
Department of Epidemiology, Biostatistics and Occupational Health

La version française suit

Dear Colleagues and Friends of EBOH,

The year 2020 is like no other for all of us. We all have been affected by the SARS-CoV-2 pandemic. Some have lost family members or friends to COVID-19, others have been infected by the virus and have needed treatment for COVID-19, many have suffered economic or social consequences from the outbreak, and each and every one of us has had to deal with confinement and restrictions to physical movements and social interactions for months on end. As we write this, COVID-19 is far from being controlled and societies worldwide are bracing for resurgences in the Fall and Winter as people move back indoors where transmission of the virus is much more likely to occur. Vaccines are being evaluated and treatments are being introduced to reduce the burden of disease. We truly hope that all of you are safe and healthy and that your loved ones are also safe. Our thoughts and prayers are with those who have suffered during these difficult times.

The COVID-19 pandemic has shown like never before that societies worldwide remain vulnerable to outbreaks of infectious and other diseases. The critical importance of Public Health, Epidemiology, Biostatistics and Occupational Health is being recognized as never before. Scholars from EBOH and the School of Population and Global Health (SPGH) are engaged with decision makers at the local, provincial and national levels to address the unprecedented health challenges. For example, Professors David Buckeridge, Mathieu Maheu-Giroux, Alexandra Schmidt and Dimitra Panagiotoglou are working closely with colleagues and health authorities to develop and validate mathematical models of the incidence of disease to predict the evolution of the epidemic and to assess the potential impact of control measures. Professor Nicole Basta is working with colleagues across North America to monitor the development of COVID-19 vaccines. Professor Tim Evans, the inaugural director of our SPGH is the executive director of the Canadian COVID-19 Immunity Task Force that is leading work to determine and monitor the seroprevalence of SARS Cov 2 infection in the Canadian population. Professor Catherine Hankins is co-chair of the Leadership Group of this Task Force. Several more of our faculty are involved in initiatives of Health Canada and other international regulatory agencies to monitor safety of treatments (and, eventually, vaccines) for COVID-19. Many of our Associate Members working in McGill affiliated hospitals are actively caring for COVID-19 patients as well as leading research to

address the many clinical challenges of SARS-CoV-2 infection. All of our EBOH public health faculty members, in particular our practicing public health and preventive medicine specialists including Professors Joseph Cox, Genevieve Cadieux, David Kaiser as well as several of our alumni are leading in the public health response to the pandemic. We are grateful for the service and leadership of all our public health and clinical colleagues.

In addition to COVID-19 challenges, the summer of 2020 has shown that many social inequities in health and wellbeing remain pervasive throughout the world. The killings of Black men and women by police in North America have created a swell of indignation and mobilization against racism that, we hope, will bring a long overdue reckoning of inequality in many sectors of society including our Universities. McGill is assessing its policies and practices in regard to equity and diversity and there are many initiatives at the University, Faculty of Medicine and Health Sciences, School of Population and Global Health and the Department of EBOH that are taking shape to reduce inequity and discrimination in all aspects of academic life.

The Fall 2020 term is now underway at McGill as in other Universities and all of the EBOH courses are being offered exclusively online. Other academic activities such as seminars, journal clubs, mentoring, protocol defenses and PhD defenses are also online. We salute our faculty members who have worked hard during the summer attending University workshops and online training to adapt their teaching to this new reality. We are working hard to offer our students a high quality teaching and learning experience as well as taking steps to maintain contact with and among our EBOH community. We also thank our students and staff who are adapting their learning and work experiences to the new context.

September also marks another transition, that of welcoming new leadership at the helm of the Department of EBOH. We are co-writing this message to you, our alumni and friends of EBOH as Gilles passed the baton of Department Chair to Robert on September 1, 2020. Robert is a biostatistician with a PhD from the University of Washington with internationally recognized expertise in causal inference and pharmacoepidemiology. He holds the Albert Boehringer I Chair in Pharmacoepidemiology at McGill. Robert has generously agreed to act as Interim Chair of EBOH over the next year as the SPGH Strategic Plan is being developed, and help guide this exceptional department into a new and exciting chapter. Gilles will return to teaching and research after a sabbatical leave in 2021.

