



Canadian Society for Molecular Biosciences Société Canadienne pour les Biosciences Moléculaires

Executive / Exécutif

President / Président

Dr. Walid A. Houry
University of Toronto

Vice-President / Vice-Président

Dr. Mojgan Rastegar
University of Manitoba

Treasurer / Trésorier

Dr. Jyh-Yeuan (Eric) Lee
University of Ottawa

Secretary / Secrétaire

Dr. Tarik Mörröy
IRCM - Université de Montréal

Past-President / Présidente sortante

Dr. Hans-Joachim Wieden
University of Manitoba

Directors / Administrateurs

Dr. El Bachir Affar
University of Montréal

Dr. Laleh Alisaraie
Memorial University of
Newfoundland

Dr. Costin Antonescu
Toronto Metropolitan University

Dr. Mohan Babu
University of Regina

Dr. Scott Covey
University of British Columbia

Dr. Michael Downey
University of Ottawa

Dr. Trushar Patel
Lethbridge University

Trainee Representative

Fabian Rohden
University of Manitoba

Chris-Tianne Roberts
University of Manitoba

Communications & Web

Contact@csmb-scbm.ca

19 décembre 2025

Chers membres, collègues et amis de la SCBM,

Alors que l'année 2025 touche à sa fin, la Société canadienne pour les biosciences moléculaires (SCBM) célèbre une année marquée par un engagement scientifique dynamique, des efforts de plaidoyer percutants et un soutien croissant aux stagiaires et aux chercheurs à travers le Canada. Tout au long de l'année écoulée, notre Société a favorisé un environnement où les chercheurs et les membres ont activement échangé des idées, collaboré à des projets novateurs et contribué à l'avancement des biosciences moléculaires au Canada. Ensemble, la communauté a renforcé la voix nationale des biosciences moléculaires à un moment charnière et crucial pour la recherche et l'innovation.

Le mandat général de notre Société est de faire progresser et de promouvoir les biosciences moléculaires au Canada, ainsi que de servir les membres de la SCBM. Les stagiaires et les chercheurs principaux adhèrent à notre Société afin d'y trouver un foyer scientifique, mais aussi pour établir un réseau de pairs partageant des intérêts et des préoccupations communs. Faire partie de la SCBM permet à nos membres de servir la communauté scientifique canadienne au sens large et d'influencer le discours scientifique par le biais de la promotion et de la reconnaissance. Par exemple, lors des élections fédérales plus tôt cette année, la SCBM a été très active dans la défense des sciences de la vie et du financement de la recherche scientifique par divers moyens.

Notre Société compte plusieurs comités, chacun dédié à un objectif précis. Cette année a été particulièrement chargée pour nos comités, qui ont travaillé activement à l'atteinte de ces objectifs. Depuis que je suis devenu président, l'un de mes principaux objectifs a été d'augmenter le nombre de membres de la Société et de renforcer davantage son impact auprès des sociétés savantes partenaires. Ainsi, plusieurs initiatives ont été mises en œuvre dans cette optique. Celles-ci comprennent la création de la catégorie de prix des Membres Honoraires de la SCBM, afin de reconnaître les réalisations des membres ayant contribué de manière significative à notre Société. Nous avons également lancé un programme de mentorat destiné aux nouveaux chercheurs principaux, dirigé par le Dr Costin Antonescu, visant à jumeler des chercheurs chevronnés avec des chercheurs en début de carrière. Dans le but d'attirer les étudiants de premier cycle au sein de notre Société et de soutenir leurs aspirations, un Comité de l'éducation et des affaires de premier cycle a été créé. Ce comité a pour mission de renforcer l'engagement des étudiants de premier cycle auprès de la CSMB en organisant des activités et en fournissant des informations pertinentes à leur développement académique et professionnel. Le comité est présidé par le Dr Scott Covey et comprend quatre professeurs de la filière d'enseignement ainsi qu'un stagiaire. Le Comité des stagiaires a lancé un programme d'ambassadeurs stagiaires de la SCBM afin de favoriser un engagement accru des étudiants aux cycles supérieurs au sein de notre Société. Grâce aux efforts du Comité des communications et des publications, présidé par la Dre Mojgan Rastegar (vice-présidente de la SCBM), nous avons relancé notre Bulletin annuel, publié à la mi-2025 et accueilli très favorablement par notre communauté.

