

LAURÉAT ALBERT-JUTRAS 2026

Pierre Bourgouin, MD



Pierre Bourgouin, MD

La carrière de Pierre Bourgouin a été exceptionnelle à chacune des nombreuses étapes de son parcours et de sa contribution à la radiologie au Québec. À l'instar du docteur Albert Jutras, Dr Bourgouin a démontré une implication remarquable, multiple et hors de l'ordinaire, durant toute sa carrière.

Formation
Pierre Bourgouin a complété son diplôme de médecine (1981), puis sa formation en radiologie diagnostique (1986) à l'Université de Montréal. Il a fait un fellowship en radiologie cardiothoracique au Massachusetts General Hospital (MGH, Harvard University, Boston, 1986-1987). Il a ensuite complété un deuxième fellowship en IRM et en neuroradiologie, d'une durée de 10 mois, à nouveau au MGH, suivi d'une période de 12 mois à l'Institut neurologique de Montréal (Université McGill). Finalement, sa formation inclut également le cursus complet de cours d'une maîtrise en méthodologie de recherche clinique (1998-2001), ainsi qu'une période de formation à la Harvard Business School (2009).

Dr Bourgouin, dès le début de sa carrière, a structuré les facettes de sa formation, tant dans le volet de la clinique que dans les volets extracliniques, de façon à construire des bases solides qui allaient par la suite soutenir son travail de développement dans les domaines multiples des soins aux patients, de l'innovation clinique, de la formation des futurs radiologistes et dans la direction de multiples équipes médicales au Québec.

Pratique clinique
Dr Bourgouin a débuté sa pratique médicale en tant que neuroradiologue à l'Hôpital Notre-Dame, à Montréal en 1990. Il a continué ensuite au Centre hospitalier de l'Université Faculté de médecine Département de radiologie, radio-oncologie et médecine nucléaire 2 de Montréal (CHUM) en 1997, après la fusion des hôpitaux Notre-Dame, Hôtel-Dieu et Saint-Luc. Pierre Bourgouin est professeur titulaire, au Département de radiologie, radio-oncologie et médecine nucléaire, Faculté de médecine, l'Université de Montréal.

Enseignement
Du point de vue de sa carrière universitaire, le Dr Bourgouin est un enseignant extrêmement apprécié. Il s'implique avec passion en enseignement depuis le début de sa carrière, par des cours formels, par la supervision clinique des résidents en radiologie, des fellows et des étudiants en médecine. Il a constitué une collection de 2 000 cas dédiés à l'enseignement de la neuroradiologie, auprès des étudiants en médecine et des résidents en radiologie et d'autres programmes (neurologie, neurochirurgie, etc.).

En développement professionnel continu, il a également été activement impliqué, tant en enseignement clinique et qu'au moyen de conférences, dédié au maintien de la compétence des radiologistes québécois.

Il a été impliqué dans l'encadrement de projets de recherche auprès des résidents, fellows et étudiants en médecine, ainsi que dans des jurys de soutenance de thèse. Ce travail permet d'initier nos apprenants, tôt dans leur formation, aux bases de la recherche et de l'innovation, d'en faire comprendre toute l'importance pour l'amélioration des soins aux patients du Québec, et de susciter des carrières de chercheurs.

À deux reprises, son travail et sa grande passion comme enseignant ont été reconnus par des prix renommés décernés par les résidents en radiologie de l'Université de Montréal (1991, 2007) (section Rayonnement, ci-dessous).

Recherche
Les activités de recherche de Pierre Bourgouin ont principalement été réalisées dans les domaines de la radiologie thoracique, la neuroradiologie et la neuroimagerie fonctionnelle. Il a 55 publications et a contribué à 2 livres, 4 chapitres de livres et 2 rapports gouvernementaux.

En plus de ses activités de recherche à titre personnel, Pierre a tenu, dans chacun des postes hospitaliers et universitaires qu'il a occupés, à soutenir la mission académique des unités qu'il dirigeait, par le support constant et le développement en enseignement et en recherche.

Administration, leadership et soutien à l'innovation clinique
Pierre a occupé plusieurs postes importants en radiologie hospitalière, ainsi qu'en radiologie et en médecine universitaire. De 1991 à 1997, il a été responsable de l'IRM clinique à l'Hôpital général de Montréal (Université McGill), puis à l'Hôpital Notre-Dame (Université de Montréal). Lors de la création du CHUM, issu de la fusion des hôpitaux Notre-Dame, St-Luc et Hôtel-Dieu, il a été nommé chef adjoint du département de radiologie nouvellement créé (1997 – 2001), ce département d'imagerie devenant l'un des Faculté de médecine Département de radiologie, radio-oncologie et médecine nucléaire plus importants au Canada. De 2001 à 2013, il sera promu chef du département de radiologie et de médecine nucléaire du CHUM. Pendant ce terme au CHUM, Pierre Bourgouin a organisé un pool financier regroupant à l'époque 51 radiologues (ceux-ci appartenaient à l'origine à trois sociétés distinctes), a mis en place un système robuste



