

Depuis 1966, l'innovation a été la marque de commerce de l'École de médecine Michael G. DeGroot de McMaster University, à Hamilton, en Ontario.

Les éducateurs fondateurs ont élaboré un programme de médecine de premier cycle de trois ans qui a suscité la controverse et défié les conventions en mettant l'accent sur l'apprentissage autonome. Ce programme s'articulait autour d'un programme d'études axé sur les problèmes et les collectivités, favorisant l'interdisciplinarité et l'apprentissage en petits groupes, qui a depuis influencé l'enseignement relatif aux soins de santé dans le monde entier.

Récemment, l'École a procédé à une révision exhaustive du programme d'études afin qu'il soit axé sur les concepts et amélioré sur le plan électronique. On accorde désormais davantage d'attention aux compétences professionnelles et aux mécanismes fondamentaux influant sur la santé et on donne aux étudiants plus d'occasions de mettre en pratique les notions acquises.

Les innovations se poursuivent. Les enseignants de l'École ont élaboré de multiples mini-entrevues visant à différencier les candidats en fonction de leurs qualités personnelles. En cinq ans, le système est devenu une composante du processus de sélection de la majorité des facultés de médecine canadiennes et de plusieurs facultés étrangères.

Reconnue pour l'intensité de ses activités de recherche, McMaster University, avec ses hôpitaux affiliés, coordonne un budget annuel de 259 millions de dollars de recherche en sciences de la santé.

L'École possède deux campus régionaux. Celui de Kitchener a accepté 15 étudiants de première année en septembre 2007 et celui de Niagara a ouvert ses portes avec 15 étudiants de première année en septembre 2008.

Les 496 étudiants en médecine de premier cycle et les 684 résidents œuvrent dans 44 spécialités et sous-spécialités. Les étudiants en médecine et les résidents obtiennent une expérience clinique dans des hôpitaux universitaires et les centres de santé communautaires situés à Hamilton, Waterloo, Niagara et dans les collectivités rurales de l'Ontario. On enseigne la médecine familiale à Brampton et à St. Catharines, et de nouveaux emplacements sont prévus à Burlington et au centre-ville d'Hamilton.

*« À McMaster, nous choisissons des gens très intelligents qui excellent dans les communications, la résolution de problèmes et le travail d'équipe, autant d'attributs des meilleurs médecins. Des gens intelligents provenant d'une variété de milieux peuvent apprendre les sciences, mais la compassion, cela ne s'enseigne pas; c'est une qualité innée. »*

***D<sup>r</sup> John Kelton***

*Dean, Michael G. DeGroot School of Medicine and  
Vice-President of the Faculty of Health Sciences  
McMaster University  
Il a été nommé doyen en juillet 2001*

## EN BREF

Fondation : 1966

Emplacement : Hamilton, ON

Durée du programme : 3 ans

Langue d'enseignement : Anglais

Nouvelles admissions en première année  
pour 2010/11 : 203

[fhs.mcmaster.ca/main/medschool.html](http://fhs.mcmaster.ca/main/medschool.html)

