

SCA

INFOANESTHÉSIE

VOLUME 37 • MARS 2022 • NUMÉRO 1



SOCIÉTÉ CANADIENNE DES ANESTHÉSIOLOGISTES



- 01 Message de la présidente
- 02 Congrès annuel 2022 de la SCA
- 03 Prochains cours et événements de formation offerts par la SCA
- 05 Suivez la SCA en ligne!
- 06 Pleins feux sur les avantages
- 08 *Nouvelles des membres*
- 09 Nouvelle section sur le bien-être dans le Guide d'exercice 2022
- 11 Cours VAST (Vital Anesthesia Simulation Training) : passé, présent et avenir
- 13 Chronique historique sur l'anesthésie - Conception des salles d'opération : points de vue historiques
- 15 Salutations de la Section d'obstétrique
- 16 Comité sur la diversité, l'équité et l'inclusion
- 17 Compte rendu de la Société d'anesthésie pédiatrique canadienne
- 19 Table ronde virtuelle nationale – Section de neuroanesthésie de la SCA
- 20 Section de médecine périopératoire de la SCA : compte rendu
- 21 Rapport de la Section des résidents de la SCA
- 22 Rapport de la FÉI SCA
- 25 Nouvelles du siège social de la SCA
- 26 Le programme d'auto-évaluation du *Journal canadien d'anesthésie* – DPC en ligne

www.cas.ca/fr/accueil

MESSAGE DE LA PRÉSIDENTE

Bonne Année à tous!

J'espère que tout le monde se porte bien et est en sécurité à l'aube d'une autre année chargée à la Société. D'abord et avant tout, nous nous rapprochons du Congrès annuel 2022 de la SCA, qui aura lieu à Halifax du 24 au 26 juin. À moins d'un revers de fortune dans la lutte continue contre la COVID, il s'agira de notre premier congrès en personne en plus de deux ans! Cette situation est particulièrement emballante pour moi, puisque j'ai passé de nombreuses et merveilleuses années dans la magnifique ville d'Halifax, qui est un endroit formidable pour les familles et les gens de tous âges. Il y a beaucoup à faire, avec un quartier riverain animé, un paysage magnifique et une nature et des sentiers infinis à explorer. Combinez tout cela avec l'excellente expérience d'apprentissage offerte par le Congrès annuel, un événement à ne pas manquer. La sécurité de tous les délégués du Congrès constitue la principale priorité de la SCA, et nous surveillons collectivement la situation à mesure qu'elle évolue. Par conséquent, ce Congrès annuel comportera également un volet virtuel pour ceux qui ne sont pas en mesure d'y assister en personne. Nous vous mettrons à jour dans les semaines à venir si les restrictions se rapportant à la pandémie évoluent. Restez à l'affût!

Comme toujours, nous prévoyons avoir un programme fantastique pour nos délégués en 2022. L'éducation et l'apprentissage, la reconnaissance de l'excellence chez nos collègues et l'établissement de liens et réseaux professionnels ne sont que quelques-uns des nombreux avantages du Congrès annuel. Les faits saillants préliminaires du programme de 2022 mettent en vedette la D^{re} Jillian Horton, qui sera notre conférencière principale. La D^{re} Horton est une spécialiste de la médecine interne et auteure à Winnipeg (Manitoba). Son plus récent livre, *We Are All Perfectly Fine*, est un mémoire sur la pleine conscience et sur le fait de se réapproprier notre pleine humanité. Il s'agit également d'un livre à succès. La réunion d'affaires annuelle, le concours des résidents, le Concours oral de recherche Richard-Knill, les discussions d'apprentissage axé sur la résolution de problème, les ateliers, les séances d'apprentissage avec test et beaucoup plus sont au programme. De plus, nous croyons que le programme de 2022 établira une nouvelle norme pour un apprentissage exceptionnel avec des présentations des meilleurs spécialistes du domaine. Il est **maintenant possible de s'inscrire sur le site Web de la SCA**, et n'oubliez pas de partager l'événement avec vos réseaux et d'encourager tous vos collègues à y participer.

Comme mentionné dans notre bulletin précédent, nous lançons un plan de mobilisation pour deux enjeux importants auxquels notre profession fait face : les membres du personnel infirmier autorisé certifié en anesthésie (IACA) en Colombie-Britannique et l'avenir des anesthésiologistes généralistes. Nous avons entamé une stratégie concertée et proactive visant à accroître la visibilité des anesthésiologistes auprès des décideurs gouvernementaux

...suite à la page 2

et à communiquer des renseignements sur l'importance des professionnels de la santé dans les équipes de soins en anesthésie. Ceci comprend une compilation des renseignements sur les pratiques exemplaires des provinces et territoires au pays. Ces deux enjeux sont toujours à l'avant-plan de nos campagnes de représentation continues. Nous sommes impatients de vous fournir de plus amples détails concernant notre plan, ainsi que de faire participer nos membres pour faire en sorte que les soins d'anesthésie dirigés par des médecins constituent la norme de soins pour les patients canadiens. La SCA est fière d'être la porte-parole de l'anesthésie au Canada, ainsi qu'une composante importante du milieu international de l'anesthésie.

Je désire insister à nouveau sur l'importance du bien-être des médecins et de la pandémie continue de COVID. Même si nous avons beaucoup appris de la pandémie et que nos taux de vaccination à l'échelle nationale demeurent élevés, nous faisons tout de même face à un nombre sans précédent de médecins en épuisement professionnel. Nos longues heures de travail et des milieux très stressants rendent notre profession particulièrement susceptible de subir d'intenses pressions, non seulement en raison de la maladie en évolution, mais également en raison de pénuries de personnel et de retards croissants causés par le report d'interventions médicales. Je désire une fois de plus demander à chacun d'accorder du temps à sa santé mentale, particulièrement alors que le temps se réchauffe. Faites de l'activité physique, montez à vélo, faites un voyage avec votre famille ou vos amis, regardez un film ou allez manger à votre restaurant préféré. Le printemps s'accompagne d'un nouveau départ, d'un nouvel espoir de renouveau pour soi, tant sur le plan professionnel

que personnel. Si vous vous sentez accablé, n'hésitez pas à en parler à vos collègues, à vos proches ou aux **nombreuses ressources à votre disposition**. Vous n'êtes pas seul. Il est et il sera important de poursuivre la discussion et d'être entendu.

En lien avec cette collaboration avec les collègues, j'encourage tout le monde à jouer un rôle à la SCA. Plusieurs **postes de bénévoles sont à pourvoir** dans un large éventail de sections et comités intéressants. Nos membres réalisent des choses merveilleuses – ne manquez pas de jeter un œil aux rubriques consacrées aux sections et comités dans le présent bulletin. Par exemple, le travail réalisé par la D^{re} Saroo Sharda et le Comité pour le bien-être des médecins, celui du D^r Gianni Lorello au Comité sur la diversité, l'équité et l'inclusion et celui des différentes sections de la SCA sont inspirants et motivants. Faire du bénévolat comporte de nombreux avantages. Joignez-vous à des collègues qui ont les mêmes points de vue que vous et aidez-nous à façonner notre profession.

Nous voulons avoir de vos nouvelles!

J'espère que la lecture de ce bulletin vous plaira. Surveillez les courriels concernant les activités de représentation continues de la SCA et les mises à jour sur le programme du Congrès annuel

Mon courriel est toujours à votre disposition pour recevoir vos commentaires – president@cas.ca.

Très cordialement,

D^{re} Dolores McKeen

2021-2022

CONSEIL D'ADMINISTRATION

En date de Mars 2022

COMITÉ DIRECTEUR

D^{re} Dolores McKeen, présidente
D^{re} Lucie Filteau, vice-présidente
D^r Andrew Nice, secrétaire
D^r Hilary Grocott, trésorier
D^r Daniel Bainbridge, président sortant
Debra M. Thomson, directrice générale (non votante)

REPRÉSENTANTS DES DIVISIONS

D^{re} Angela Ridi
D^r Dennis Drapeau
D^r Joseph Desreux
D^r Tim Maxwell
D^r Giuseppe Fuda
D^r Rohit Kumar

D^{re} Jennifer Plester
D^r Mateen Raazi (intérimaire)
D^r Saifee Rashid
D^{re} Annika Vrana (intérimaire)

MEMBRES D'OFFICE (votants)

D^r Colin McCartney, président de l'ACUDA
D^{re} Maria Salman, représentante des résidents

DÉLÉGUÉS INVITÉS (non votants)

D^{re} Doreen Yee, présidente de la FCRA
D^r Joel Parlow, président de la FÉI SCA
D^r Stephan KW Schwarz, rédacteur en chef du JCA
D^r Michael Cummings, représentant du CRMCC

CLIQUEZ ICI POUR VISUALISER EN LIGNE

PROCHAINS COURS ET ÉVÉNEMENTS DE FORMATION OFFERTS PAR LA SCA

Que vous soyez intéressé par une formation en leadership ou que vous désiriez répondre aux exigences d'éducation continue ou élargir votre réseau professionnel ou personnel, la Société canadienne des anesthésiologistes offre à l'année des événements pour vous aider à atteindre vos objectifs professionnels. **Veuillez consulter la liste des événements et cours à venir ci-dessous :**

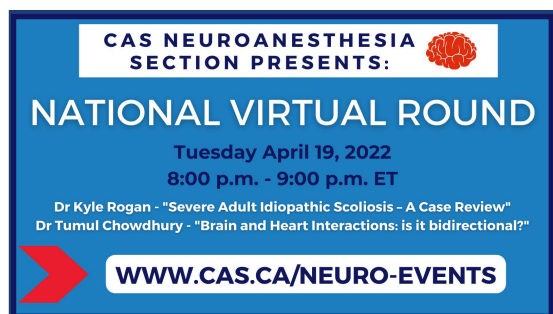


31 mars 2022

Webinaire sur le leadership : Les 10 besoins essentiels d'une équipe au sortir de la crise

Emplacement : Virtuel

Réservé aux membres (gratuit)



19 avril 2022

Section de neuroanesthésie de la SCA : table ronde virtuelle nationale

Emplacement : Virtuel

Réservé aux membres (gratuit)



Offert à la fin avril-mai

Considérations anesthésiques pour le traitement endovasculaire d'un accident vasculaire cérébral ischémique aigu.