LAURÉAT ALBERT-JUTRAS 2026

Pierre Bourgouin, MD (suite)

de temps protégé destiné à l'enseignement, à la recherche et à l'innovation clinique, et a développé une structure de fonctionnement par sections surspécialisées. Ces façons structurantes de faire sont toujours en place au CHUM en 2026, et contribuent depuis des années à l'avancement de la radiologie, par la formation de nombreux futurs radiologistes québécois et par l'innovation clinique et technologique.

Environ à la même période (2004-2011), Dr Bourgouin a été nommée directeur du Département de la radiologie, radio-oncologie et de médecine nucléaire, à la Faculté de médecine de l'Université de Montréal. Pendant son mandat à la direction du Département universitaire, le budget départemental a augmenté de 50%; Pierre a mis en place une politique de formation complémentaire pour les futures recrues des hôpitaux du réseau universitaire, et il a créé plusieurs programmes de fellowships permettant l'accueil de médecins provenant d'ailleurs au Québec ou de l'étranger, ce qui permettra le rayonnement de Montréal et du Québec au retour de ceux-ci dans leur milieu.

Ensuite, de 2011 à 2020, Pierre Bourgouin a occupé le poste de vice-doyen exécutif à la Faculté de médecine de l'Université de Montréal. Durand cette période au vice-décanat, il a notamment mené deux processus de planification stratégique facultaire (2012-2016, 2017-2021), et mis en place une nouvelle plateforme TI de gestion des stages cliniques.

De 2020 à 2022, Pierre Bourgouin a été conseiller spécial et vice-recteur associé à l'affiliation avec le réseau (vice-rectorat aux affaires étudiantes et aux études), à l'Université de Montréal.

Il a été chef par intérim du département de radiologie et médecine nucléaire du CHUM, de mars à novembre 2021. Il est directeur des services professionnels (DSP) au CHUM, depuis 2021.

Rayonnement au Québec, au Canada et à l'international
Pierre a été conférencier invité à 44 reprises (10, hors du Québec). Il a été invité à 6 reprises à titre de professeur invité, pour des séances d'enseignement auprès de résidents en radiologie (Université du Vermont, McGill, Ottawa (2), Sherbrooke, Dalhousie).

A la Société de radiologie du Québec (SRQ), il a été président en 2002-2003. À l'Association canadienne des radiologistes (CAR), il a été président du comité d'IRM (1997-2002), et président du groupe de travail sur les standards de pratique (2000-2005). A la Eastern Neuroradiological Society, il a été membre du comité des règlements (1998 – 2002). A l'American College of Radiology, il a été membre de la Commission sur l'accréditation et les standards (1999 – 2006). Au RSNA, il a été membre du Comité scientifique du congrès annuel (neuroradiologie, 2000 - 2007).

Faculté de médecine Département de radiologie, radio-oncologie et médecine nucléaire
Pierre Bourgouin a reçu 10 prix et distinctions. Parmi ceux-ci, je souligne le Prix Esculape décerné par les résidents en radiologie de l'hôpital Notre-Dame en reconnaissance de la qualité de son enseignement (1991), le Prix Bernadette-Nogrady de la SRQ (1996), le Prix du professeur de l'année, attribué par les résidents du programme de radiologie diagnostique à l'Université de Montréal (2007), et le Prix « Coup de coeur du recteur », attribué à l'équipe de réalisation du projet d'implantation d'une nouvelle plateforme informatique pour la gestion des stages à la Faculté (2018). En 2022, la CAR lui a décerné le Distinguished Career Achievement Award, pour sa contribution exceptionnelle à l'avancement de la radiologie au Canada.

Pierre est animé par des valeurs exceptionnellement élevées. Il est un leader avec qui tous ont une contagieuse envie de travailler. Son approche est respectueuse, consensuelle et fédérative. Il sait tirer le meilleur de chaque membre des équipes avec lesquelles il oeuvre, et dirige celles-ci vers un but utile et commun.

En résumé, je suis extrêmement fier de soumettre la candidature de Dr Pierre Bourgouin pour le Prix Albert-Jutras de la SRQ. Sa carrière a été jusqu'ici unique. Durant celle-ci, il s'est continuellement efforcé, avec un succès incomparable, d'assurer l'avancement de la radiologie et de la médecine académique au Québec, ainsi que de préparer et d'assurer une relève à la fine pointe des standards nord-américains, à l'intérieur des nombreux postes qu'il a occupé, dans nos institutions académiques québécoises et hors de celles-ci.