

10^e COLLOQUE NEUROVASCULAIRE
« Optimiser les soins des patients avec AVC : Que de progrès en 10 ans ! »
Vendredi 20 octobre 2017, Centre-Mont-Royal, Montréal

La direction du DPC de la Faculté de médecine l'Université de Montréal, organisme pleinement agréé en formation continue par le Collège des médecins du Québec, **reconnait 6,75 crédits de catégorie 1** aux participants à cette activité. Le code d'éthique du Conseil québécois de développement professionnel continu des médecins (CQDPCM) doit être respecté (www.cqdpcm.ca).

Ce programme répond aux critères d'agrément du Collège des médecins de famille du Canada et la Direction du DPC de la Faculté de médecine de l'Université de Montréal lui accorde jusqu'à **6,75 crédits Mainpro-M+**.

La présente activité approuvée par la Direction du DPC de la Faculté de médecine de l'Université de Montréal constitue une activité de formation collective agréée au titre de la **Section 1**, conformément au programme de Maintien du certificat du Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada pour un maximum de **6,75 heures**

Pour tout autre professionnel participant, ce programme donne une attestation de participation de **6,75 heures**

Les participants doivent réclamer à leur ordre professionnel respectif un nombre d'heures conforme à leur participation.

Cette activité est admissible au remboursement en vertu du programme de formation continue de la RAMQ pour certains médecins seulement.

OBJECTIFS GÉNÉRAUX

Avec l'expertise neurovasculaire des 4 universités québécoises :

- Comprendre le rôle des thérapies de reperfusion aiguë en AVC ischémique.
- Se familiariser avec les nouveautés en prévention secondaire des AVC cardioemboliques.
- Reconnaître et gérer certaines séquelles de l'AVC qui nuisent à l'autonomie du patient.

SÉANCE AM – Modérateurs : Drs Sylvain Lanthier et Alexandre Poppe

8 h 00 Accueil des participants

8 h 05 Mot de bienvenue

Dr Michel Vallée, président de la SSVQ

8 h 10 Ouverture du 10^e Colloque neurovasculaire par le président d'honneur : Dr Sylvain Lanthier, neurologue vasculaire, Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal

8 h 15 Mot d'introduction

*Drs Laura Gioia, Sylvain Lanthier, François Lemieux et Alexandre Poppe
Codirecteurs du Comité scientifique du 10^e Colloque neurovasculaire SSVQ*

8 h 20 Utilisation du CT, CTA et CTP dans l'évaluation de l'AVC aigu avec l'emphase sur la sélection des candidats appropriés pour la thrombectomie.

Dre Donatella Tampieri, radiologue, Hôpital neurologique de Montréal

Objectifs :

- Réviser les indications cliniques pour la thrombectomie.
- Illustrer les critères d'inclusion neuro radiologique pour la thrombectomie.
- Expliquer l'ASPECT score sur le Ct sans contraste.
- Discuter des cas illustratifs complexes.

8 h 40 Questions

8 h 50 Le patient qui se détériore en phase aiguë : à quoi faut-il penser?

Dre Marie-Christine Camden, neurologue, CHU de Québec – Hôpital de l'Enfant-Jésus

Objectifs :

- Reconnaître les causes fréquentes de détérioration neurologiques en phase aiguë d'AVC et en lien avec la thrombolyse.
- Connaître les facteurs prédisposant.
- Planifier une prise en charge adéquate.

9 h 10 Questions

9 h 20 AVC cardioembolique – Quoi de neuf en FA et FOP?

Dr Jean Champagne, cardiologue, Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec – IUCPQ

Objectifs :

- Identifier le rôle des anticoagulants directs incluant l'edoxaban dans la prévention des AVC dans la FA non valvulaire selon les recommandations canadiennes de la société de cardiologie.
- Identifier les patients éligibles pour une fermeture percutanée de l'auricule gauche afin de prévenir les ACV reliés à la FA.
- Connaître la technique de fermeture d'auricule gauche, son taux de succès, ses complications et le suivi.
- Suivi longitudinal des études de fermeture de FOP.

9 h 50 Questions

10 h Pause santé avec les exposants

10 h 20 Endocardites infectieuses pour NEUROLOGUES

Dre Ariane Mackey, neurologue, CHU de Québec – Hôpital de l'Enfant-Jésus

Objectifs :

- Quand y penser, lorsque le patient se présente par une complication neurologique.
- Démystifier le diagnostic et le management des anévrysmes mycotiques.
- Déterminer le timing optimal pour opérer la valve infectée.

10 h 50 Questions

Débat : Traitement aigu chez patients avec pauvres ASPECTS/collatérales, mais dans la fenêtre thérapeutique

11 h Présentation du cas : Devrons-nous traiter les AVC aigus qui sont dans la fenêtre thérapeutique, mais avec une imagerie non favorable?

