

**23 mai 2025**

**Session 1 : Maladie carotidienne — Diagnostic**

**Modérateur :**

- 7 h 55 **Accueil et mot de bienvenue** (Dr Pascal Rhéaume)
- 8 h 00 **Sémiologie neurologique : Anatomie et symptômes carotidiens typiques et atypiques** (Dre Gabrielle Tétrault-Provencher)
- À la fin de cette séance, le participant sera en mesure de...*
1. Revoir l'anatomie vasculaire cérébrale et ses variations en lien avec la symptomatologie carotidienne.
  2. Expliquer les symptômes neurologiques et oculaires typiques de la sténose carotidienne et leur lien anatomique.
  3. Préciser la relation possible entre troubles cognitifs et sténose carotidienne.
  4. Énumérer les symptômes nécessitant une investigation supplémentaire.
- 8 h 30 **Radiologie : IRM, angio-CT vs Duplex** (Dre Annie Boisvert)
- À la fin de cette séance, le participant sera en mesure de...*
1. Revoir les critères radiologiques de la sténose carotidienne au Doppler et à l'angiotomodensitométrie.
  2. Définir le rôle de l'IRM et de l'artériographie dans l'algorithme diagnostique.
  3. Exposer les critères radiologiques émergents prédictifs d'une plaque carotidienne à haut risque de complications.
- 8 h 45 **Questions et discussions**

**Session 2 : Maladie carotidienne — Prise en charge**

**Modérateur : Dre Annie Boisvert**

- 9 h 00 **Approche chirurgicale carotidienne : Quels délais?** (Dr Julien Barrière-Groppi)
- À la fin de cette séance, le participant sera en mesure de...*
1. Déterminer le délai optimal pour une revascularisation carotidienne selon la symptomatologie et l'imagerie.
  2. Identifier les situations justifiant un report de revascularisation.
- 9 h 15 **Traitement médical : Pré- et post-revascularisation** (Dre Gabrielle Tétrault-Provencher)
- À la fin de cette séance, le participant sera en mesure de...*
1. Exposer le traitement médical d'une sténose carotidienne symptomatique.
  2. Proposer, selon les évidences, un traitement antiplaquettaire préopératoire en fonction du risque hémorragique.
  3. Élaborer un algorithme postopératoire de traitement antiplaquettaire.
- 9 h 30 **Prise en charge de population spécifique : Âge et sexe** (Dre Valérie Gauvin)
- À la fin de cette séance, le participant sera en mesure de...*
1. Réviser la littérature carotidienne sur les indications de traitement selon les populations étudiées.
  2. Comparer les résultats chirurgicaux chez les populations gériatriques et selon le sexe.
  3. Définir les populations pour lesquels un traitement médical conservateur est préférable.
- 9 h 45 **Questions et discussions**

**10 h Pause et visite des exposants**

**23 mai 2025**

### **Session 3 : Maladie carotidienne — Pathologies autres**

**Modérateur**

- 10 h 20 **Syndrome oculaire ischémique : Pour y voir plus clair** (Dr Benoît Cartier)
- 10 h 35 **Dissection carotidienne : Approche clinique et suivi** (Dre Elizabeth Richard)
- 10 h 50 **Insuffisance vertébrobasilaire : À s'étourdir** (Dr Guillaume Febrer)
- À la fin de cette séance, le participant sera en mesure de...*
1. Décrire l'épidémiologie, la présentation clinique et les modalités diagnostiques.
  2. Discuter des options thérapeutiques et des stratégies de prise en charge.
  3. Identifier les controverses et les perspectives d'évolution et de suivi.
- 11 h 05 **Questions et discussions**
- 11 h 20 **Présentation des projets pour la Bourse Henri-Paul Noël** (Dre Alisson Skelling, Dre Samie Cloutier et Dre Xheni Konci)