Module de DPC du JCA

Réservé aux membres (gratuit)



Du 24 au 26 juin 2022

Congrès annuel de la SCA à Halifax (N.-É.)

Emplacement : Virtuel

Rendez-vous à Halifax

SCA2022

CONGRÈS ANNUEL

DU 24 AU 26 JUIN 2022 HALIFAX (NOUVELLE-ÉCOSSE)

Inscrivez-vous dès aujourd'hui!

Le Congrès annuel de la SCA offre aux délégués un programme scientifique remarquable, notamment ce qui suit :

Le programme à plusieurs niveaux offrira :

- ✦ Assemblée annuelle d'affaires
- ✦ Concours des résidents
- ✦ Concours de recherche Richard Knill
- ✦ Séances d'apprentissage axé sur la résolution de problèmes
- ✦ Ateliers
- ✦ Séance d'apprentissage avec test
- ✦ Expositions et vitrines de commanditaires
- ✦ Affiches
- ✦ Cérémonie de remise des prix

ET beaucoup plus encore...

Le programme complet est maintenant accessible en ligne

www.cas.ca/congres-annuel

CONFÉRENCIÈRE PRINCIPALE



D^{re} Jillian Horton

Formatrice médicale primée,
auteure, musicienne et
baladodiffuseuse

Pour nous joindre : info@casmeeting.com



**SOCIÉTÉ
CANADIENNE DES
ANESTHÉSIOLOGISTES**

#CASAM2022



SOCIALISONS : ABONNEZ-VOUS À NOS NOUVEAUX COMPTES LINKEDIN ET INSTAGRAM!

Nous vous encourageons tous à vous brancher sur les profils de la SCA dans les médias sociaux. La SCA a toujours eu un grand nombre d'abonnés sur [Twitter](#) et [Facebook](#), mais nous avons récemment aussi lancé des profils de la SCA sur [Instagram](#) et [LinkedIn](#).

Nos fils fournissent des comptes rendus sur des événements clés, des nouvelles de nos activités de représentation, le calendrier des prix et distinctions, des possibilités de formation, des comptes rendus sur des membres et beaucoup plus. Aimez-nous et suivez-nous, et ne manquez pas les plus récentes nouvelles de l'industrie, des conseils et du contenu informatif.

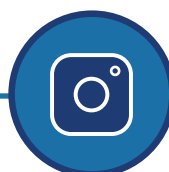
Here's how to find us:



[www.twitter.com/
CASUpdate](https://www.twitter.com/CASUpdate)



[www.facebook.com/Canadian
AnesthesiologistsSociety](https://www.facebook.com/CanadianAnesthesiologistsSociety)



[www.instagram.com/
casupdate](https://www.instagram.com/casupdate)



[www.linkedin.com/company/
canadian-anesthesiologists-society](https://www.linkedin.com/company/canadian-anesthesiologists-society)

PLEINS FEUX SUR LES AVANTAGES – COMPAGNIE D'ASSURANCE LA PERSONNELLE

Nous croyons que nos membres sont spéciaux. Vous travaillez d'arrache-pied pour garder vos patients en sécurité et en santé; la dernière chose dont vous voulez vous préoccuper, c'est combien vous payez pour votre assurance habitation et automobile. Pour alléger ce fardeau, la SCA s'est associée à la compagnie d'assurance La Personnelle afin d'offrir des tarifs préférentiels pour l'assurance habitation et automobile aux membres de la SCA, à leurs conjoints et à leurs personnes à charge. En

moyenne, les membres de la SCA peuvent avoir accès à des économies minimales de 15 % par rapport au grand public lorsqu'ils regroupent leurs assurances habitation et automobile! Il existe d'autres façons d'économiser en plus du rabais, y compris les options pour plusieurs véhicules, l'absence de sinistre et les options pour plusieurs produits. À lui seul, le rabais que vous obtenez en regroupant vos assurances habitation et automobile pourrait vous faire économiser jusqu'à 35 %.

Si vous n'en avez pas encore profité, ou si vous y songez et voulez savoir ce que votre adhésion peut vous permettre d'économiser, communiquez avec Farhan ou appelez notre [numéro sans frais \(888 476-8737\)](tel:888-476-8737) à La Personnelle pour une estimation comparative gratuite.

Selon un récent sondage de Gestion financière MD (MD), 36 % des médecins craignent de manquer d'argent. Voici quelques conseils de MD pour améliorer votre santé financière cette année.

5 conseils financiers pour les médecins en 2022



Banque Scotia
Pro Santé+



Plus de bon temps, moins de tracas avec votre assurance de groupe exclusive

Grâce au partenariat entre la **Société canadienne des anesthésiologistes** et **La Personnelle**, vous pouvez compter sur notre **assurance auto et habitation personnalisée**, et sur nos conseillers certifiés pour adapter vos protections à vos besoins. Ainsi, vous pouvez vous concentrer sur les moments qui comptent.



Protections personnalisées



Tarifs de groupe exclusifs



Économies auto + habitation

**Nous sommes là pour vous.
Demandez une soumission.
lapersonnelle.com/sca
1 888 476-8737**



laPersonnelle

Assureur de groupe auto et habitation

Tarifs de groupe. Service unique.

La Personnelle désigne La Personnelle, compagnie d'assurances. Certaines conditions, exclusions et limitations peuvent s'appliquer. Les économies et les rabais sont sous réserve des conditions d'admissibilité et peuvent varier selon la juridiction. Les clauses et modalités relatives aux protections décrites sont précisées au contrat d'assurance, lequel prévaut en tout temps. Les taux et les rabais sont sujets à changement sans préavis. L'assurance auto n'est pas offerte au Manitoba, en Saskatchewan ni en Colombie-Britannique, où il existe des régimes d'assurance gouvernementaux.



La D^{re} Patricia Livingston a reçu l'Ordre du Canada pour ses contributions à la santé mondiale et à la sécurité en anesthésie, ainsi que pour son engagement envers l'amélioration de l'enseignement médical dans les collectivités mal desservies partout dans

L'ORDRE DU CANADA DÉCERNÉ À LA D^{re} PATRICIA LIVINGSTON

le monde. Elle fait partie des 135 nominations à l'échelle nationale annoncées à la fin de 2021.

La D^{re} Livingston est membre active de la SCA, et a reçu le tout premier Prix humanitaire de la SCA en 2020. Conjointement avec ses homologues au Rwanda, la D^{re} Livingston a eu un formidable impact sur la création d'un programme de formation en résidence et d'activités de perfectionnement professionnel continu. Grâce à son soutien, le programme a grossi pour compter plus de 45 résidents après quatre ans. Il est maintenant l'un des programmes de résidence en médecine les plus concurrentiels au Rwanda, et attire la crème des médecins qui souhaitent poursuivre une carrière en anesthésiologie.

Félicitations, D^{re} Livingston!



Félicitations à la D^{re} Alana Flexman, qui a reçu ce prix prestigieux et hautement concurrentiel, qui vise à soutenir les professionnels de la santé qui participent activement aux soins des patients pour réaliser et appliquer des recherches pertinentes à la santé ou au système de santé dans l'objectif d'améliorer les résultats pour la santé en Colombie-Britannique et ailleurs.

LA D^{re} ALANA FLEXMAN REÇOIT LE PRIX « CHERCHEUR PROFESSIONNEL DE LA SANTÉ » DE LA FONDATION MICHAEL-SMITH POUR LA RECHERCHE EN SANTÉ

Ancienne présidente de la Section de neuroanesthésie de la SCA, la D^{re} Flexman a été récompensée pour son projet « Dépistage des AVC périopératoires et résultats chez les patients à haut risque en chirurgie ». Cette étude multiphase visait à comprendre quels sont les patients qui ne se remettent pas bien à la suite d'un AVC périopératoire et s'il est possible de modifier ces facteurs. L'étude comparait également la mortalité et d'autres complications à la suite d'un AVC entre ceux qui avaient subi une chirurgie récemment et ceux qui n'avaient pas subi de chirurgie, et tentait de déterminer un outil utile pour le dépistage des AVC périopératoires afin de détecter rapidement et précisément les AVC à la suite d'une chirurgie.

NOUVEAUTÉ : SECTION SUR LE BIEN-ÊTRE DANS LE GUIDE D'EXERCICE DE L'ANESTHÉSIE 2022

Le Comité pour le bien-être des médecins est ravi que sa collaboration avec le Comité des normes se soit traduite par le premier changement important à la section sur le bien-être dans le *Guide d'exercice de l'anesthésie*. Sous la direction de la D^{re} Saroo Sharda et du D^r Gregory Dobson, le Guide d'exercice 2022 possède maintenant une section intitulée « Santé et bien-être des médecins ».

Cette section dresse une liste de recommandations pour le bien-être, notamment une planification des horaires et de politiques d'embauche équitables et transparentes, des périodes de repos ou de pause adéquates, la disponibilité d'une aide adéquatement qualifiée, une tolérance zéro à l'égard de la discrimination, des plans de transition appropriés pour les anesthésiologistes qui prennent leur retraite.

Vous trouverez l'article de la D^{re} Dobson donnant des précisions ici : [Special Announcement – Guidelines to the Practice of Anesthesia – Revised Edition 2022](#)

Vous trouverez un fil Twitter des faits saillants des recommandations ici : twitter.com/SarooSharda_MD

En intégrant ces recommandations dans des lignes directrices nationales, l'objectif du Comité pour le bien-être des médecins consiste à encourager fortement les départements et organisations à agir et à mettre en œuvre des interventions pour le bien-être fondées sur des données probantes adaptées à leur contexte local. Veuillez les partager avec vos collègues et dirigeants.

Nous sommes conscients qu'il s'agit seulement d'une première étape et nous prévoyons améliorer et bonifier cette section chaque année.

Mise à jour sur la formation en soutien par les pairs

L'an dernier, certains membres de la SCA ont suivi une formation en soutien par les pairs et gestion du stress en cas d'événement critique. Le Comité pour le bien-être des médecins a également organisé un atelier au cours duquel les membres ont interagi avec des conférenciers invités qui ont

démarré avec succès des programmes de soutien par les pairs dans leurs propres établissements.

