



Canadian Anesthesiologists' Society

## CVT Section Newsletter

## Bulletin de la section CVT

Spring/printemps 2018

(version française ci-dessous)

### News from the CVT Section

#### News from the Executive

The CVT Executive apologizes for the delay in releasing the newsletter. This was due to unavoidable circumstances.

The Executive is preparing a seamless transition to its next chair, Dr. Surita Sidhu, which will take place next month in Montreal.

The membership of the Section is stable at 160 members, and the finances of the Section are healthy. This allowed the Section to invite a number of quality guest speakers for this year's Annual Meeting, and to co-sponsor (with CARF) the 2018 Wynands CVT Research Award.

As most members are aware, the CVT Section, sponsors an annual lecture at the Society of Cardiac Anesthesiologists, the Earl Wynands Lecture, with the purpose of promoting Canadian contributions to CVT anesthesiology. This year, the SCA celebrated its 40th anniversary, and invited Dr. Wynands himself to attend as one of its past president. The CVT Section proudly sponsored Dr. Wynands trip to Phoenix.

#### Preview of the CAS Annual Meeting in Montreal

The 2018 Annual Meeting in Montreal is fast approaching and the Executive has been working hard to prepare the CVT program. We are excited to bring to our members a number of high-quality speakers and exciting topics.

On Saturday, a PBLD on "Getting the most out of an Echo Report" by Dr. Robert Chen (Ottawa), which was in high demand last year in Niagara, will be repeated this year and will also be offered in French by Dr. Caroline Goyer (Montreal).

In our "New Frontiers in Cardiovascular-Thoracic Medicine" lecture, Dr. Jayan Nagendran (guest surgeon from the Mazankowski Alberta Heart Institute in Edmonton) will discuss New Frontiers in Lung Transplantation, including ex-vivo lung perfusion.

### CVT Section Executive

#### Chair

A. Stéphane Lambert, Ottawa

#### Vice-chair

Surita Sidhu, Edmonton,

#### Secretary-Treasurer

Ronit Lavi, London,

#### Past Chair

Blaine Kent, Halifax

#### Member at Large

Caroline Goyer, Montréal

#### Perioperative Echo

Summer Syed, Hamilton

The always-popular *Best Imaging Cases* session will once again allow fellows and young faculty from across Canada to showcase their best cases of the year. We once again received a large number of exciting submissions.

On Sunday morning, this year's symposium will discuss Atrial Fibrillation, and prevalent problem facing all anesthesiologists: Dr. Pierre Beaulieu (Montreal) will discuss the anesthetic implications of AF therapy, including antiarrhythmics and anticoagulants. Dr. Jacqueline Joza (guest cardiologist from Montreal) will update us on what's new in AF catheter ablation, and Dr. Diem Tran (Ottawa) will discuss new strategies in the perioperative management of AF in cardiac surgery.

This year's section event will again take place on Sunday afternoon, and will be accompanied by wine and cheese (free for Section members, ticketed for non-members). The intent is to allow members to discuss serious science in a relaxed atmosphere. The Pro-Con Debate will feature Drs. Christopher Hudson (Toronto) and Robert Chen (Ottawa), who will tackle the always-controversial issue of the PA catheter: is it really the Swan song...?

Monday, Dr. Nicole Webb (Calgary) will present a refresher on the anesthetic management of patients with LVAD undergoing non-cardiac surgery.

Last but not least, cardiovascular poster discussions will take place on Saturday morning, and CVT Section members will be instructors at both the pre-conference Point of Care Ultrasound Workshop as well as a basic TEE workshop held on Saturday.

## **Elections to the Executive - Call for Nominations**

The CVT Executive renews itself every two years. This year Dr. Stéphane Lambert will step down and Dr. Surita Sidhu will take over as chair. There will be an opening at the position of **Secretary-Treasurer**. All CVT Section members are eligible to participate on the Executive. Interested members are invited to send a brief email to Dr. Lambert (slambert@ottawaheart.ca), and to prepare a brief statement that they will be invited to present to Section members at the event. There will be a secret ballot election among the attendees.

The position involves a 6-year commitment to the Executive, where the elected member will serve for 2 years as secretary-treasurer, 2 years as vice-chair and 2 years as chair of the Executive.

---

## Nouvelles de la section CVT

### **Nouvelles de l'exécutif**

C'est avec un léger retard que ce bulletin vous parvient et nous nous en excusons.

L'exécutif prépare la transition à sa prochaine présidente, Dr. Surita Sidhu, qui aura lieu à Montréal le mois prochain.