**11 h 45 Dîner**

### **Session 4 : Concours Paul Cartier**

**Modérateur : Dr Benoît Cartier**

- 12 h 55 *À la fin de cette séance, le participant sera en mesure de...*
1. Apprécier la richesse de la recherche menée dans les divers milieux d'enseignement du Québec.
  2. Revoir diverses pathologies vasculaires, leur évolution et leur traitement.
  3. Proposer des pistes d'amélioration des soins vasculaires au Québec.
- 13 h 00 **Évaluation des résultats à long terme de trois générations d'endoprothèses aortiques avec anneaux de polymère chez des patients avec une anatomie hostile de l'anévrisme de l'aorte abdominale** (Dr Félix Savoie-White)
- 13 h 10 **AAA : Facteurs de risque et traitement de l'endofuite 1B** (Dr Abdul Alblowi)
- 13 h 20 **A physician-modified endograft for intercostal arteries preservation: A novel endovascular strategy in chronic aortic dissection** (Dr Marc-Antoine Bety)
- 13 h 30 **ROMS au CHU de Québec : analyse rétrospective de 5 ans (ROMS)** (Dr Ievgen Gegija)
- 13 h 40 **Traitement endovasculaire de l'ischémie mésentérique chronique par voie endovasculaire : Étude monocentrique** (Dre Nadia O. Trabelsi)
- 13 h 50 **Fistule artérioveineuse iatrogénique après cathétérisme radial chez une patiente atteinte du syndrome d'Ehlers-Danlos vasculaire** (Dr Felix Savoie-White)
- 14 h 00 **Prédiction hémodynamique computationnelle en aveugle du remodelage vasculaire postopératoire de dissections aortiques de type B traitées par endoprothèse** (Dr Tristan Martin)
- 14 h 10 **Timing of Elective Open AAA Repair: a Two-Centre Experience in Montreal** (Dre Xheni Konci)

**23 mai 2025**

**Session 5 : Techniques — Trucs et astuces**

**Modérateur : À déterminer**

14 h 25 **Insuffisance veineuse : Un cas de Venus à Cockett** (Dr Ricardo Ruz)

14 h 35 **Angioplastie mésentérique rétrograde** (Dr Pascal Rhéaume)

14 h 45 **Laser in situ : Utilisation clinique** (Dr Philippe Charbonneau)

14 h 55 **Sténose en tandem carotidienne** (Dr Stéphane Elkouri)

15 h 05 **Questions et discussions**

*À la fin de cette séance, le participant sera en mesure de...*

1. Optimiser sa technique chirurgicale grâce au partage d'expérience.
2. Renforcer la prévention et la gestion des complications peropératoires courantes.
3. Améliorer l'ergonomie et la fluidité des gestes chirurgicaux.

**15 h 15 Pause et visite des exposants**

**Session 6 : Sécurité et gestion de pratique**

**Modérateur : Dr Pascal Rhéaume**

15 h 30 **Radioprotection : Bases physiques et applications cliniques** (Mme Frédérique Piché)

*À la fin de cette séance, le participant sera en mesure de...*

1. Explorer l'histoire et les principes physiques de la radiation et leurs applications médicales.
2. Comprendre les effets des rayonnements ionisants sur la santé des patient.es et des travailleurs.
3. Adopter des pratiques visant à réduire les risques l'exposition en salle d'intervention.

16 h 15 **Transport aérien : Défis et réalités** (Dr Yves Lemay Lachance)

*À la fin de cette séance, le participant sera en mesure de...*

1. Décrire les réalités et défis cliniques et logistiques du transport aérien des patients vasculaires au Québec, incluant les enjeux géographiques, climatiques et l'accessibilité aux centres tertiaires spécialisés.
2. Analyser les défis spécifiques liés à la stabilisation, au conditionnement et à la surveillance des patients durant un transfert aérien inter-établissement.

