

# Conseil d'administration de la FRC 2024-2025

## Dr Emil Lee, Président



Le Dr Emil Lee est radiologiste communautaire, avec une surspécialité en radiologie interventionnelle, dans le groupe Valley Medical Imaging dans la Fraser Valley, dans la belle Colombie-Britannique. Le Dr Lee est honoré de se joindre au conseil d'administration de la Fondation radiologique canadienne et espère contribuer à poursuivre et à élargir l'excellent travail de la Fondation. Le Dr Lee est directeur médical régional et chef de département régional d'imagerie médicale à la Fraser Health Authority.

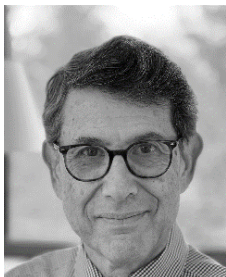
Le Dr Lee a été président de l'Association canadienne des radiologistes de 2017 à 2019 et ancien président de la British Columbia Radiological Society et de la section de radiologie des Doctors of BC, dont il a été président de 2010 à 2012. Le Dr Lee siège maintenant à l'Assemblée représentative des Doctors of BC.

Le Dr Lee a été membre et continue de siéger à des comités nationaux, provinciaux, d'autorités sanitaires et locaux. Le Dr Lee a fréquenté la University of British Columbia pour ses études de médecine et sa résidence en radiologie diagnostique. Après avoir complété une bourse de recherche en radiologie interventionnelle à la University of Iowa, il est retourné en Colombie-Britannique où il pratique depuis.

Le Dr Lee a été nommé Associé de la CAR (FCAR) en 2019.

Les intérêts extérieurs du Dr Lee comprennent les voyages, la course à pied, la plongée sous-marine, le ski et les débats animés avec sa femme et ses deux enfants.

## Dr David Koff, Vice-Président



Le Dr David Koff est un radiologiste qui s'intéresse particulièrement à la radiologie thoracique et corporelle, professeur émérite à l'Université McMaster, ancien chef et directeur du Département de radiologie.

Le Dr Koff a créé MIIRCAM, le Centre de recherche en informatique d'imagerie médicale de l'Université McMaster, où il dirige des projets de recherche sur les risques liés aux rayonnements, la validation de la technologie et les applications de l'intelligence artificielle à l'imagerie médicale.

Au cours des 25 dernières années, les recherches du Dr Koff ont porté sur la communication électronique et l'intégration du flux de travail des images médicales, et il a co-développé les normes canadiennes sur la compression avec perte et le profil IHE de gestion des examens étrangers. Il a amassé plus de 10 millions de dollars en diverses subventions de recherche et a publié plus de 180 articles et présentations. Ses intérêts de recherche actuels portent sur l'intelligence artificielle pour l'agrégation de données d'imagerie et médicales.

Le Dr Koff est président et cofondateur d'Imagerie sécuritaire Canada (CSI), une campagne sur la radioprotection, associé de la CAR et membre de l'Alliance pour la qualité et la sécurité de l'International Society of Radiology.

Le Dr Koff est cofondateur de RealTime Medical, une entreprise canadienne de premier plan dans le domaine de la téléradiologie et du développement de logiciels.

Le Dr Koff a été cofondateur d'IHE Canada (Integrating the Healthcare Enterprise) et est membre de la section IHE du comité d'informatique médicale de la RSNA. Il est l'ancien coprésident du Comité international de planification de la radiologie de l'IHE. Le Dr Koff est membre du comité informatique de la RSNA et du comité de la qualité de l'image de l'ESR.

Depuis 20 ans, le Dr Koff organise MIIT, la conférence sur l'informatique et la téléradiologie en imagerie médicale au Canada, qui est devenue la piste canadienne du SIIM. Il est membre de l'Association canadienne des radiologistes et membre senior de l'IEEE.