Animateur : *Dr Alexandre Poppe, neurologue vasculaire, CHUM – Hôpital Notre-Dame*

Objectifs :

- Discuter comment identifier les patients qui pourront bénéficier des traitements de l'AVC aigu basé sur l'imagerie.
- Définir une imagerie non favorable.
- Discuter les *pros* et *cons* d'un traitement d'AVC aigu dans cette population.

11 h 10 Oui, même les patients avec une imagerie non favorable pourront bénéficier d'un traitement d'AVC aigu

Dre Laura Gioia, neurologue, CHUM – Hôpital Notre-Dame

Non, les patients avec une imagerie non favorable ne pourront pas bénéficier d'un traitement d'AVC aigu

Dr François-Pierre Moreau, neurologue, CHUS – Hôpital Fleurimont

11 h 30 Quizz « Supplices et Tortures Neurovasculaires » 2017

Objectifs :

- Apprendre.
- Avoir du fun.
- L'important c'est de participer.

12 h Dîner avec les exposants

SÉANCE PM – Modérateur : Drs Laura Gioia et François Lemieux

12 h 45 Prehospital and Endovascular Care in the New Era of Ischemic Stroke Treatment.

Conférence donnée en anglais

Dr Jeffrey Lawrence Saver, neurologist, Director of the Stroke Unit at the UCLA Medical Center, Los Angeles

Objectifs :

- Revoir les approches pré hospitalier permettant d'identifier et bien diriger les patients avec occlusion artérielle proximale
- Définir comment la chronologie et l'imagerie peuvent permettre la sélection de patients pour un traitement de reperfusion
- Discuter de techniques permettant d'accélérer la reperfusion et d'améliorer l'évolution des patients.

13 h 35 Questions

13 h 45 Sommeil et AVC : une relation bidirectionnelle

Dr Alex Desautels, neurologue, Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal

Objectifs :

- Reconnaître les pathologies du sommeil comme facteur de risque de l'AVC.
- Comprendre les conséquences de l'AVC sur le sommeil et la vigilance.
- Sélectionner les examens appropriés chez le patient somnolent suite à un AVC.

14 h 05 Questions

14 h 15

AVC périopératoire et la gestion des anticoagulants et antiplaquettaires périprocédurale.

Dr Jeffrey Minuk, neurologue, Hôpital général juif

Objectifs :

- Le risque d'AVC périopératoire.
- Les mécanismes potentiels de l'AVC périopératoire.
- La gestion périopératoire des médicaments antithrombotiques.

14 h 35 Questions

14 h 45 Pause santé avec les exposants

15 h 05 Le rôle de la stimulation cérébrale non invasive dans la médecine vasculaire. Recherche et réalité.

Dr Alexander Thiel, neurologue, Hôpital général juif

Objectifs :

- Comprendre le principe des diverses méthodes de stimulation cérébrale non invasive
- Revue des applications en réadaptation neurologique après AVC

15 h 25 Questions

15 h 35 Alimentation et exercice en pratique médicale : des interventions sous-utilisées, mais très efficaces.

Dr Martin Juneau, cardiologue, directeur de la prévention, Institut de Cardiologie de Montréal/Centre ÉPIC

Objectifs :

- Réviser les données scientifiques sur les bénéfices de l'exercice et de l'alimentation méditerranéenne/végétarienne en prévention cardiovasculaire.
- Comparer l'efficacité des approches non pharmacologiques ainsi que leur complémentarité.
- Être en mesure d'intégrer les approches non pharmacologiques à la pratique clinique.

16 h 25 Questions

16 h 35 Mot de la fin et remerciements

Drs Laura Gioia, Sylvain Lanthier, François Lemieux et Alexandre Poppe

16 h 40 Remerciements par les Drs Michel Vallée et Sylvain Lanthier

Comité de direction scientifique : Drs Robert Altman, Jean-Martin Boulanger, Laura Gioia (codirectrice du comité scientifique), Sylvain Lanthier (président d'honneur), François Lemieux (codirecteur du comité scientifique), Ariane Mackey, Alexandra Muccilli, Alexandre Poppe (codirecteur du comité scientifique), Danielle Rouse, André Roussin, Michel Vallée et Steve Verreault.

Comité organisateur : Drs Laura Gioia, Sylvain Lanthier, François Lemieux, Alexandre Poppe, Michel Vallée et madame Audrey Navarre.

Cet événement est rendu possible grâce à l'obtention d'un support financier au développement professionnel continu offert par Alliance BMS-Pfizer, Bayer, Boehringer Ingelheim, Medtronic, Servier, Stryker et autres à venir