L'une de ces conférencières invitées, la D^{re} Andrea Lum, a maintenant conçu des modules particuliers de formation en soutien par les pairs en ligne. Vous trouverez ci-dessous des renseignements sur ces modules et sur la façon de communiquer avec la D^{re} Lum pour obtenir une expertise plus approfondie concernant la mise sur pied d'un programme à votre hôpital ou établissement.

Nous remercions la D^{re} Lum d'avoir fourni ces renseignements. Vous pouvez communiquer directement avec elle pour discuter avec elle et manifester votre intérêt :

D^{re} Andrea Lum

Vice-doyenne, Affaires professorales des départements cliniques Schulich Medicine & Dentistry

Andrea.Lum@schulich.uwo.ca

1 Programme de bien-être de pairs pour des pairs de Schulich

Vous trouverez le lien menant à notre programme de bien-être ici

En 2022, nous travaillons à la préparation d'un guide sur la préparation et la mise en œuvre d'un programme pour quiconque désire en démarrer un à son centre.

2 Formation de pairs pour des pairs

Une formation de DPC agréée asynchrone en ligne conçue par Schulich pour permettre aux médecins faisant partie d'un programme de soutien par les pairs d'acquérir les compétences permettant d'offrir un soutien à leurs pairs.

Modules de formation :

- 1 Écoute empathique
- 2 Simulation de discussion - 1 et 2
- 3 Comprendre le professionnalisme
- 4 Reconnaître la détresse et y réagir
- 5 Comprendre la non-discrimination et le harcèlement
- 6 Préjugés inconscients et inclusion

Compte rendu du Dr Mandeep Singh

- 1** Une étude pancanadienne sur les médecins qui se protègent durant la pandémie de COVID-19 a été réalisée et distribuée aux membres. Un résumé des conclusions de l'étude sera présenté au prochain Congrès de la SCA.
- 2** Les projets en cours incluent les suivants :
 - A** Évaluation de l'efficacité d'une thérapie cognitivo-comportementale numérique pour l'insomnie (TCCn-I) chez les travailleurs de la santé (l'étude HCW-CBTi) : essai contrôlé randomisé à deux volets, pragmatique, prospectif et à groupes parallèles.
 - B** *Ce projet a récemment reçu un financement du ministère de la Santé et sera déployé auprès de nos collègues travailleurs de la santé.*
 - C** Formuler une stratégie nationale pour promouvoir le bien-être à l'intention des anesthésiologistes et stagiaires canadiens au moyen d'un sondage selon la méthode Delphi modifiée : Plan stratégique de base de la SCA en matière de bien-être
 - D** Les membres du Comité pour le bien-être des médecins de la SCA ainsi que des experts nationaux et internationaux en bien-être définiront le plan stratégique de base de la SCA en matière de bien-être et se fonderont sur les recommandations incluses récemment dans les normes de la SCA à des fins de mise en œuvre et de recherches futures dans ce domaine émergent.

Membres du Comité :

- Dr Fahad Alam
- Dre Sukhjeewan Basran
- Dr Tumul Chowdhury
- Dr Chris Durr
- Dre Claudia Gomez
- Dr Vit Gunka
- Dre Mika Hamilton
- Dre Jennifer Klinck
- Dre Judy Marois
- Dre Allana Munro
- Dre Brittany Prevost
- Dre Nicole Quigley
- Dr Mandeep Singh
- Dr Hamed Umedaly
- Dre Anne Wong

Un immense **merci** à la vice-présidente, la Dre Anita Chakravarti, pour son expertise et son leadership, ainsi qu'au Dr Mandeep Singh, qui dirige nos efforts de recherche actuels avec dévouement. J'exprime beaucoup de gratitude envers tous les membres du Comité pour leurs avis et leur temps, malgré tous les défis et la complexité de la pandémie.

Dre Saroo Sharda, FRCPC

Anesthésiologiste membre du personnel, Hôpital Trafalgar Memorial d'Oakville
Conseillère médicale et responsable de la diversité, de l'équité et de l'inclusion, Ordre des médecins et chirurgiens de l'Ontario.
Professeure adjointe en clinique et à la Faculté de simulation, Département d'anesthésie de l'Université McMaster
Présidente, Comité pour le bien-être des médecins, Société canadienne des anesthésiologistes
Twitter @SarooSharda_MD

COURS VAST (VITAL ANESTHESIA SIMULATION TRAINING) : PASSÉ, PRÉSENT ET AVENIR

Le renforcement des capacités au moyen de l'éducation peut améliorer les soins en anesthésie dans des milieux aux ressources limitées. La Fondation d'éducation internationale de la Société canadienne des anesthésiologistes (FÉI SCA) a une longue histoire de partenariats pour l'éducation en anesthésie. À la suite d'une collaboration entre la FÉI SCA, l'Université du Rwanda et le Département d'anesthésie, de contrôle de la douleur et de médecine périopératoire de l'Université Dalhousie, on a établi la nécessité d'offrir une formation efficace et à faible coût axée sur la simulation au Rwanda et ailleurs.

Le cours de trois jours VAST (Vital Anaesthesia Simulation Training) a été mis sur pied en 2017 pour éliminer les obstacles qui empêchent l'offre d'une formation basée sur la simulation dans des endroits éloignés et aux ressources limitées. Le cours enseigne des pratiques cliniques essentielles et des compétences non techniques pour les fournisseurs de soins de santé périopératoires. À l'aide d'une simulation immersive et à faible coût, le cours VAST se concentre sur une anesthésie générale et une réanimation sécuritaires pour les soins en obstétrique, en pédiatrie, en traumatologie, en chirurgie générale ainsi que les soins préopératoires et postopératoires. En plus des scénarios simulés, le cours offre des discussions et des stations d'apprentissage sur des compétences non techniques, l'examen primaire de traumatismes, le contrôle de la douleur, la réanimation néonatale et la prise de décision complexe. Le cours est très mobile et peut être offert dans différents milieux. Le cours VAST a démontré sa capacité à améliorer les compétences non techniques des participants ¹.

Approuvés par la Fédération mondiale des sociétés d'anesthésiologistes (FMSA) et appuyés par la FÉI SCA, l'Australian Society of Anaesthetists et d'autres partenaires, les cours VAST ont été donnés au Rwanda, en Éthiopie, en Tanzanie, en Inde, aux Fidji, au Canada et en Australie. Les cours sont jumelés au cours d'animateur VAST pour développer la capacité locale à offrir de façon continue et durable la formation axée sur la simulation. Les activités du cours VAST sont dirigées par un réseau de bénévoles répartis un peu partout dans le monde, dont la base se situe au Département d'anesthésie, de contrôle de la douleur et de médecine périopératoire de l'Université Dalhousie.

Avant la pandémie, le dynamisme du cours VAST était palpable. En janvier 2020, l'équipe VAST a donné un cours en Éthiopie pour offrir la formation pour animateur et planifier la mise en œuvre du programme pour les équipes de l'Éthiopie, du Soudan et du Kenya. Une formation semblable prévue

à Darwin (Australie), qui visait à diffuser le cours VAST en Papouasie, en Nouvelle-Guinée, au Timor oriental et aux Fidji, a été annulée en raison de la pandémie. On projetait de traduire le cours en espagnol et l'offrir en Amérique latine.

Durant la pandémie, l'équipe du cours VAST s'est mise à l'élaboration et au renforcement du cursus. De vastes améliorations ont été apportées au cours VAST et au cours d'animateur VAST. Le cours VAST Foundation Year, un programme de 48 semaines de sessions axées sur la simulation pour les stagiaires en anesthésie de première année, est en voie d'être achevé. L'équipe a préparé le cours VAST Wellbeing, un cours d'un jour à l'intention de fournisseurs de soins de santé multidisciplinaires visant à promouvoir le bien-être personnel et professionnel et à réduire l'épuisement professionnel. Une plateforme de gestion de l'apprentissage a été créée pour l'apprentissage en ligne, en plus de l'enseignement en personne. Le cours VAST a reçu une subvention pluriannuelle du Programme de développement, d'aide et de collaboration à l'échelle internationale du Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada pour l'élaboration d'un cadre axé sur les compétences pour la formation et l'évaluation de l'animation des simulations dans les endroits éloignés et aux ressources limitées.

¹ Mossenson AI, Tuyishime E, Rawson D, Mukwesi C, Whynot S, Mackinnon SP et coll. Promoting anaesthesia providers' non-technical skills through the Vital Anaesthesia Simulation Training (VAST) course in a low-resource setting. Br J Anaesth. 2020; 124(2):206-13.

L'équipe VAST fait preuve d'un optimisme prudent et croit que les cours pourront reprendre en 2022. La FÉI SCA appuie l'offre du programme VAST Foundation Year à une nouvelle cohorte de stagiaires en anesthésie au Rwanda. Le projet pilote du cours VAST Wellbeing devrait se dérouler en 2022, tout comme le premier VAST Symposium, un congrès visant à rassembler les éducateurs en simulation de différents endroits dans le monde. Un travail substantiel est en cours pour bâtir une voie d'accès pour les animateurs VAST ainsi qu'un cadre pour évaluer la qualité de l'animation en simulation dans les endroits éloignés et aux ressources limitées.

L'équipe VAST est reconnaissante de l'encouragement et du généreux soutien offert par les particuliers et les organismes.

Pour de plus amples renseignements sur VAST, visitez vastcourse.org

Pour appuyer la FÉI SCA, visitez casief.ca

D^{re} Patricia Livingston

Professeure agrégée, Département d'anesthésie, de contrôle de la douleur et de médecine périopératoire, Université Dalhousie
Directrice, VAST Ltd.

D^r Adam Mossenson

Anesthésiste-conseil, Hôpitaux publics et privés SJOG, Midland
Chargé d'enseignement, Département d'anesthésie, de contrôle de la douleur et de médecine périopératoire, Université Dalhousie
Fondateur de VAST et directeur de VAST Ltd.