### Dr Baljot Chahal, Secrétaire-Trésorier



Le Dr Baljot (Bill) Chahal est radiologiste chez Insight Medical Imaging à Edmonton, en Alberta. Le Dr Chahal a grandi à Edmonton et a fait ses études de premier cycle (kinésiologie), ses études de médecine et sa résidence à l'Université de l'Alberta. Il a également complété une bourse de recherche en radiologie musculo-squelettique à l'Université d'Ottawa.

Pendant ses études en médecine, le Dr Chahal a également obtenu une maîtrise en administration des affaires de l'Alberta School of Business, où il s'est intéressé au leadership, à la stratégie et à la gestion d'organismes sans but lucratif. Il possède une solide expérience en administration médicale et en leadership, ayant déjà été membre du conseil d'administration de la CAR à titre de président de la section des résidents et fellows. Il a également été membre de nombreux comités d'organisations de radiologie telles que l'ACR, la RSNA et la SRU, ainsi que de l'Association médicale canadienne et d'organismes sans but lucratif locaux. Il a remporté une myriade de prix académiques, de leadership et de recherche.

Le Dr Chahal est honoré de se joindre au conseil d'administration de la FRC et est ravi de mettre ses compétences au service de l'avenir de la radiologie canadienne en tant que secrétaire-trésorier. Grâce à l'innovation, aux partenariats stratégiques et à l'esprit d'entreprise philanthropique, le Dr Chahal croit que la FRC devrait être bien positionnée pour soutenir l'avenir de la radiologie canadienne pour les années à venir. Il croit en l'engagement des radiologistes dans tous les domaines de carrière et se réjouit donc à l'idée d'optimiser l'engagement des stagiaires et des radiologistes en début de carrière au sein de la FRC.

Le Dr Chahal passe son temps libre à passer le plus de temps possible avec sa femme, sa famille et ses amis. Il aime le sport et tout ce qui se passe à l'extérieur - vous pouvez généralement le trouver avec sa femme en train d'explorer l'immense vallée fluviale d'Edmonton.

### Dr Jamie Fraser



Le Dr Fraser est radiologiste cardiaque et professeur de radiologie et de médecine à la Dalhousie University. Il est l'ancien directeur du programme de résidents et le coprésident du programme de bourses cardiothoraciques à la Dalhousie University.

Le Dr Fraser a été président du comité de la qualité de la Nova Scotia Health Authority Central Zone, membre du comité de rédaction de la revue Radiology, président de la Nova Scotia Association of Radiologists et de l'Association canadienne des radiologistes, et membre du conseil des chanceliers de l'American College of Radiology. Il est le premier président « hérité » de la CAR, après son père, David Fraser, et continue de siéger à de nombreux groupes de travail de la CAR.

Le Dr Fraser a été nommé Associé de la CAR (FCAR) en 2018.

### Dr Louis-Martin Boucher



Le Dr Boucher est titulaire d'un doctorat en médecine et de recherche de la University of Toronto. Il s'est spécialisé en radiologie interventionnelle et a travaillé à McGill à titre de professeur adjoint au département de radiologie de l'Université McGill, division de radiologie interventionnelle et est membre du groupe Des associés en radiologie du Centre universitaire de santé McGill.

En 2018, le Dr Boucher est devenu directeur du programme de résidence en radiologie interventionnelle de McGill. Il agit à titre de président du comité de recherche des résidents et est membre du conseil d'administration du groupe de radiologie RADIMED Montréal.

Le Dr Boucher a reçu le prix « Enseignant de l'année » en 2010 pour son excellence et sa participation active à l'élaboration des cours.

### Dr. Narinder Paul, Représentant des CHAR



Le Dr Paul est professeur et président de l'imagerie médicale à l'Université Western à London, Ontario, Canada. Il est également chef du département d'imagerie médicale au London Health Sciences Centre et chef de l'imagerie médicale au St Joseph's Health Care, à Londres. Il est un scientifique aux instituts de recherche Lawson et Robarts. Auparavant, il a été chef de section de l'imagerie cardiothoracique et chef de site pour l'imagerie médicale à l'Hôpital général de Toronto, Réseau universitaire de santé. Le Dr Paul est actuellement président des Canadian Heads of Academic Radiology (CHAR).

