

NOTICES NÉCROLOGIQUES DE L'APRUM

Les notices nécrologiques sont des hommages réservés habituellement aux professeurs retraités qui ont fait carrière en totalité ou en grande partie à l'Université de Montréal. Exceptionnellement toutefois, un tel hommage pourra être publié lorsqu'il s'agit d'une personne ayant servi comme officier supérieur de l'Université et qui a apporté une contribution importante à l'institution et à ses professeurs.

HOMMAGE AU PROFESSEUR JEAN DAVIGNON (1935 - 2021)



Le 16 août 2021 s'est éteint, à Montréal, à l'âge de 86 ans, M. Jean Davignon, médecin Émérite de l'Hôpital Hôtel-Dieu de Montréal, professeur Émérite à l'IRCM, professeur titulaire de clinique à la Faculté de Médecine et professeur associé à la Faculté de médecine de l'Université McGill. Officier de l'Ordre du Canada, Officier de l'Ordre de Montréal, Grand Officier de l'Ordre National du Québec, membre de la société royale du Canada, son expertise et apport indéfectible à la recherche sur les hyperlipidémies furent amplement reconnus.

Retraité en 2016 alors qu'il soulignait ses 50 ans de vie professionnelle active, et que la Faculté de médecine lui remettait une médaille de carrière de la Faculté de médecine (ci-contre), il était toujours aussi humble, affable, curieux et intéressé par les activités de recherche de ses collègues et amis de l'IRCM. Il a semblé très heureux de l'honneur que lui faisait la faculté pour couronner sa carrière académique de professeur de clinique, quelques jours après que son département lui ait accordé le Prix du Mérite de carrière.

Jean Davignon a complété sa formation en médecine interne et recherches cliniques avec les Drs J. Genest et J.S.L. Browne respectivement affiliés à l'Université de Montréal et à l'Université McGill (1958-1960) puis à l'Université du Minnesota à la clinique Mayo avec le Dr J.T. Shepherd (1961-1964). Par la suite, désireux d'enrichir ses compétences en métabolisme des lipides, il poursuit sa carrière sous la direction du Dr. E.H. Ahrens à l'Université Rockefeller (NY, 1964-1967). Il y a plus de cinquante-cinq ans, en 1967, il se joint à l'Institut de recherches de Montréal à titre de Direc-

teur de l'unité de recherche en hyperlipidémie et athérosclérose, direction qu'il occupera jusqu'en 2008. Il met ensuite sur pied une clinique spécialisée en Nutrition, Métabolisme et Athérosclérose, qui aujourd'hui compte quatre spécialités et reçoit chaque année 12 000 visites et traite 6 000 patients. Il en assume la direction pendant 16 années (1985-2001).

À titre de médecin-chercheur, il a orienté sa recherche de pointe sur la caractérisation, la pathogénèse et le traitement des dyslipidémies héréditaires c'est-à-dire les dérèglements du métabolisme du cholestérol et des autres lipides sanguins. Durant sa carrière, il a poursuivi des recherches englobant des volets nutritionnels, génétiques, biochimiques, pharmacologiques et moléculaires de ces maladies pour mieux en comprendre la cause et administrer des traitements appropriés. En particulier, il s'est intéressé aux gènes impliqués ainsi qu'aux facteurs associés à l'athérosclérose tout aussi bien qu'à plusieurs études cliniques visant à examiner de nouveaux agents thérapeutiques dans le traitement des maladies cardiaques. Ses travaux, de nature innovatrice, ont mené à la publication de plus de 380 articles scientifiques, 64 chapitres de livre et 10 livres incluant un Atlas on primary Hyperlipidemias publié en 2007. Durant plus de 50 ans de recherche, tant comme clinicien que comme chercheur, il a formé 45 étudiants de cycles supérieurs et stagiaires postdoctoraux.

Dr Davignon a contribué à la promotion de la santé cardiovasculaire, par sa recherche, certes, mais également par son implication dans des Organisations scientifiques et au niveau sociétal. Il est membre-fondateur de la Société canadienne d'athérosclérose (maintenant Société canadienne d'athérosclérose de thrombose et de biologie vasculaire), de l'Association canadienne d'hypercholestérolémie familiale et de l'Institut canadien de médecine académique. Jusqu'à très récemment,

on sollicitait encore son expertise et expérience sur les conseils d'administration et scientifiques de sociétés vouées à l'innovation.

Visionnaire et innovateurs, M. Davignon a vu son implication récompensée par un nombre impressionnant de prix et honneurs tout au long de sa carrière dont le prix Cœur Québec Or de la Fondation des maladies du cœur du Québec, la médaille Frederick Newton Gisborne Starr de l'Association médicale canadienne, le prix de l'œuvre scientifique de l'Association des médecins de langue française du Canada, le prix du Québec Wilder-Penfield ainsi que la Grande Médaille d'Or du Centenaire de l'institut Pasteur de Lille et un doctorat Honoris Causa de l'Université Paul Sabatier (Toulouse, France). En partenariat avec la compagnie Pfizer, la Société canadienne d'athérosclérose de thrombose et de biologie vasculaire a créé en 2006, pour rendre hommage à son extraordinaire et prolifique carrière, le Prix Jean Davignon d'excellence en recherche cardio-vasculaire et métabolique pour les jeunes chercheurs ; il s'agit d'un grand honneur pour eux de se voir attribuer ce prix.

Quelques courts témoignages résument en quelques mots l'impact du professeur de clinique exemplaire qu'a été M. Jean Davignon pour l'IRCM, pour le traitement des dyslipidémies héréditaires et pour les jeunes chercheurs inspirés par sa remarquable carrière.

Il fut un collègue enthousiaste et curieux jusqu'à la fin, un chercheur dans les tripes et un pilier du jeune IRCM. Nous lui sommes redevables (Jacques Drouin, IRCM).

C'est un pionnier de la recherche clinique au Québec, un mentor et modèle pour plusieurs chercheurs à l'IRCM; il m'a inspiré une profonde estime non seulement pour ses nombreux accomplissements sur le plan de la recherche clinique mais également pour ses qualités humanistes et de mentor (Éric A. Cohen).

Le lecteur est également référé à [l'hommage rendu par l'IRCM](#).

Josette Noël, secrétaire de la Faculté de médecine, avec la collaboration de Éric A. Cohen, chercheur de l'IRCM et vice-doyen aux affaires professorales et au développement académique, pour la Direction