CANADIAN ANESTHESIOLOGISTS' SOCIETY
SOCIÉTÉ CANADIENNE DES ANESTHÉSIOLOGISTES

RENOUVELLEMENT DE L'ADHÉSION À LA SCA

“ Nous sommes fiers d’être votre société nationale et nous sommes impatients de renforcer notre réussite en 2022. La SCA se veut votre voix et celle de la profession d’anesthésiologie au Canada. ”

D^{re} Dolores McKeen, Présidente de la SCA



**PASSEZ EN REVUE LES
AVANTAGES ET RENOUVELEZ
AUJOURD'HUI À:**

WWW.CAS.CA/ADHESION



CHRONIQUE HISTORIQUE SUR L'ANESTHÉSIE

CONCEPTION DES SALLES D'OPÉRATION : POINTS DE VUE HISTORIQUES

By: Dr Karim Mukhida

Il existe des liens réciproques entre la conception des hôpitaux et la prestation des soins de santé. Il a été reconnu que différents aspects de l'architecture des hôpitaux peuvent avoir une incidence sur la façon dont les soins de santé sont prodigués, et que la façon dont les soins de santé sont prodigués peut influencer la façon dont les hôpitaux sont conçus. Ceci devient une évidence lorsque l'on regarde l'histoire de la conception des salles d'opération.

Avant que l'on démontre la capacité de l'éther à offrir une anesthésie suffisante pour réaliser une intervention chirurgicale, les opérations étaient associées à un degré d'anxiété considérable de la part des patients. L'image colorée à la main datant de 1793 de Thomas Rowland intitulée *Amputation*, qui montre un patient ligoté alors qu'un chirurgien lui coupe la jambe, illustre certainement très bien ce sentiment ⁽¹⁾. Essex-Lopresti écrit qu'avant le dix-huitième siècle, les hôpitaux ne possédaient pas nécessairement de salles particulières consacrées aux interventions chirurgicales, et que celles-ci étaient plutôt réalisées à différents endroits, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur de l'hôpital ⁽²⁾.

La démonstration faite par William Morton en 1846 de l'utilisation clinique de l'éther pour offrir une anesthésie à un patient devant subir une chirurgie est rappelée dans *The First Operation under Ether*, que Robert Hinckley commença à peindre en 1882 et qui montre une opération réalisée dans un théâtre ⁽³⁾. Les salles d'opération de l'époque disposaient souvent de sièges en gradins pour permettre aux observateurs de voir l'opération réalisée au centre de la scène. Il était possible de voir un exemple de cette situation au Peter Bent Brigham Hospital de Boston au tournant du vingtième siècle. Adams fournit une photographie de cette salle qui montre comment les spectateurs pouvaient être assis bien au-dessus du niveau auquel les opérations étaient réalisées pour regarder, et un mur entier de verre contribuait à fournir un éclairage pour l'opération ⁽⁴⁾. Plus récemment, on a pu voir un tel aménagement des sièges dans le célèbre épisode *The Junior Mint* de la quatrième saison de *Seinfeld* ⁽⁵⁾. Rebeca Barry fait observer que ce type d'aménagement renvoie à celui des amphithéâtres utilisés pour les dissections anatomiques au cours de la Renaissance ⁽⁶⁾. Barry décrit à quel point le terme « théâtre » était approprié pour décrire ces endroits, en particulier à une époque où l'anesthésie n'était pas couramment accessible, en raison du sentiment

dramatique. Elle cite ainsi la manière dont on a décrit l'arrivée d'un chirurgien dans la salle d'opération :

« Il pénétra dans l'arène du théâtre d'opération comme un matador s'élance dans le ring. Autour de lui, un public béat et, devant lui, une victime consciente, frémissante, terrorisée et paralysée par l'attente. »

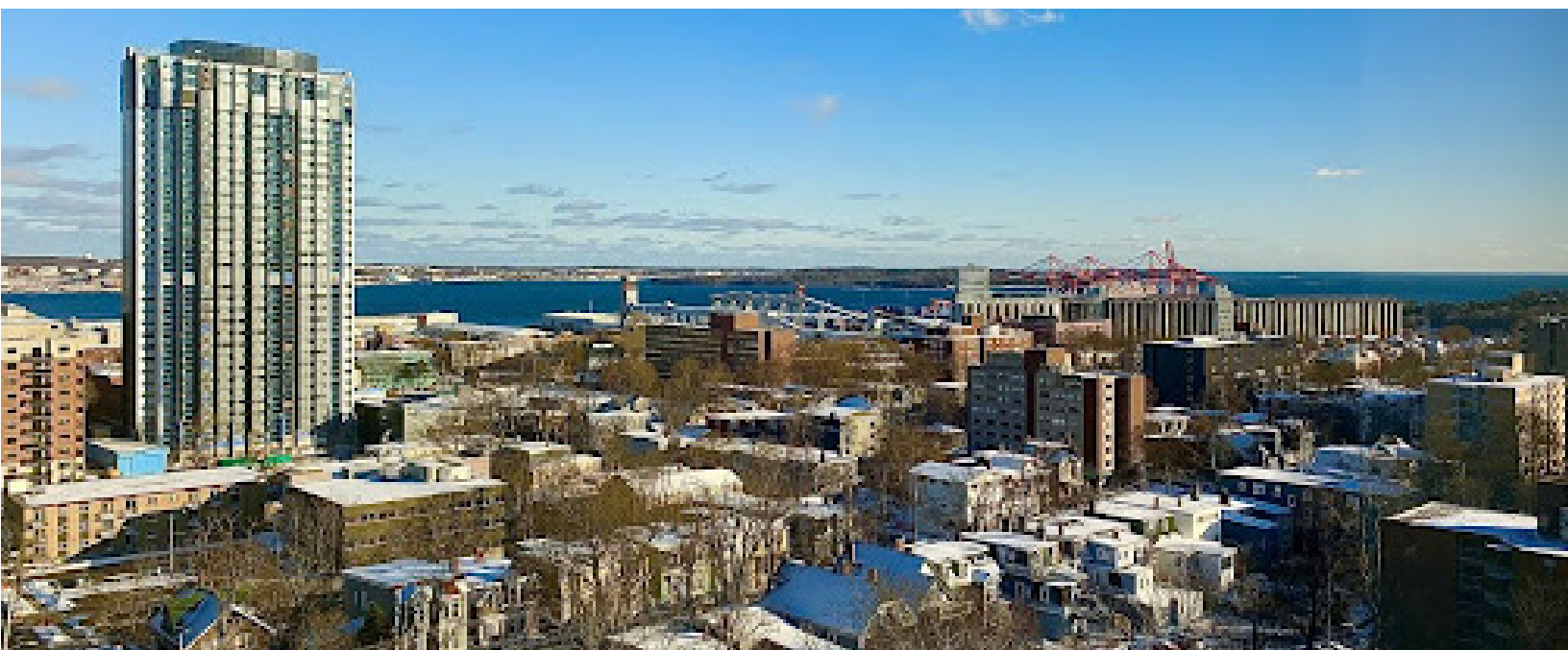
Les applaudissements reçus par un chirurgien à son arrivée dans le théâtre ne faisaient que rehausser le spectacle, complété par des rangées d'observateurs scrutateurs ⁽⁶⁾.

L'arrivée de l'anesthésie a eu pour effet que les opérations sont devenues moins « spectaculaires », et Barry fait valoir que cela a contribué en partie aux changements apportés à la conception des salles d'opération, qui s'éloigna des salles suffisamment grandes pour accueillir un grand nombre d'observateurs ⁽⁶⁾. Un autre élément ayant également contribué à ce changement dans la conception fut une plus grande reconnaissance des sources d'infection chirurgicale ^(2, 6). Essex-Lopresti décrit comment cela signifiait que les sections réservées aux chirurgies étaient conçues pour de plus petites salles dans lesquelles on réalisait les opérations, en plus de salles réservées au nettoyage préopératoire, à la stérilisation des instruments et aux fournitures stériles ⁽²⁾. Des corridors stériles distincts des autres corridors furent conçus pour une utilisation particulière afin de minimiser le passage de la poussière d'une section à une autre ⁽²⁾.

...suite à la page 14

La description que fait Ann-Marie Adams de la conception des salles d'opération à l'Institut neurologique de Montréal montre à quel point les cliniciens ont participé à leur conception à cet établissement ⁽⁴⁾. Wilder Penfield est décrit comme ayant interagi étroitement avec les architectes à toutes les étapes de la construction de l'hôpital. Les salles d'opération possédaient une section dans laquelle les interventions chirurgicales étaient réalisées, ainsi qu'une galerie d'observation et une section sous les sièges de la galerie qui facilitait la photographie intraopératoire ⁽⁴⁾.

La reconnaissance de l'importance des fenêtres et des vues du monde extérieur tant pour les patients que pour ceux qui travaillent dans les hôpitaux est également devenue évidente dans la conception des hôpitaux ^(7,8), et cet aspect s'étend jusqu'à l'intégration de la lumière naturelle dans les salles d'opération. Les salles d'opération à l'étage supérieur de l'aile Centennial de l'Hôpital général Victoria d'Halifax, un établissement de plus de 150 ans, possèdent sans contredit certaines des plus belles vues sur la ville ^(Figure) et offrent un lien bienvenu avec le monde situé à l'extérieur de la salle d'opération.



La vue depuis la salle d'opération 5 au 11^e étage du bâtiment Centennial de l'Hôpital général Victoria offre des vues de l'extrémité sud de la ville et de l'entrée au port d'Halifax.

Références :

1. <https://www.rct.uk/collection/810014/amputation>
2. Essex-Lopresti M. Operating theatre design. *The Lancet*. 1999; 353: 1007-1010.
3. Desai SP, Desai MS, Maddi R, Battit GE. A tale of two paintings: depictions of the first public demonstration of ether anesthesia. *Anesthesiology*. 2007; 106: 1046-1050.
4. Adams AM. Designing Penfield: inside the Montreal Neurological Institute. *Bulletin of the History of Medicine*. 2019; 93: 207-214.
5. Barry RR. Inside the operating theatre: early surgery as spectacle. *JSTOR*. <https://daily.jstor.org/inside-the-operating-theater-surgery-as-spectacle/>
6. Seinfeld. The Junior Mint clip. <https://www.youtube.com/watch?v=MwJqkorGam8>
7. Ulrich R. View through a window may influence recovery from surgery. *Science*. 1984. 224: 420-421.
8. Taylor L. The natural history of windows: a cautionary tale. *British Medical Journal*. 1979; 1: 870-875.

Le Comité des archives et artéfacts de la SCA souhaite recruter de nouveaux membres (bienvenue aux résidents)! Si vous désirez vous joindre au Comité, ou si vous avez des suggestions de futurs sujets pour la chronique historique, veuillez écrire à l'adresse history@cas.ca

SALUTATIONS DE LA SECTION D'OBSTÉTRIQUE!