Le Dr Paul est titulaire d'un doctorat en médecine de la Southampton University Medical School (Royaume-Uni) et d'une certification en médecine interne du Royal College of Physicians (Royaume-Uni). Il a terminé sa résidence en radiologie aux hôpitaux universitaires de Newcastle et de Leeds (Royaume-Uni) et est membre du Royal College of Radiologists (Royaume-Uni). Par la suite, il a complété des bourses de recherche en imagerie corporelle et en imagerie cardiothoracique à l'Université de Toronto et une certification en radiologie (Canada). Le Dr Paul a plus de 150 publications évaluées par des pairs et 164 résumés avec comité de lecture. Ses intérêts de recherche comprennent l'optimisation d'images, la tomodensitométrie cardiothoracique à très faible dose et la tomodensitométrie à perfusion pulmonaire.

Le Dr Paul travaille en étroite collaboration avec des partenaires de l'industrie depuis près de deux décennies. À l'Hôpital général de Toronto, il a créé le laboratoire central TRIIO (Time Resolved Imaging and Image Optimization) afin de fournir un environnement de collaboration pour les partenariats de recherche entre l'industrie et le milieu universitaire avec des scientifiques de l'industrie intégrés à l'équipe de recherche. Il a élargi ce concept à Londres, en co-crédant l'installation Bionext, un environnement interactif unique pour les collaborations de recherche industrie-université qui occupe tout le 6ème étage du Robarts Research Institute. Le Dr Paul a continué à développer de solides partenariats universitaires avec l'industrie avec la création de cinq centres d'excellence nationaux à Londres.

Le Dr Paul a également un vif intérêt pour l'enseignement et l'éducation, ayant établi ce qui suit : • The National Primer in Imaging (Royaume-Uni), un cours réussi de trois jours enseignant la radiologie pertinente aux non-radiologues. • Le symposium annuel du Peter Munk Cardiac Centre (PMCC), une conférence de deux jours très réussie qui met en évidence les soins avancés et intégratifs centrés sur le patient dans le PMCC aux partenaires communautaires • Le Advanced Imaging and Education Centre (AIEC) à l'Hôpital général de Toronto. La vision de l'AIEC est d'offrir une formation avancée en techniques d'imagerie aux résidents et aux fellows, aux technologues et aux médecins. L'AIEC offre un cours intensif de cinq jours en tomodensitométrie cardiaque et un cours de trois jours en coloscopie virtuelle pour les étudiants nationaux et internationaux. À Londres, le Dr Paul a transformé le London Imaging Discovery Day (LIDD) annuel en une journée scientifique de recherche et de traduction clinique.

Le Dr Paul siège actuellement à plusieurs comités régionaux et provinciaux qui se concentrent sur les besoins actuels et émergents en imagerie diagnostique pour la population et le système de soins de santé de l'Ontario.

## Dr Hang Yu, Représentant des Résidents et Fellows



Le Dr Hang Yu, originaire de Mississauga, a fait ses études de premier cycle en sciences de la santé, puis ses études de médecine à l'Université McMaster. Il est actuellement en PGY-5 en radiologie diagnostique à l'Université du Manitoba.

Deux caractéristiques déterminantes l'ont conduit sur cette voie : une insatiable soif d'apprentissage, qui l'a doté d'un bagage de connaissances et de compétences en constante expansion, et un cheminement ardu et parfois douloureux de découverte, de réconciliation et d'acceptation de son identité aux multiples facettes. Cette lutte lui a conféré sa voix unique et, plus important encore, le courage de l'utiliser.

En dehors du travail et des études, le Dr Yu est toujours partant pour cuisiner n'importe quelle recette contenant du chocolat, regarder des émissions de télé-réalité, étudier l'histoire et explorer de nouvelles destinations avec la personne avec qui il partage sa vie.