

Docteur Michel Bigras-Poulin

Professeur à la retraite depuis 2010



Dr Michel Bigras-Poulin est né à Rouyn Noranda, dans une famille de deux enfants. Il fait son primaire à Rouyn, et son secondaire au collège Bourget situé à Rigaud où il est pensionnaire. Il garde de très bons souvenirs du collège : intellectuellement stimulant et offrant de multiples opportunités, telles que le théâtre, la musique, l'athlétisme et le cinéma. En 1967, à 17 ans, il s'inscrit successivement à l'UdeM, dans une majeure en mathématiques et en informatique. Il termine son B.Sc. en quatre ans avec deux majeures.

Ses premières années post universitaires sont teintées de changements. Il enseigne d'abord les mathématiques au CEGEP de Rouyn. Là, il impressionne donnant aux deux premières heures le contenu de toute la session! Par la suite, il s'ajuste et termine l'année! Il fait ensuite une demande d'admission en médecine à l'UdeM. À l'entrevue, on lui demande pourquoi vouloir étudier en médecine? Pour faire de la recherche médicale, répond-il et il n'est pas admis. Il envisage alors la médecine vétérinaire. Pour ce faire, il complète plusieurs cours du B.Sc. en biologie et est admis en 1973. Le début de son DVM est occupé; Michel et Nicole Larocque ayant leur premier enfant, le deuxième en 1979. Le docteur Armand Tremblay l'engage comme assistant de recherche dans son laboratoire (1973-1977).

Dr Bigras-Poulin débute sa carrière en pratique des grands animaux en Abitibi, mais de vives allergies lui font interrompre cette expérience après seulement deux semaines. Il est ensuite engagé au gouvernement fédéral pendant environ trois ans dans les secteurs des viandes et maladies infectieuses.

Face aux besoins d'informatisation en santé animale, le docteur Guy Cousineau, directeur du département de pathologie et microbiologie invite Michel à devenir professeur à la Faculté. En 1981, il part avec sa famille à l'Ontario Veterinary College où il complète une maîtrise et un Ph.D. en épidémiologie. Il est de retour à la FMV en 1985.

Dr Bigras-Poulin a beaucoup de réalisations à son actif, mais celles dont il est le plus fier sont d'avoir développé le secteur épidémiologie ainsi qu'un logiciel de gestion en santé animale (DSA), une collaboration avec les docteurs Émile Bouchard, Denis du Tremblay et Denis Harvey. Il est co-fondateur du groupe de recherche en épidémiologie des zoonoses et santé publique, le GREZOSP (1999-). À l'international, il a collaboré à des travaux en France, Belgique et Angleterre et comme chercheur invité une douzaine d'années au Danemark. Il a dirigé de nombreux étudiants aux cycles supérieurs en épidémiologie, sur lesquels son influence est notable.

Après une carrière passionnante, il rêve de créer une académie des sciences pour réfléchir et philosopher. Son livre de chevet : un livre de mathématiques.

Son épouse et lui ont un petit-fils âgé de 10 ans, dont ils prennent grand soin. La nature vient aussi combler leur vie au lac Mékinac, en Mauricie.

Denise Bélanger, pour l'APREs.