Notre Section s'engage à accroître la valeur pour ses membres et nous sommes emballés de partager certains des avantages de faire partie de notre section.

Nous sommes à la recherche d'une nouvelle ou d'un nouveau membre au sein de l'équipe de direction de la Section à compter de juin 2022. Ceci demande un engagement de huit ans, avec deux ans passés dans chaque poste (secrétaire-trésorier, vice-président, président et président sortant).

Au cours des prochaines semaines, surveillez notre courriel contenant des renseignements à l'intention des candidats. Veuillez faire parvenir un courriel à **D^{re} Lorraine Chow** accompagné de votre curriculum vitae et d'une déclaration d'intérêt.

Avantages de faire partie de la Section d'obstétrique

Il existe de nombreux avantages à faire partie de la Section d'obstétrique.

Plus récemment, nous avons collaboré avec la FCRA pour financer une subvention de recherche de 20 000 \$ en anesthésie obstétricale à l'intention d'un membre de la Section d'obstétrique de la SCA. Cette nouvelle subvention s'ajoute au prix de 1 000 \$ pour le *Meilleur article en anesthésie obstétricale* pour les anesthésiologistes et au prix de 500 \$ pour le *Meilleur article en anesthésie obstétricale* pour les résidents et les étudiants en médecine. Tous les membres de la Section d'obstétrique ont accès à l'événement de la Section d'obstétrique au Congrès annuel de la SCA. L'adhésion inclut également une invitation à la Section d'obstétrique de la SCA à l'occasion de la Réunion d'affaires annuelle pour formuler des commentaires et des idées pour le contenu passé et futur de l'anesthésie obstétricale au Congrès annuel.

La Section d'obstétrique est l'une des plus importantes de la SCA et compte environ 150 membres chaque année. Notre groupe de discussion CAS OB sur WhatsApp compte des représentants de la Section d'obstétrique dans chaque province au Canada. Ce groupe de discussion nous permet

de partager des renseignements et de poser des questions en toute liberté pour améliorer notre pratique et offrir un soutien.

Dans le cadre du Congrès annuel de la SCA, la Section d'obstétrique a préparé un programme qui met en vedette des conférenciers experts canadiens. Les fournisseurs de soins d'anesthésie obstétricale profiteront de groupes de discussions axés sur des données probantes et de présentations qui sont intéressants et pertinents pour eux. Conformément avec la récupération améliorée dans d'autres spécialités, nous avons mis sur pied un groupe d'experts sur la récupération améliorée à la suite d'une césarienne (ERAC) afin de discuter d'objectifs et de stratégies de mise en œuvre propres aux accouchements par césarienne. Notre groupe d'experts sur la céphalée post-ponction lombaire (CPPL) mettra à jour les fournisseurs sur le diagnostic et les options de traitement concernant cette complication de l'anesthésie neuraxiale.

De plus, nous aurons une séance de discussion d'apprentissage axé sur la résolution de problème sur l'utilisation de la dexmédétomidine en obstétrique. La Dre Mrinalini Balki, une experte internationale dans le domaine de l'utérotonique, fera une présentation intitulée « Uterotonics: from basic science to clinical applications ». Enfin, un débat fondé sur des données probantes intitulé « To Dural Puncture Epidural (DPE) or not to DPE? » aura lieu avec deux présentateurs experts canadiens dynamiques. Nous espérons vous voir en personne à Halifax ou en mode virtuel pour participer à ce programme fantastique en anesthésie obstétricale.

Nous accueillons avec enthousiasme les nouveaux membres de la Section d'obstétrique. Si vous désirez vous joindre à nous, veuillez cocher la case appropriée au moment de renouveler votre adhésion, ou communiquez directement avec nous. Suivez-nous sur Twitter pour des articles et comptes rendus intéressants à **@CAS_OBSection**.

Nous avons très hâte au Congrès annuel 2022 de la SCA!

Dirigeant de la Section d'obstétrique :



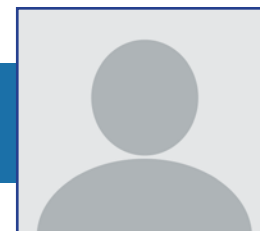
D^{re} Valerie Zaphiratos,
présidente



D^r Wesley Edwards,
vice-président



D^{re} Lorraine Chow,
secrétaire



D^{re} Clarita Margarido,
présidente sortante



COMITÉ SUR LA DIVERSITÉ L'ÉQUITÉ ET L'INCLUSION

Dr Gianni R Lorello, président

C'est avec un honneur et un plaisir immenses que je vous présente le Comité sur la diversité, l'équité et l'inclusion (DEI) de la Société canadienne des anesthésiologistes (SCA). Après un an de travail exceptionnel sous la direction de la D^{re} Dolores McKeen, le Groupe de travail sur la diversité, l'équité et l'inclusion est devenu un comité permanent avec un engagement continu envers la progression de la justice sociale pour la SCA.

En tant que premier président de ce comité nouvellement formé, je souhaite chaleureusement la bienvenue à la D^{re} Miriam Mottiar en sa qualité de première vice-présidente du Comité DEI, ainsi qu'à nos membres : D^{re} Catalina Casas Lopez, D^{re} Hilary MacCormick, D^r Ravi Pullela, D^{re} Ilana Sebbag, D^{re} Ushma Shah, D^{re} Alana M Flexman et Erin Vanderstelt. Nous avons récemment accueilli nos plus récents membres, la D^{re} Kerry Carter et la D^{re} Laura Duggan, ainsi que la D^{re} Michelle Lutsch à titre de représentante des résidents. Ce comité ne pourrait fonctionner sans l'apport et l'aide immenses d'Athisaya Satgururajah.

Durant mon mandat à titre de président du Comité DEI, je saisis l'occasion de participer à des initiatives de DEI à l'échelle nationale et de tirer profit de mes autres fonctions, notamment à titre de directeur de l'équité, de la diversité et de l'inclusion (EDI) au Département d'anesthésiologie et de médecine de la douleur à l'Université de Toronto tout en poursuivant des études supérieures et en effectuant de la recherche en DEI et théorie sociologique critique. Ma vision consiste à réaliser un changement social transformateur dans différents groupes et géographies.

Le Comité DEI de la SCA a des objectifs à court et à long terme. L'une de nos premières tâches fut de passer en revue le cadre de référence pour tenir compte de

la pluralité des voix qui composent nos membres, en portant particulièrement attention à l'utilisation d'un langage inclusif. Nous sommes également en voie de créer un module de développement professionnel continu en DEI qui sera accessible gratuitement pour les membres de la SCA. Au même moment, nous entreprenons un projet afin de mieux comprendre les activités en lien avec la DEI qui existent actuellement dans les départements d'anesthésiologie au Canada.

De plus, nous mettons actuellement la touche finale à un cadre de la SCA sur l'équité, la diversité, l'inclusion et la décolonisation qui précisera les priorités en fonction de l'éducation, de la recherche, de la gouvernance, de la lutte à l'oppression, des communications, des déterminants sociaux de la santé et de la participation communautaire. Ce cadre est fondé sur des données probantes et éclairé par la théorie pour garantir le respect des pratiques exemplaires en matière d'EDI. Ce cadre fournira les principaux objectifs annuels tout en définissant les paramètres pour évaluer le rendement. En une si brève période, je célèbre les réussites des membres du Comité et j'applaudis tous leurs efforts. Je suis très heureux de bâtir des connaissances en collaboration avec un groupe de gens aussi intelligents et talentueux qui sont tous motivés à voir un changement culturel.

Nous aspirons à devenir un exemple national et international de justice sociale qui s'étend à tous les aspects de la SCA et au-delà. L'heure est venue. Nous devons apprendre à devenir à l'aise avec le fait d'être inconfortable afin de réapprendre une culture plus juste. Jouons tous un rôle, individuellement et collectivement, pour apprivoiser cet inconfort et le convertir en dynamisme pour un changement culturel au sein de l'anesthésiologie.

COMPTE RENDU DE LA SOCIÉTÉ D'ANESTHÉSIE PÉDIATRIQUE CANADIENNE

By: Dr Jonathan Gamble, FRCPC, Vice-Chair



La Société d'anesthésie pédiatrique canadienne (SAPC) a plusieurs initiatives en cours, mais l'une dont nous sommes très fiers est notre collaboration avec la Fédération mondiale des sociétés d'anesthésiologie et le Red Cross War Memorial Children's Hospital afin d'offrir des postes de boursiers en anesthésie pédiatrique à des particuliers provenant de pays africains à faible et moyen revenu. L'aide financière pour cette initiative est un effort conjoint de la SAPC, du Département d'anesthésie de l'Hôpital pour enfants de l'Alberta, du Département d'anesthésie du Centre hospitalier pour enfants de l'est de l'Ontario et de l'African Pediatric Fellowship Program (APFP). Le programme de bourses se trouve cliniquement au Red Cross Children's War Memorial Hospital au Cap, en Afrique du Sud, et est dirigé par le Dr Graeme Wilson sous l'étroite supervision des D^{res} Rebecca Gray et Heidi Meyer.

Les besoins en compétences en anesthésie dans ces pays sont sidérants, alors que les pathologies chirurgicales tuent plus de gens chaque année que le VIH, la tuberculose et la malaria combinés. Malheureusement, le bassin d'effectifs qualifiés pouvant offrir des soins experts en anesthésie de façon générale est très limité, et il l'est encore plus pour les enfants les plus malades d'Afrique.

Le premier boursier est le Dr Henry Nchimaunya, un anesthésiologiste spécialisé qui exerce en Zambie, et qui en est environ au sixième mois de son stage au Red Cross War Memorial Children's Hospital, en Afrique du Sud.