**17 h 00 Fin de la journée et souper associatif**

**24 mai 2025**

## **Session 7 : Anomalies vasculaires congénitales**

**Modérateur : À déterminer**

- 8 h 00 **Syndrome de Casse-Noisette** (Dr Pascal Rhéaume)
- 8 h 15 **Syndrome de May-Thurner** (Dre Myriam Létourneau-Montminy)
- 8 h 30 **Questions et discussions**
- 8 h 45 **Diverticule de Kommerell** (Dre Annie Boisvert)
- 9 h 00 **Artère poplitée piégée** (Dre Marie-Lyne Bourque)
- 9 h 15 **Syndrome médiaortique** (Dr Ghislain Nourissat)
- 9 h 30 **Questions et discussions**

*À la fin de cette séance, le participant sera en mesure de...*

1. Revoir l'embryologie vasculaire pertinente et classifier la pathologie.
2. Énumérer la symptomatologie et proposer une investigation appropriée.
3. Déterminer les indications de traitement chirurgical et les résultats attendus.
4. Élaborer un plan de traitement.

**9 h 40 Pause et visite des exposants**

## **Session 8 : Suivi vasculaire**

**Modérateur : À déterminer**

- 10 h 00 **Sténose carotidienne asymptomatique et postopératoire : Quel suivi?** (Dre Mireille Méthot)
- 10 h 15 **Endoprothèse et pontage aortique : Quel suivi?** (Dr William Fortin)
- 10 h 30 **Revascularisation périphérique endovasculaire et ouverte : Quel suivi?** (Dre Laura Drudi)
- 10 h 45 **Questions et discussions**

*À la fin de cette séance, le participant sera en mesure de...*

1. Passer en revue les recommandations de sociétés savantes sur le suivi vasculaire pré- et post-intervention.
2. Adapter ces recommandations au contexte du système de santé québécois.
3. Élaborer un algorithme de suivi vasculaire tenant compte de la pertinence clinique et des ressources disponibles.

## **Session 9 : Suivis universitaires**

**Modérateur : Dr Michel Legault**

- 10 h 55 **Remise des prix**
- 11 h 00 **Université Laval** (Dr Ievgen Gegiia)
- 11 h 20 **Université de Montréal** (Dre Samie Cloutier)
- 11 h 40 **Université McGill** (Dre Sophie Levasseur)

*Par le biais de cas cliniques et d'un questionnaire interactif, les participants de cette activité seront à même de...*

1. Intégrer des notions de situations vasculaires atypiques en lien avec la présentation, l'investigation et la prise en charge.
2. Analyser leurs réponses en les comparant à celles d'autres participants.
3. Identifier leurs besoins en développement professionnel continu et formuler un plan d'étude personnalisé.

**12 h Fin de l'activité et évaluation**

**24 mai 2025**

## Aspects éducatifs

**Cette activité regroupe diverses méthodes éducatives telles que :**

Présentations plénières  
Présentation et discussion de cas cliniques  
Séance technique  
Recherche  
Sondage à l'auditoire

**Les rôles CanMEDS suivants sont sollicités :**

Expertise médicale      Collaborateur      Promoteur de la santé      Communicateur      Érudition

## Comités

### Comité scientifique

Dr Pascal Rhéaume, Président  
Dr Julien Barrière Groppi  
Dre Annie Boisvert  
Dre Mireille Méthot  
Dre Laura Drudi  
Dr Michel Legault

### Comité organisateur

Mme Elyane Dicaire  
Mme Caroline Mimeault

## Support

**Nous tenons à remercier les exposants suivants :**

### OR

Medtronic Canada

### ARGENT

Le Maitre  
WL Gore

### BRONZE

Boston Scientific  
CHS  
Cook Medical  
Endologix  
Héma-Québec  
IVASC Medical

La présente activité est une activité de formation collective agréée (section 1) au sens que lui donne le programme de Maintien du certificat (MDC) du Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada ainsi qu'une activité de développement professionnel reconnue (catégorie A) au sens que lui donne le Collège des médecins du Québec. Cette activité a été approuvée par la direction de Développement professionnel continu (DDPC) de la Fédération des médecins spécialistes du Québec.

Vous pouvez déclarer un maximum de **11 heures** en section 1 / activité de développement professionnel reconnue (catégorie A). Les participants doivent réclamer un nombre d'heures conforme à la durée de leur participation.