L'adhésion à la section CVT demeure stable à environ 160 membres, et notre situation financière est saine. Cela nous a permis d'inviter des conférenciers de qualité pour la réunion annuelle de la SCA. La section CVT peut aussi co-financer (en collaboration avec la fondation canadienne de recherche en anesthésie) la bourse de recherche Wynands en anesthésie cardiovasculaire-thoracique pour 2018.

Enfin, comme plusieurs d'entre vous le savez bien, la section CVT parraine chaque année le "Earl Wynands Lecture" au congrès de la société des anesthésistes cardiovasculaires (SAC), dont le but est de promouvoir les contributions canadiennes dans le domaine de l'anesthésiologie cardiovasculaire. Cette année, la SAC célébrait son 40<sup>e</sup> anniversaire et elle a invité Dr. Wynands à assister au congrès, à titre d'ancien président. C'est avec fierté que la section CVT a parrainé son voyage à Phoenix.

## Appreçu du congrès annuel de la SCA à Montréal

Le congrès annuel 2018 de la SCA arrive à grands pas, et l'exécutif de la section CVT travaille à mettre en place un programme CVT de qualité, avec des sujets stimulants et plusieurs excellents conférenciers invités.

Samedi matin, des ateliers d'apprentissage par solution de problèmes discuteront de "comment tirer le maximum d'un rapport d'échocardiographie", par Dr. Robert Chen (Ottawa) en anglais, et Dre. Caroline Goyer (Montréal) en français. Ce sujet était très en demande l'an dernier.

Le cours "*New Frontiers in Cardiovascular-Thoracic Medicine*", le Dr. Jayan Nagendran (chirurgien invité de l'institut de cardiologie Mazankowski à Edmonton en Alberta) nous emmènera aux frontières de la transplantation pulmonaire, incluant la perfusion ex-vivo des poumons.

Les très populaires présentation des meilleurs cas en imagerie cardiovasculaire (*Best Imaging Cases in CVT Anesthesia*) nous revient encore cette année, une occasion pour nos jeunes collègues de mettre en valeur leurs meilleurs cas de l'année. Nous avons reçu encore cette année un grand nombre de soumissions intéressantes.

Dimanche matin, nous présentons un symposium sur un problème très présent dans nos pratiques quotidiennes: la fibrillation auriculaire. Dr. Pierre Beaulieu (Montréal) discutera de l'impact sur l'anesthésie des thérapie de FA, incluant les antiarythmiques et les anticoagulants. Dre. Jacqueline Joza (cardiologue à Montréal) présentera les derniers développements en ablation de FA par cathéter, et Dre. Diem Tran (Ottawa) discutera de stratégies pour la prévention et la prise en charge de la FA périopératoire des patients de chirurgie cardiaque.

Cette année encore, la réunion annuelle de la section CVT se tiendra le dimanche après-midi, et sera accompagnée d'un vin et fromage (gratuit pour les membres de la section, payant pour les non-membres), une occasion pour nos membres de discuter de sujets sérieux, dans une atmosphère détendue. Le populaire débat Pour-ou-Contre mettra aux prises les Drs. Robert Chen (Ottawa) et Christopher Hudson (Toronto) et abordera cette année le sujet toujours controversé du cathéter pulmonaire de Swan-Ganz: assistons-nous au chant du cygne ("*the Swan song*") pour ce cathéter?

Lundi, Dre. Nicole Webb (Calgary) présentera une revue de la prise en charge anesthésique des patients dotés de dispositifs d'assistance ventriculaire gauche ("*LVAD*") se présentant pour une chirurgie non-cardiaque.

Enfin, la présentation des posters CVT se tiendra samedi matin. Des membres de la section CVT agiront aussi comme instructeurs lors d'un atelier pré-congrès sur l'échographie ciblée (POCUS), ainsi qu'un atelier d'ETO le samedi matin.

## Élections des nouveaux membres de l'exécutive - Appel de candidatures

L'exécutif de la section CVT se renouvelle à chaque deux ans. Cette année, Dr. Stéphane Lambert terminera son mandat de président et sera remplacé par Dre. Surita Sidhu. Le poste de **secrétaire-trésorier(e)** sera vacant, et nous tiendrons une élection à la réunion de la section CVT. Tous les membres de la section CVT sont éligibles à siéger sur l'exécutif. Les candidats intéressés sont invités à soumettre leurs intentions par courriel à Dr. Lambert (slambert@ottawaheart.ca) avant le congrès de la SCA. Veuillez aussi préparer une brève allocution à l'intention des membres présents à la réunion.

Il s'agit d'un engagement de 6 ans, où l' élu passera de secrétaire-trésorier(e) pendant 2 ans, à vice-président(e) pendant 2 ans, et président(e) pendant 2 ans.

---