Le Dr Nchimaunya fait état d'une expérience très positive et gratifiante, mais certainement mieux décrite dans ses propres mots : « Au cours des six derniers mois, j'ai beaucoup appris à cet hôpital de soins tertiaires sous la supervision d'anesthésiologistes pédiatriques qui sont des experts dans leur domaine, se passionnent pour l'enseignement et prodiguent des soins d'anesthésie de calibre mondial à leurs patients. Je suis très reconnaissant envers la SAPC et

les autres organismes pour leur appui, ce qui m'a donné la chance d'apprendre auprès de ces géants du domaine de l'anesthésie pédiatrique. J'ai été exposé à de nombreux cas pédiatriques complexes, qui souffraient souvent de syndromes que l'on ne diagnostiquerait normalement pas en Zambie en raison du manque de capacité. »

« J'ai acquis une certaine expérience en anesthésie cardiaque, et je suis impatient d'en tirer profit au cours des mois à venir, puisque j'ai le sentiment qu'il s'agit d'un domaine qui a présenté des lacunes au niveau de l'enseignement au cours de mon programme de médecine. Un cardiologue pédiatrique de Zambie a récemment obtenu son diplôme de l'APFP et compte sur mon aide au laboratoire de cathétérisme pour prodiguer des soins d'anesthésie à ses patients cardiaques. À ce titre, j'ai demandé qu'on m'alloue des listes supplémentaires dans la salle d'opération en cardiologie et au laboratoire de cathétérisme ici à l'hôpital de la Croix-Rouge durant le reste de mon séjour. Une rotation à venir à l'USI me permettra également d'acquérir des compétences utiles. »

« Lorsque je reviendrai à la maison, je travaillerai dans le bloc opératoire pédiatrique avec deux autres anesthésiologistes pédiatriques déjà qualifiés. Je prévois mettre en pratique et partager toutes les connaissances que j'acquerrai d'ici la fin de ma formation postdoctorale à l'hôpital universitaire grâce aux soins aux patients, au transfert de compétences et en établissant une formation en simulation. Nous offrirons bientôt notre propre formation postdoctorale en anesthésie pédiatrique à Lusaka, et ma formation ici nous permettra, à moi et à mes collègues, de démarrer ce programme. »

Nous sommes enchantés du succès du premier boursier et sommes impatients de poursuivre notre collaboration et notre soutien. Pour de plus amples renseignements à ce sujet et sur les activités en cours de la SAPC, n'hésitez pas à consulter notre site Web ayant nouvellement fait l'objet d'une refonte à l'adresse www.pediatricanesthesia.ca



A LITTLE GOES A LONG WAY.

FOR THE COST OF A COFFEE A DAY, YOU
COULD HELP TRANSFORM THE FUTURE OF
ANESTHESIA RESEARCH IN CANADA.



Got
change?

Please consider making a monthly gift of
just \$5/ day to support

CHANGE 4 CARF.

We need your help now more than ever.

Please donate today.
www.carf-cas.ca



Canadian Anesthesia Research Foundation
La Fondation canadienne de recherche en anesthésie

SECTION DE NEUROANESTHÉSIE DE LA SCA : TABLE RONDE VIRTUELLE NATIONALE

La Section de neuroanesthésie de la Société canadienne des anesthésiologistes (SCA) a lancé une nouvelle initiative pédagogique en organisant des tables rondes nationales en neuroanesthésie en mode virtuel.

Durant la pandémie de COVID, nous avons acquis énormément d'expérience dans l'organisation et l'offre d'enseignement en format virtuel. Dans le but continu de promouvoir l'éducation en neurosciences et en neuroanesthésie à l'échelle nationale, la Section de neuroanesthésie de la SCA a lancé une table ronde virtuelle nationale pour discuter de différents sujets en neuroanesthésie et pour permettre d'échanger des expériences dans tout le pays et de bâtir une société de neuroanesthésie plus collégiale au Canada.

La première table ronde nationale a eu lieu en septembre 2021. Le Dr Srinivasaraghavan Venkatraghavan, de l'Université de Toronto, a fait une présentation inspirante intitulée « Known knowns and Unknown knowns in neuroscience ». Par la suite, le Dr Sujoy Banik, de l'Université Western Ontario, a discuté d'un cas intéressant d'endartériectomie carotidienne en une étape et d'insertion d'un dérivateur de flux de pipeline dans le cas d'un anévrisme intracrânien.

La seconde table ronde a eu lieu en décembre 2021. Le Dr Josh Bennett, de l'Université de la Colombie-Britannique, a présenté un module d'apprentissage interactif axé sur la résolution de problème intitulé « Neuromonitoring Pharmacology, Physiology, and Artifacts ». Le Dr Bryan Gleason a discuté des considérations techniques pour la neurophysiologie dans la salle d'opération.

La table ronde virtuelle nationale de la Section de neuroanesthésie de la SCA est ouverte à tous les membres de la SCA. Jusqu'à présent, nous avons reçu d'excellents commentaires de la part des participants. Plus de 150 participants se sont inscrits à la dernière table ronde virtuelle nationale, et nous avons eu une excellente discussion sur différents enjeux portant sur la neuroanesthésie. La table ronde virtuelle nationale est agréée et donne droit à des crédits de la section 1 du programme de MDC du CRMCC.

La prochaine table ronde aura lieu le 9 avril 2022.

Pour suivre les activités de la Section de neuroanesthésie de la SCA, veuillez visiter : www.cas.ca/fr/a-propos-de-la-sca/sections/neuroanesthesie ou sur Twitter : [@cas_neuro](https://twitter.com/cas_neuro)

Section de neuroanesthésie de la SCA Dirigeants

- Dr Jason Chui, président
- Dr Tumul Chowdhury, vice-président
- Dre Melinda Davis, secrétaire-trésorière
- Dre Alana Flexman, présidente sortante

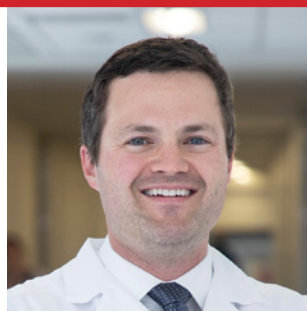
SECTION DE MÉDECINE PÉRIOPÉRATOIRE DE LA SCA – COMPTE RENDU



D^{re} Angela Jerath



D^r Alexis Turgeon



D^r Daniel McIsaac



D^r Julie Hallet

La Section de médecine périopératoire désire partager de nouveaux travaux formidables publiés l'an dernier dans *le Journal of the American Medical Association (JAMA)* et qui évaluent l'incidence des volumes de cas d'anesthésie sur les résultats pour les patients à la suite d'une chirurgie : jamanetwork.com/journals/jamasurgery/article-abstract/2777649.

Ces travaux ont été dirigés par Julie Hallet (Oncologie chirurgicale, Centre des sciences de la santé Sunnybrook) et Angela Jerath (Anesthésiologie, Centre des sciences de la santé Sunnybrook), et appuyés par les membres de la Section de médecine périopératoire Alexis Turgeon (CHU de Québec) et Daniel McIsaac (L'Hôpital d'Ottawa). Bien qu'on ait procédé à une vaste évaluation des volumes de cas de chirurgiens et d'hôpitaux ayant mené à la régionalisation de certains types de chirurgies (p. ex., chirurgie oncologique, chirurgie cardiaque, traumatologie) dans certaines régions, les travaux publiés étaient les premiers à se pencher sur l'incidence des volumes d'anesthésie sur les résultats pour les patients.

Cette étude sur les soins de santé à l'échelle de la population s'est concentrée sur 8 096 adultes devant subir une résection d'un cancer du tractus gastro-intestinal supérieur comme une œsophagectomie, une pancréatectomie et une hépatectomie. L'étude a inclus 842 anesthésiologistes et 186 chirurgiens travaillant dans des hôpitaux partout en Ontario. Le principal résultat de l'étude fut l'occurrence d'importantes complications ou de décès dans les 90 jours suivant la chirurgie.

Les conclusions étaient semblables à des caractéristiques antérieures observées dans les écrits sur le volume de chirurgies montrant que les patients obtenaient de meilleurs résultats avec des anesthésiologistes qui réalisaient des volumes plus élevés

de chirurgies. Les anesthésiologistes qui réalisaient au moins six chirurgies par année avaient des patients ayant un nombre moins élevé d'événements indésirables postopératoires (36,3 %) comparativement aux anesthésiologistes qui s'occupaient de moins de six cas par année (45,7 %). Après un ajustement d'importants facteurs de risque pour les patients, les médecins et les hôpitaux, les patients dont les anesthésiologistes s'occupaient de > 6 cas par année présentaient une importante diminution de 15 % des risques d'événements indésirables postopératoires (risque relatif estimé de 0,85, intervalle de confiance à 95 % 0,76 – 0,94).

L'étude suggère que l'augmentation du volume d'anesthésiologie – ou une plus grande spécialisation – pourrait améliorer les résultats pour les patients qui subissent une chirurgie du tractus gastro-intestinal supérieur et hépato-biliaire et pancréatique complexe. Toutefois, le lien entre l'expérience clinique et les résultats est plus complexe qu'un seul volume. Le volume en lui-même ne crée pas directement de meilleurs résultats; il pourrait plutôt être un indicateur de facteurs organisationnels plus vastes, par exemple l'expérience clinique, les processus de soins et la structure des départements et des équipes. L'équipe de recherche s'engage à collaborer avec le milieu de l'anesthésie pour étudier les facteurs extrinsèques et les processus organisationnels qui sont pertinents afin d'offrir les meilleurs soins à certains de nos patients aux cas de cancer les plus complexes et qui ont besoin d'une chirurgie qui peut leur sauver la vie. Un [éditorial \(jamanetwork.com/journals/jamasurgery/article-abstract/2784590\)](https://jamanetwork.com/journals/jamasurgery/article-abstract/2784590) et un [balado](https://t.co/wDR9AmO1FX?amp=1) accompagnent cet article et nouveau domaine de recherche (<https://t.co/wDR9AmO1FX?amp=1>).

Dirigeants de la Section de médecine périopératoire de la SCA

- D^r Thomas Mutter, président
- D^{re} Angela Jerath, vice-présidente
- D^{re} Amélie Pelland, secrétaire-trésorière
- D^r Duminda Wijesundera, président sortant

RAPPORT DES RÉSIDENTS DE LA SCA

Chers résidents de la SCA,

Bonne Année! Nous espérons que vous vous portez tous bien, et nous souhaitons bonne chance à tous les résidents qui se préparent pour leur examen oral du Collège royal! N'oubliez pas de réserver les dates du **Congrès annuel de la SCA** à Halifax, qui se déroulera du 24 au 26 juin.

