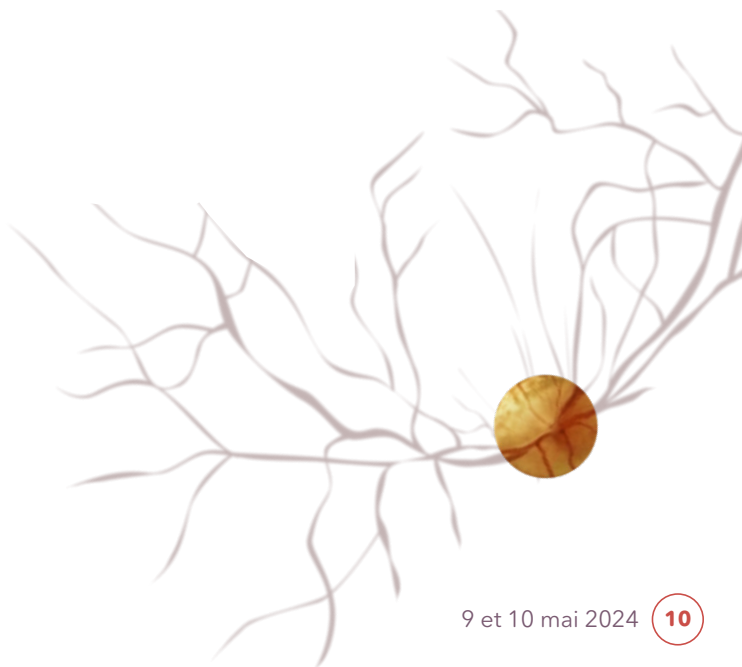
Discuter des avantages et complications de la vitréolyse au laser

## **POUR OU CONTRE : NOUVEAUX TRAITEMENTS DE L'ATROPHIE GÉOGRAPHIQUE**

Réviser les options de traitements de l'atrophie géographique

Identifier les indications des traitements de l'atrophie géographique

Discuter des avantages et complications des traitements de l'atrophie géographique



# Les EOUM au Marché Bonsecours 350, rue Saint-Paul Est à Montréal

Accès et stationnement : [Cliquez ici](#)

INSCRIVEZ-VOUS  
DÈS MAINTENANT

**CLIQUEZ ICI**



## INFORMATION

Michèle Cyr  
Coordonnatrice  
514 993-4561  
[michelecyr@videotron.ca](mailto:michelecyr@videotron.ca)

## Hébergement

Afin de vous prévaloir du tarif préférentiel,  
veuillez réserver votre chambre **avant le 8 avril**.



**Par Internet** : [Cliquez ici](#)



**Par téléphone** : 514 657-2444, poste 0

En mentionnant le nom du groupe **EOUM**.



Hyatt Centric  
621, rue Notre-Dame Est  
(à 5 minutes à pied du Marché Bonsecours)

**Cette activité a bénéficié d'une subvention à visée éducative  
sans restriction des entreprises ci-dessous :**

### CATÉGORIE **OR**

Hoffmann-La Roche  
Johnson & Johnson Vision  
Sun Pharma

### CATÉGORIE **ARGENT**

Alcon Canada  
Apellis Canada  
Bayer  
Biogen Canada

### CATÉGORIE **BRONZE**

Abbvie  
Bausch + Lomb Canada  
Rayner  
Sentrex Health Canada  
Valeo Pharma Canada

**Nous les remercions.**