Événements scientifiques et réunions

En mai 2025, la SCBM a tenu son 68^e congrès annuel conjointement avec la 4^e réunion PRinCE à l'Université d'Ottawa, sous le thème « Homéostasie des protéines – de la science fondamentale à la santé humaine ». Cette rencontre a rassemblé environ deux

centaines de chercheurs pour discuter de sujets allant du repliement des protéines et de l'autophagie à la neurodégénérescence et à la santé cardiovasculaire. Les participantes et participants ont bénéficié de conférences plénières, de présentations invitées, d'affiches de stagiaires, d'activités de rayonnement et d'événements de réseautage mettant en valeur le leadership canadien en biosciences moléculaires.



Le congrès 2025 de la SCBM à Ottawa.

Lors de cette rencontre, de nombreux chercheurs de notre communauté ont été reconnus par des prix prestigieux décernés par notre Société. Ceux-ci comprennent : (1) le titre de Membre Honoraire de la SCBM 2025 attribué aux Drs Imogen Coe, John Orlowski et Jan Rainey ; (2) le Prix de chercheur principal senior de Canadian Science Publishing décerné au Dr Aaron Schimmer ; (3) le Prix de la conférence commémorative Jeanne Manery Fisher de la SCBM attribué à la Dre P. Lynne Howell ; et (4) le Prix du nouveau chercheur de la SCBM remis à la Dre Heather McFarlane. De plus, des bourses de déplacement, des prix d'affiches et des prix de la meilleure présentation orale ont été décernés. PRinCE a également remis le Jason Young Graduate Student Award ainsi que le Best Webinar Presentation Award. Je remercie le Dr Jyh-Yeuan (Eric) Lee, qui occupe également le poste de trésorier de la SCBM, pour avoir dirigé l'organisation de cet excellent congrès.

En 2025, la Société a offert un soutien financier à dix activités destinées aux étudiantes et étudiants des cycles supérieurs ainsi qu'à une activité destinée aux étudiantes et étudiants de premier cycle. Ces activités comprenaient des ateliers, des conférences de recherche axées sur les étudiants et des salons de carrières. Le Comité des stagiaires a organisé une série mensuelle de séminaires de recherche pour les stagiaires, ainsi que des séminaires très populaires intitulés « Fantastic Careers and Where to Find Them » et « AI in Publishing ». Vous pouvez visionner les séminaires des stagiaires sur la chaîne YouTube de la SCBM : <https://www.youtube.com/@CSMB-SCBM>. Enfin, le Comité de l'éducation et des affaires de premier cycle a tenu son tout premier événement virtuel destiné aux étudiants de premier cycle sur les demandes d'admission aux études supérieures, intitulé « So You Want to Go to Graduate School, Eh? ». Cet événement a connu un grand succès, avec plus de 240 personnes inscrites, soulignant le besoin d'une organisation nationale telle que la SCBM pour offrir une orientation et des lignes directrices d'ensemble à nos stagiaires de premier cycle.

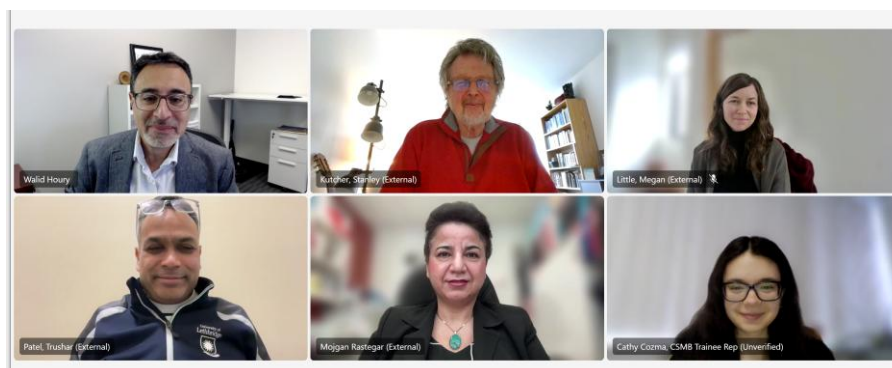
Activités de promotion de la science

La SCBM a continué d'agir comme un ardent défenseur d'un financement solide et durable de la recherche fondamentale au Canada. Durant la période électorale, nous avons transmis aux membres de la SCBM les plateformes chiffrées des partis politiques. La Société a soumis un mémoire dans le cadre des consultations pré budgétaires du ministère des Finances du Canada en amont du budget de mars, puis

de nouveau en août. Nous avons également présenté un mémoire au ministère des Finances avant le budget fédéral de 2025, en août.