En raison de l'incertitude constante entourant la pandémie de COVID-19, la décision actuelle consiste à offrir une version réduite du Congrès annuel en personne, ainsi que des options en mode virtuel. Malheureusement, cela signifie qu'une partie de notre programme, incluant les Olympiades en simulation, n'aura pas lieu cette année. Veuillez surveiller un courriel de votre représentant universitaire à la SCA et inscrivez-vous tôt si possible. La période d'inscription devrait commencer à la fin février ou au début mars. Le fait d'avoir le

nombre exact de participants en personne nous permettra de préparer la meilleure expérience possible pour vous.

Si vous désirez être actif au sein de la Section des résidents de la SCA, veuillez nous en informer (courriel ci-dessous). Les occasions d'être actif au sein de la Section seront annoncées au début de la prochaine année scolaire.

N'hésitez pas à communiquer avec nous si nous pouvons vous aider de n'importe quelle façon ou si vous avez des idées à nous proposer.

Vous pouvez nous joindre à l'adresse casresidents@gmail.com, et ne manquez pas de nous suivre sur nos comptes de médias sociaux : Twitter [@CASresidents](https://twitter.com/CASresidents) et Facebook [CAS.residents](https://www.facebook.com/CAS.residents). Nous avons hâte à l'année emballante qui s'en vient!

Comité de direction de la Section des résidents de la SCA

- Co-Chairs: **Safia Nazarali & Michael Szpejda**
- Coprésidents : **Safia Nazarali et Michael Szpejda**
- Vice-présidents : **Samuel Jensen et Adam Hsieh**
- Représentante au conseil d'administration : **Maria Salman**
- Agent des communications : **Taesuk Song**
- Agente des finances : **Melissa Liu**
- Agent du bien-être : **Shane Leyen**
- Représentante pour la participation des résidents : **Rebecca Entz**
- Représentants des Olympiades en simulation : **Katija Bonin et Mike Smyth**



La pandémie se poursuit, mais l'éducation ne prend pas de répit!

Il s'est passé beaucoup de choses dans nos programmes de la FÉI SCA au cours des derniers mois. Durant la dernière partie de 2021 et le début de cette année, nous aurons eu trois boursiers en santé mondiale offrant de l'éducation dans nos programmes à Kigali et en Éthiopie. Leur séjour prolongé (trois à six mois) procure une excellente continuité pour les résidents, et la capacité de travailler sur des projets spéciaux comme des cours de simulation. Entre temps, les responsables des programmes de nos deux partenariats en Éthiopie et ceux au Rwanda et au Guyana se sont réunis régulièrement avec leurs collègues d'outre-mer pour maintenir et planifier des initiatives pédagogiques continues. En outre, des sessions d'enseignement régulières ont été offertes virtuellement par des bénévoles de la FÉI SCA. Nous commençons à reprendre la planification des voyages de bénévoles dans nos pays partenaires au cours de 2022. Dernier point, mais non le moindre, la FÉI SCA explore des possibilités de contribuer à l'éducation dans les régions éloignées et rurales du Canada.

La FÉI SCA désire remercier les organisateurs du Symposium d'anesthésie du Bas et du Haut-Canada (LUCAS) d'avoir offert l'inscription gratuite à tous nos partenaires d'outre-mer pour le congrès virtuel de 2022!



CASIEF

Canadian Anesthesiologists' Society
International Education Foundation
Fondation d'éducation internationale de la
Société canadienne des anesthésiologistes

La demande pour des enseignants bénévoles augmente!

Les programmes de nos partenaires grossissent rapidement! Le gouvernement éthiopien a pris conscience du besoin désespéré d'augmenter le nombre d'anesthésiologistes dans ce vaste pays. Le programme de résidence à Black Lion à Addis-Abeba peut accueillir **30** nouveaux résidents de première année (PGY1) cette année, et le nouveau programme à l'Université Haramaya à Harar accepte **10** nouveaux résidents!! Nous avons grandement besoin d'aide avec nos programmes partenaires en Éthiopie, au Rwanda, au Burkina Faso et au Guyana. Si vous désirez offrir de votre temps avec un peu d'enseignement virtuel, ou si vous désirez éventuellement vous rendre dans nos pays partenaires, veuillez communiquer avec nous à l'adresse info@casief.ca!

Événements au Congrès annuel de la SCA

Deux événements emballants de la FÉI SCA sont prévus au Congrès de la SCA à Halifax, du 24 au 27 juin 2022. Le Symposium de la FÉI SCA inclura quatre conférenciers dynamiques qui aborderont l'enjeu de l'accès équitable à une chirurgie dans les régions éloignées du Canada, alors que nous reconnaissons que bon nombre des problèmes de « santé mondiale » existent dans notre propre cour! Le Dîner de la FÉI SCA aura lieu au Quai 21 le dimanche **26 juin**. Nous aurons un conférencier invité fascinant - le **Jochen Hinkelbein** de Cologne, en Allemagne, fera une présentation stimulante sur l'anesthésie, la chirurgie et la réanimation durant un voyage dans l'espace!

Nous avons besoin d'ambassadeurs dans les médias sociaux!

La FÉI SCA prévoit apporter d'importants changements à sa structure et à son profil. Nous avons adopté un nouveau logo, nous avons une forte présence dans les médias sociaux et nous travaillons à la mise sur pied d'un nouveau site Web entièrement recréé. Tout ce que vous pouvez faire pour étendre le filet de la FÉI SCA dans les médias sociaux serait d'un grand atout pour la Fondation. De plus, le conseil d'administration de la FÉI SCA désire inclure des membres ayant d'autres ensembles de compétences (c.-à-d., médecins ou non) qui possèdent notamment des compétences en campagnes de financement, de l'expérience juridique, de l'expérience en finances ou en affaires, etc. Si vous désirez vous joindre au conseil d'administration, ou si vous connaissez quelqu'un qui possède de tels ensembles de compétences, veuillez communiquer avec moi à l'adresse info@casief.ca.

...suite à la page 23

La campagne de financement au moyen de l'appareil d'anesthésie est lancée!

En décembre, nous avons annoncé notre association avec la D^{re} Lucie Filteau, notre vice-présidente de la SCA, dans le cadre d'une initiative unique qui permettra de soutenir l'important travail réalisé par la FÉI SCA à l'échelle internationale. Elle a transformé sa réplique personnalisée d'un appareil d'anesthésie en un ensemble à construire (complet avec 840 briques LEGO®, un manuel d'instruction en couleur complet et des autocollants en vinyle prédécoupés imprimés de façon professionnelle). Une portion des recettes (50 \$) de chaque appareil d'anesthésie vendu sera remise à la FÉI SCA. Nous sommes emballés de vous informer qu'il est maintenant possible d'acheter cet ensemble! shop.fxbricks.com/products/anesthesia-machine-building-kit

Non seulement vous aurez l'immense satisfaction de construire cet ensemble spécial, mais vous pourrez également vous enorgueillir d'avoir contribué à l'offre de soins d'anesthésie plus sécuritaires.



*LEGO® est une marque de commerce du groupe d'entreprises LEGO qui ne commandite pas ce produit, pas plus qu'il ne l'autorise ou ne l'endosse.

Nous avons besoin de VOTRE aide pour améliorer l'accès à des soins d'anesthésiologie sécuritaires dans les régions qui en ont besoin!

La FÉI SCA remercie tous nos généreux donateurs en 2021! Veuillez envisager de faire un don à la FÉI SCA en participant à notre programme mensuel. Vous pouvez même offrir des **cartes-cadeaux de bienfaisance de la FÉI SCA** à vos collègues, amis ou membres de la famille pour des occasions spéciales. De plus, il vaut la peine d'explorer l'avenue des dons de **valeurs mobilières** et des **dons par legs** – ils procurent d'importants avantages fiscaux en plus d'aider à améliorer la vie de beaucoup de gens.

Veuillez cliquer **ICI** pour faire un don ou pour obtenir de plus amples renseignements!

Si vous n'avez pas encore visionné les fantastiques **vidéos** sur les partenariats de la FÉI SCA réalisées juste avant et durant la pandémie, veuillez visiter notre chaîne YouTube **ICI**.

Grâce à la FÉI SCA et à ses partenaires, les anesthésiologistes canadiens sont connus dans le monde entier pour leurs activités caritatives et leur dévouement pour promouvoir des soins d'anesthésie sécuritaires pour tous. Merci de votre soutien continu ou de songer à offrir votre soutien à VOTRE œuvre caritative!

Joel Parlow
MD, FRCPC
Président de la FÉI SCA
Joel.Parlow@casief.ca

DONORS / DONATEURS

From January 2021 to December 2021

De janvier 2021 à décembre 2021



CASIEF

Canadian Anesthesiologists' Society
International Education Foundation
Fondation d'éducation internationale de la
Société canadienne des anesthésiologistes

Patrons Protecteurs

(\$1,000+)
(1 000 \$+)

Julian Barnbrook
Dylan Bould
Gregory Bryson
Fiona Campbell
Francesco Carli
Robert Chen
Richard Chisholm
Janice Chisholm
Alejandro Dauphin
Kaitlin Duncan
Adrian Gelb
Bryan Glezerson
Christine Goossen
Brent Kennedy Phillip
Lalande
Teddy Lim
LUCAS 2021
Winifred Lloyd-Smith
Hilary MacCormick
Debbie Maurer
Jason McVicar
Michael Murphy
Martine Pirlet
Patrick Sullivan
Kristine Urmson
Martin Van Der Vyver
Jennifer Vergel
De Dios
Julie Williams
Isabel Dorothy
Woodhouse

GOLD MONTHLY SUPPORTERS (\$100+)

SILVER MONTHLY SUPPORTERS (\$50-99)

BRONZE MONTHLY SUPPORTERS (< \$50)

Leaders

(\$500 - \$999)
(500 \$ - 999 \$)

