



# McGill

Department of  
**Epidemiology, Biostatistics  
and Occupational Health**

---

**Dear friends and colleagues,  
La version française suit l'anglais.**

Fall is upon us and a new academic year is beginning for the Department of Epidemiology, Biostatistics and Occupational Health. The upcoming year will be filled with exciting developments and advances in our research and our teaching programs. We are confident that we are embarking on a journey which will improve our scholarly work, our educational programs and our capacity to make a real difference in the health and well-being of populations both locally and worldwide.

A few months ago the finalized proposal for the creation of a School of Population and Global Health within the Faculty of Medicine was presented and unanimously approved by the Faculty of Medicine Council. The plan will be submitted this fall for consideration by McGill's senior governance bodies. The plan brings together six McGill units to create the School including the Department of Epidemiology, Biostatistics and Occupational Health, the Department of Social Studies of Medicine, the Institute for Health and Social Policy, the Biomedical Ethics Unit, McGill Global Health Programs and the McGill AIDS Centre. The School will be more than the sum of its parts; it aims to become a hub for all population, public health and global health scholarship at the University. Be on the lookout for our strategic plan which will be posted on our website in the near future.

A first step towards the creation of the School has been the increase in the number of students in our new MScPH program. This year we have twice as many as last year. The new cohort is already impressing us as dynamic, committed and energetic learners who are intent on improving the well-being of populations near and far. We have also seen an increase in our intake of other Masters and PhD students which bodes well for the future of the Department.

This past summer we officially launched the Albert Boehringer 1st Chair in Pharmacoepidemiology and its accompanying Masters and PhD programs. The Chair holder, Dr. Robert Platt has been busy with his colleagues developing the new curriculum. Thanks to the gift from Boehringer Ingelheim, we have been able to recruit two new tenure-track faculty members to further enhance the scholarly capacity in pharmacoepidemiology. We welcome both [Professor Laurent Azoulay](#) as an associate professor jointly with the Department of Oncology and the Lady Davis Institute of the Jewish General Hospital and [Professor Kristian Filion](#), a graduate of our own PhD program, who has been appointed jointly as an assistant professor with the Department of Medicine and the Lady Davis Institute. Dr. Filion's and Dr. Azoulay's appointments coincidentally happened at about the same time that they published 1st authored papers in the New England Journal of Medicine and the British Medical Journal. Congratulations Dr. Filion and Azoulay!

The Department has also been successful in recruiting [Dr. Alexandra Schmidt](#) who arrived in August from the Federal University of Rio de Janeiro in Brazil as an Associate Professor of Biostatistics. She is an expert in Bayesian statistics with particular interests in spatial and temporal modeling. Finally, Dr. Mathieu Maheu-Giroux will be joining us January 2017 as an Assistant Professor of Epidemiology with particular interests in mathematical modeling of infectious diseases particularly HIV/AIDS to improve prevention and treatment policies in low and middle income countries. Welcome to all our new recruits! We wish you the best success in your future career.

I look forward to keeping you abreast of our continued growth and exciting developments in key dossiers. In the meantime I hope to have the pleasure of hosting you at our [upcoming 2nd annual alumni reunion cocktail on October 27 at 5:00](#) during homecoming week at McGill. We hope that as many of you can attend to meet our new faculty members and students, reconnect with old friends and professors and celebrate the Department as it embarks on an exciting academic journey.

As always, we are interested to hear how you are doing. Please feel free to keep us updated at [chair.epid@mcgill.ca](mailto:chair.epid@mcgill.ca).

Sincerely,

Gilles Paradis,  
MD, MSc, FRCPC, FACPM, FAHA, FCAHS  
Professor and Chair  
Strathcona Chair in Epidemiology



# McGill

Département  
**d'épidémiologie, biostatistique  
et santé au travail**

**Chers amis et collègues,**

Avec l'arrivée de l'automne, une nouvelle année universitaire commence au Département d'épidémiologie, biostatistique et santé au travail. L'année s'annonce riche en développements et en avancées intéressantes dans nos programmes de recherche et d'enseignement. En 2016, nous renforcerons nos activités d'érudition, nos programmes pédagogiques et notre capacité de soutien à l'amélioration de la santé et du mieux-être des populations, l'échelle locale et mondiale.