Best of luck to Rob on his new mandate.

Gilles Paradis, MD, MSc, FRCPC, FACPM, FAHA, FCAHS
Strathcona Professor and Chair (2012-2020)

Thanks to Gilles for his service and we look to his return in January 2022.
Robert Platt, MSc, PhD
Professor and Interim Chair
Albert Boehringer I Chair in Pharmacoepidemiology

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

Chers collègues et alliés du Département,

L'année 2020 ne ressemble à aucune autre pour nous tous. Nous avons tous été touchés par la pandémie de SRAS-CoV-2. Certains ont perdu des membres de leur famille ou des amis en raison de la COVID-19, d'autres ont été infectés par le virus et ont dû être traités pour la COVID-19, beaucoup ont subi les conséquences économiques ou sociales de l'épidémie, et chacun d'entre nous a dû faire face au confinement ainsi qu'aux restrictions physiques et sociales pendant des mois. Au moment où nous écrivons ces lignes, la COVID-19 est loin d'être contrôlée et les sociétés du monde entier se préparent à une recrudescence en automne et en hiver, alors que les gens retournent à l'intérieur, où la transmission du virus est beaucoup plus probable. Des vaccins sont en cours d'évaluation et des traitements sont introduits pour réduire le fardeau de la maladie. Nous espérons vraiment que vous êtes tous en sécurité et en bonne santé et que vos proches le sont également. Nos pensées et nos prières vont à ceux qui ont souffert pendant ces moments difficiles.

La pandémie de COVID-19 a montré comme jamais auparavant que les sociétés du monde entier restent vulnérables aux épidémies de maladies infectieuses et autres. L'importance cruciale de la santé publique, de l'épidémiologie, de la biostatistique et de la santé au travail est reconnue comme jamais auparavant. Les chercheurs du Département d'épidémiologie, de biostatistique et de santé au travail et de l'École de santé des populations et de santé mondiale (ÉSPSM) sont engagés auprès des décideurs à l'échelle locale, provinciale et pancanadienne pour relever les défis sans précédent en matière de santé. Par exemple, les professeurs David Buckeridge, Mathieu Maheu-Giroux, Alexandra Schmidt et Dimitra Panagiotoglou travaillent en étroite collaboration avec leurs collègues et les autorités sanitaires pour développer et valider des modèles mathématiques de l'incidence de la maladie afin de prédire l'évolution de l'épidémie et d'évaluer l'impact potentiel des mesures de contrôle. La professeure Nicole Basta travaille avec des collègues de toute l'Amérique du Nord pour suivre le développement des vaccins COVID-19. Le professeur Tim Evans, premier directeur de notre ÉSPSM, est le directeur général du Groupe de travail canadien sur l'immunité face à la COVID-19 qui dirige les travaux visant à déterminer

et à surveiller la séroprévalence de l'infection par le SRAS-CoV-2 dans la population canadienne. La professeure Catherine Hankins est coprésidente de l'équipe de direction de ce groupe de travail. Plusieurs autres membres de notre corps professoral participent aux initiatives de Santé Canada et d'autres organismes de réglementation internationaux pour surveiller l'innocuité des traitements (et, éventuellement, des vaccins) contre la COVID-19. Plusieurs de nos membres associés travaillant dans des hôpitaux affiliés à McGill s'occupent activement des patients atteints de la COVID-19 et mènent des recherches pour relever les nombreux défis cliniques de l'infection par le SRAS-CoV-2. Tous les membres de notre corps professoral en santé publique, en particulier nos spécialistes exerçant en santé publique et médecine préventive, dont les professeurs Joseph Cox, Geneviève Cadieux et David Kaiser, ainsi que plusieurs de nos diplômés, jouent un rôle de premier plan dans la réponse de santé publique à la pandémie. Nous sommes reconnaissants à tous nos collègues cliniciens et spécialistes de la santé publique pour leurs services et leur leadership.