En novembre, nous avons diffusé à nos membres un communiqué concernant le budget 2025 du gouvernement, saluant les nouveaux investissements tout en exprimant des préoccupations quant aux lacunes persistantes dans le soutien à la science de la découverte. Dans ce contexte, nous avons publié un article dans The Hill Times (24 septembre 2025) intitulé « The Unsung Guardians of Canadian Dominion, Innovation, and Prosperity » (<https://www.hilltimes.com/story/2025/09/24/the-unsung-guardians-of-canadian-dominion-innovation-and-prosperity/474031/>), mettant en lumière l'importance d'un investissement durable dans la recherche fondamentale pour l'économie canadienne. Il s'agit d'une lecture vivement recommandée.

Nous avons travaillé en étroite collaboration avec Recherche Canada et rencontré plusieurs députés et sénateurs au cours de l'année. Plusieurs membres du Comité des relations gouvernementales et du plaidoyer de la SCBM se sont rendus à Ottawa durant la semaine du 17 au 21 novembre afin de participer à des événements visant à promouvoir les investissements dans la science canadienne. Ces activités comprenaient des rencontres avec des députés, l'événement « Science Meets Parliament », la Conférence sur les politiques des sociétés canadiennes ainsi que la réunion des « Friends of CIHR ».



Rencontre avec le sénateur Stan Kutcher (5 février 2025).



Les membres actuels et anciens de la direction de la SCBM se sont rendus à Ottawa du 17 au 21 novembre 2025 afin d'échanger avec des acteurs des politiques publiques et des décideurs dans le cadre des événements Science Meets Parliament et de la Conférence sur les politiques des sociétés canadiennes. De gauche à droite : Drs Trushar Patel, Kristin Baetz, Walid A. Houry, Reinhart Reithmeier et Hans-Joachim Wieden.



Le Dr Hans-Joachim Wieden (ancien président de la SCBM) et le Dr Trushar Patel (coprésident du Comité des relations gouvernementales et du promotion de la SCBM) ont rencontré la députée Salma Zahid (députée libérale de l'Ontario ; présidente du Comité permanent de la science et de la recherche) à son bureau à Ottawa (20 novembre 2025).

Perspectives d'avenir

En 2025, la SCBM a connu une augmentation notable des initiatives visant à soutenir les stagiaires et les chercheurs et chercheuses en début de carrière à l'échelle nationale. En donnant les moyens d'agir à la prochaine génération de scientifiques, la Société continue d'assurer un avenir dynamique et durable aux biosciences moléculaires partout au pays.

Collectivement, notre communauté a réussi à amplifier la voix nationale des biosciences moléculaires. Nous souhaitons poursuivre et accroître nos activités en 2026 en lançant de nouvelles initiatives et en organisant de nouveaux événements actuellement en préparation par nos comités. Ces efforts comprendront également des collaborations avec nos sociétés sœurs, l'ASBMB et la PABMB.



Réunion du conseil d'administration – 5 décembre 2025.

Enfin, nous vous invitons à participer à notre 69^e congrès de la SCBM, intitulé « *Membrane Proteins in Health and Disease* », qui se tiendra en avril 2026. Le

congrès sera coprésidé par les D^{res} Emmanuelle Cordat et Harley Kurata et aura lieu au Banff Centre for Arts and Creativity, à Banff, au cœur des Rocheuses canadiennes.

Au nom de l'exécutif et des membres du conseil d'administration de la SCBM, je vous remercie pour votre engagement, votre science et votre soutien tout au long de l'année 2025. Nous vous souhaitons une période des Fêtes reposante ainsi qu'une année 2026 productive et inspirante.

Cordialement,

Walid A. Houry

Président, Société canadienne pour les biosciences moléculaires