Il y a quelques mois, la version définitive du projet de création d'une École de santé des populations et de santé mondiale au sein de la Faculté de médecine a été présentée et approuvée à l'unanimité par le Conseil de la Faculté. Le plan qui sera soumis cet automne aux hautes instances dirigeantes de l'Université McGill propose la création d'une École rassemblant six unités mcgilloises, soit le Département d'épidémiologie, de biostatistique et de santé au travail, le Département de sciences sociales en médecine, l'Institut des politiques sociales et de la santé, l'Unité d'éthique biomédicale, les Programmes de santé mondiale de McGill et le Centre SIDA McGill. La nouvelle École sera davantage que la somme de ses parties: il s'agit de créer un pôle regroupant tous les travaux en santé des populations, santé publique et santé mondiale à l'Université McGill. Pour en savoir plus, surveillez la publication prochaine de notre plan stratégique sur notre site web.

L'augmentation de l'effectif du programme de maîtrise ès sciences en santé publique (MScPH) représente la première étape vers la création de la nouvelle École. Le nombre d'étudiants inscrits au programme cette année a doublé par rapport à l'an dernier. La nouvelle cohorte nous impressionne déjà par son dynamisme, son engagement et l'énergie qu'elle déploie dans ses cours. Nous avons également vu une augmentation des inscriptions dans les autres programmes de maîtrise et au doctorat, ce qui augure bien pour l'avenir du Département.

L'été dernier, nous avons officiellement lancé la Chaire Albert Boehringer (1er) en pharmacoépidémiologie et les programmes associés de maîtrise et de doctorat. Le titulaire de la Chaire, le Pr Robert Platt, s'est affairé avec ses collègues à l'élaboration du nouveau programme d'études. Le don de Boehringer Ingelheim nous a permis de recruter deux nouveaux professeurs candidats à la permanence afin de consolider la capacité de recherche et d'érudition en pharmacoépidémiologie. Nous accueillons le [Pr Laurent Azoulay](#) dans un poste de professeur agrégé, en double affectation au Département d'oncologie et à l'Institut Lady Davis de l'Hôpital Général juif, ainsi que le [Pr Kristian Filion](#), diplômé de notre programme de doctorat, nommé professeur adjoint, en double affectation au Département de médecine et à l'Institut Lady Davis. L'annonce de la nomination des Prs Filion et Azoulay a coïncidé avec la publication d'articles qu'ils signent à titre de premiers auteurs dans le New England Journal of Medicine et le British Medical Journal. Félicitations Pr Filion et Pr Azoulay!

Le Département a également réussi à recruter la [Pre Alexandra Schmidt](#), qui est arrivée en août de l'Université fédérale de Rio de Janeiro, au Brésil. Professeure agrégée de biostatistique, elle possède une expertise en statistiques bayésiennes et s'intéresse particulièrement à la modélisation spatiale et temporelle. Enfin, le Pr Mathieu Maheu-Giroux se joindra à nous en janvier 2017 en qualité de professeur adjoint d'épidémiologie. Il travaille principalement sur la modélisation mathématique des maladies infectieuses, particulièrement du VIH/sida, dans le but d'améliorer les politiques de prévention et de traitement dans les pays à revenu faible et intermédiaire. Bienvenue à nos nouvelles recrues! Nous vous souhaitons un franc succès pour la suite de votre carrière parmi nous.

Au cours de l'année, je continuerai de vous tenir au courant de notre évolution et des développements passionnants dans des dossiers importants au sein du Département. Entretemps, j'espère avoir le plaisir de vous voir à notre [deuxième cocktail de retrouvailles annuel, le jeudi 27 octobre à 17 h](#), dans le cadre de la semaine de Retrouvailles à McGill. Nous espérons que vous serez des nôtres en grand nombre pour rencontrer les nouveaux membres de notre corps professoral et étudiant, renouer avec vos anciens camarades et professeurs, et souligner le début d'une nouvelle période passionnante pour le Département.

Nous sommes toujours ravis d'avoir de vos nouvelles. N'hésitez pas à nous tenir au courant à l'adresse [chair.epid@mcgill.ca](mailto:chair.epid@mcgill.ca).

Sincères salutations,

Gilles Paradis,  
M.D., M. Sc., FRCPC, FACPM, FAHA, FCAHS  
Professeur titulaire et directeur  
Titulaire de la Chaire Strathcona en Épidémiologie