Simon Ash
Jon Bailey
Randy Benko
Jean Bissonnette
Jessica Burjorjee
Caroline (Ruth) Covert
Jason Cyr
Jan Davies
Kathryn DeKoven
Justine Denomme
Derek Dillane
Douglas Duval
Joel Hamstra
Alayne Farries
Alana Flexman
Jocelyn Foran
Jennifer Froelich
Catherine Gallant
Ronald George
Elise Gignac
David Goldstein
Leslie Hall
Joel Hamstra
Lynn Hansen
Gregory Hare
David Hughes
Christopher Idestrup
Melanie Jaeger
James Kim
Gregory Klar
Michael Konviser
Rohit Kumar
Christine Lamontagne
Jennifer Landry
Mark Levine
Robert MacNeil
Gregory Manning
Daniel Martin Dolores
Madeline McKeen
William & Claire
Middleton
New Brunswick Section
of Anesthesia
Donna Nicholson
Justine O'Shea
Susan O'Leary
Roland Orfaly
Elizabeth Oliver-
Malone

Andrew Owen
Catherine Paquet
Joel Parlow
Steve Patterson
Amélie Pelland
Robert Pentecost
Sebastian Pinto
LP Poulin
Saifudin Rashedi
Nikhil Rastogi
Mark Rosati
Sonia Sampson
Robert Seal
Gregory Silverman
Kari Smedstad
Sarah Stevens
Tim Sveinbjornson
Janet Van Vlymen
Grahme Weisgerber
Davinia Withington
Wing Ko Yung
Lauren Zolpys
Rhonda Zwack

Supporters Supporteurs (\$250 - 499) (250 \$ - 499 \$)

Colin Bands
Sukhjeewan Basran
Michael Bautista
Jim Beckstead
Harald Bettger
David Boyle
Natalie Buu
Kerryn Carter
Mark Cheesman
Natalie Cho
Lorraine Chow
Alan Chu
David Cohen
Daniel Cordovani
Brigitte Crepeau
Thierry Daloze
Claire Dionne
Charlotte Edwards
Mark Farrell
Ashleigh Farrell
Lucie Filteau

JPierre Fiset
Koto Furue
Sylvain Gagné
Michael Gallagher
Gilles Gendron
Claudia Gomez
Marianne Graham
Allison Gray
Yuqi Gu
Raymond Hasel
Anthony Hick
Darren Holland
Pablo Ingelmo
Patricia Johnson
Keyvan Karkouti
Patrick J. Kelly
Brian Knight
Marelise Kruger
Pradeep R. Kulkarni
Denis Larochelle
Alan Lee
Edith Lepire
Patricia Livingston
Alison Macarthur
Camila Machado de
Souza
Doug Maguire
Neal Maher
Renwick Mann
John McAlpine
Dan McIsaac
Richard Merchant
Donald Miller
Peter Moliner
Jorge Antonio Rocha
Mota
Miriam Mottiar
John Murdoch
Patricia Murphy
Eding Mvilongo
Vinod Nair
Nadira Naraine
May Ngan
Timothy Oliveira
Kate Ower
Lindsey Patterson
Myriam Paul
Anahi Perlas-Fontana
Desiree A Persaud
John Petrask
Jennifer Plester
Brian Price

Lynne Pugsley
Mateen Raazi
Purnima Rao
Anita Rao
Desigen Reddy
David Riddell
Stacy Ridi
Sonia Sampson
Shane Sheppard
Geeta Shetty
Frank Shiffman
Lesley Anne Sinclair
Michael Sullivan
Michael Vargo
Jacques Villeneuve
Matthew Walker
Kim Walton
Darlene Weekes
Paul Westacott
Western University
Doreen Yee

Friends Amis (Up to \$249) (jusqu'à 249 \$)

Sabrina Alani
Sarika Alisic
Bilal Ansari
Cristian Arzola
Johanna Aspel
Garrett Barry
Helena Bleeker
Chilombo Bould
Duncan Bowes
Jonathan Brookes
Kat Butler
Adrienne Carr
Mairi Chadwick
Chi-Keung Chan
Eugene Choo
Jean-Francois
Choquette
Albert Christ
Thomas Coonan
Robin Cox
Natalia De Carvalho
Portela
Hélène Deslippe
Paul Doiron
M. Joanne Douglas
Laura Duggan
Christopher Durr

Eva El Moullem
Angela Enright
Jacob Garijo
Alexa Grudzinski
Andrew Hamilton
Chris Hinkewich
Jenny Hoang Nguyen
Henri Joncas
Ismail Kaloul
Ian Kaufman
Paula King
Sakshi Kirpalaney
Alison Knapp
Gregory Kostandoff
Saeed Labbaf
Laila Karwa
Kenneth LeDez
Magdalena Lipowska
Wendy Macleod
Andrew Major
Janet Martin
Andrew Maykut
Duncan Mc Luckie
Colin McCartney
David McKnight
Sherissa Microys
Elizabeth Miller
Shaylyn Montgomery
Donald Morrison
Maureen Murray
David Neilipovitz
Angela Northey
John O'Connor
Thomas O'Leary
Mofolashade
Onaolapo
Heather O'Reilly
Ian Ozard
Kee Park
Matteo Parotto
Victoria Postnikova
Christelle Poulin-
Harnois
Jeremy Pridham
Yasmin Rajan
Bruce Ramsey
John Riendl
Kyle Rogan
Talia Ryan
Zdzislaw Sadowski
Zaina-Sophie Salibi

David Schulz
Guylaine Séguin
Katherine Seligman
Gordon Sellery
Gavin Semelhago
Subash Sethi
Mandeep Singh
Ana Sjaus
Peter Slinger
Emma Stodel
Jason Taam
Calvin Thompson
Roger H. Tiede
M V
Adriaan Van
Rensburg
Marcin Wasowicz
Jeffrey Wassermann
Meghan Wentzell
Danielle Wentzell
Logan Wiwchar
Mike Wong
Clinton Wong
Gordon Wood
Eric You-Ten
Hamza Zidan
Zorem Ltd
Naeem Zubair

NOUVELLES DU SIÈGE SOCIAL DE LA SCA

AU REVOIR ET MERCI À CAROLYN GILLIS!

La SCA désire souhaiter à Carolyn Gillis, adjointe à la rédaction sortante du *Journal canadien d'anesthésie*, un chaleureux au revoir alors qu'elle prend sa retraite.

Carolyn a été une personne incontournable au sein de la SCA et au *Journal* pendant plus de 20 ans. Elle a offert un soutien rédactionnel et un service à la clientèle excellents, en plus d'accomplir des tâches administratives essentielles pendant plus de 20 ans. Nous voulons la remercier de son travail acharné et de son dévouement, et nous lui souhaitons le meilleur pour sa retraite. Elle nous manquera!

« Durant toute la période où j'ai été rédacteur en chef au *JCA*, j'ai été directement témoin du professionnalisme, du dévouement et de l'éthique professionnelle infatigable de Carolyn, des qualités qui ont toutes servi à élever le *Journal* aux yeux de notre comité de rédaction, des auteurs et des lecteurs partout dans le monde. Les mots ne rendent pas justice à la gratitude que nous avons tous ressentie au *Journal*. »

Dr Hilary Grocott, rédacteur en chef du JCA et collègue de Carolyn de 2014 à 2020



La SCA est heureuse de souhaiter la bienvenue à Ashley Smith, notre nouvelle directrice de l'adhésion, de l'éducation et des communications.

Ashley travaille dans le secteur sans but lucratif depuis plus de dix ans, et a passé la majeure partie de ces années au sein d'associations membres permettant d'obtenir des titres en finances en plus de travailler dans une entreprise

LA SCA SOUHAITE LA BIENVENUE À LA NOUVELLE DIRECTRICE DE L'ADHÉSION, DE L'ÉDUCATION ET DES COMMUNICATIONS

de gestion d'associations. Son expérience est axée sur la gestion de programmes et projets visant à rehausser la participation des membres et des bénévoles. Elle détient un baccalauréat ès arts spécialisé en anglais et en études sur les femmes et le genre de l'Université de Toronto. Elle a de plus obtenu la désignation de Project Management Professional (PMP) et de Certification en Gestion d'Association (CGA). Dans ses temps libres, Ashley aime manger des petits gâteaux sans noix et garde son imagination active avec des projets de bricolage.



LE PROGRAMME D'AUTO-ÉVALUATION DU *JOURNAL CANADIEN D'ANESTHÉSIE* DPC EN LIGNE

MODULE DE DPC:

Notre dernier module de DPC, « Considérations anesthésiques pour le traitement endovasculaire de l'accident vasculaire cérébral ischémique aigu » est en cours de développement. Ce module devrait paraître à la fin avril, début mai, en anglais et en français. Surveillez vos courriels pour l'annonce de son lancement.

AUSSI DISPONIBLE

- L'acide tranexamique : utilisation actuelle en obstétrique, en chirurgie orthopédique majeure et en traumatologie - **Mai 2021**
- L'insuffisance rénale aiguë périopératoire : incidence, risques, présentation, physiopathologie, traitement et conséquences - **Mars 2021**
- Une introduction mise à jour du monitoring cérébral par encéphalogramme pour une anesthésie générale planifiée - **Novembre 2020**
- La médecine périopératoire durable : quelques stratégies simples pour la pratique de l'anesthésie - **Août 2020**
- Résumé de l'évaluation échographique au point de service pour les urgences périopératoires - **Avril 2019**
- Guide mis à jour pour la gestion de l'hyperthermie maligne - **Juin 2018**

COMMENT ACCÉDER AUX MODULES:

Les instructions se trouvent sur la Société canadienne des anesthésiologistes site Web à:

www.cas.ca/modules-de-dpc

Réussite de chaque module du programme d'autoévaluation donnera aux lecteurs le droit de réclamer quatre heures de formation professionnelle continue développement (CPD) dans la section 3 des options de CPD, pour un total de 12 maintien des crédits de certification. Section 3 heures ne sont pas limités maximum de crédits par période de cinq ans.



**SOCIÉTÉ
CANADIENNE DES
ANESTHÉSIOLOGISTES**

Anesthesia News est publié par le Société canadienne des anesthésiologistes (SCA).

La SCS accueille les commentaires et les suggestions des lecteurs.

Les documents publiés dans Anesthesia News peuvent être réimprimés sans autorisation si un crédit est accordé.

Éditeur:

Société canadienne des anesthésiologistes
455, avenue Danforth, bureau 469
Toronto (Ontario) M4K 1P1
Canada

Éditeur en chef:

Dr Andrew Nice

Rédacteur en chef:

Andrea Szametz

Email: anesthesia@cas.ca

Fax: 416-480-0320

Phone: 416-480-0602

www.cas.ca/fr/accueil