Outre les défis de la COVID-19, l'été 2020 a montré que de nombreuses inégalités sociales en matière de santé et de bien-être restent omniprésentes dans le monde. Les meurtres de femmes et d'hommes noirs par la police en Amérique du Nord ont créé une vague d'indignation et de mobilisation contre le racisme qui, nous l'espérons, apportera une prise en compte depuis longtemps attendue des inégalités dans de nombreux secteurs de la société, y compris dans nos universités. McGill évalue ses politiques et ses pratiques en matière d'équité et de diversité et de nombreuses initiatives sont en cours à l'Université, à la Faculté de médecine et des sciences de la santé, à l'ÉSPSM et au Département d'épidémiologie, de biostatistique et de santé au travail pour réduire les inégalités et la discrimination dans tous les aspects de la vie universitaire.

La session d'automne 2020 est en cours à McGill comme dans d'autres universités et tous les cours d'épidémiologie, de biostatistique et de santé au travail sont offerts exclusivement en ligne. D'autres activités universitaires telles que des séminaires, des clubs de lecture, du mentorat, des soutenances de protocole de recherche et des soutenances de thèse de doctorat sont également en ligne. Nous saluons les membres de notre corps professoral qui se sont investis pour adapter leur enseignement à cette nouvelle réalité en participant aux ateliers de l'université et à des formations en ligne tout au long de l'été. Nous travaillons fort pour offrir à nos étudiants une expérience d'enseignement et d'apprentissage de grande qualité et nous prenons des mesures pour maintenir le contact avec tous les membres de notre communauté départementale. Nous remercions également nos étudiants et notre personnel qui adaptent leurs expériences d'apprentissage et de travail à ce nouveau contexte.

Le mois de septembre marque également une transition à la direction du Département d'épidémiologie, de biostatistique et de santé au travail. Nous co-écrivons le présent

message aux diplômés et amis du Département alors que Gilles a passé le relais à Robert à la tête du Département le 1er septembre 2020. Robert est un biostatisticien titulaire d'un doctorat de la University of Washington, avec une expertise de renommée internationale en inférence causale et en pharmacoépidémiologie. Il est titulaire de la Chaire Albert Boehringer I en pharmacoépidémiologie à McGill. Robert a généreusement accepté d'agir en tant que directeur intérimaire du Département d'épidémiologie, de biostatistique et de santé au travail au cours de l'année à venir, pendant l'élaboration du plan stratégique de l'ÉSPSM, et d'aider à guider ce département exceptionnel vers un nouveau chapitre passionnant. Gilles retournera à l'enseignement et à la recherche après un congé sabbatique en 2021.

Bonne chance à Rob pour son nouveau mandat.
Gilles Paradis, MD, MSc, FRCPC, FACPM, FAHA, FCAHS
Professeur Strathcona et directeur (2012-2020)

Merci à Gilles pour ses services, en attendant son retour en janvier 2022. |
Robert Platt, MSc, PhD
Directeur intérimaire et professeur
Titulaire de la Chaire Albert Boehringer I en Pharmacoépidémiologie



[Give](#)

[THE MCGILL NETWORK](#) | [ATTEND](#) | [VOLUNTEER](#) | [BENEFITS](#) | [ABOUT](#)



You are receiving this email on the basis of your relationship with McGill University. | Vous recevez ce courriel en raison de vos liens avec l'Université McGill.

To unsubscribe, [click here](#). | Pour vous désabonner [cliquez ici](#).

View the McGill University Advancement [privacy statement](#). | Consultez la [déclaration de confidentialité](#) du bureau d'Avancement universitaire de McGill.

McGill University | l'Université McGill
1430, rue Peel Street | Montreal (Quebec) H3A 3T3 Canada | info.alumni@mcgill.ca | T 514-398-5000