

From the Editors

UOJM: Preface

UOJM Volume 4 Issue 2 marks a significant milestone for UOJM. For the first time, UOJM has sustained activity over the summer due to increased interest and submissions, which has resulted in the release of multiple issues in a year. Our second issue reflects an increase in awareness and support for UOJM both internally at the University of Ottawa and externally. We have made several infrastructure upgrades to accommodate the high volume of submissions, including the implementation of the Open Journal Systems platform hosted through the University of Ottawa Library as a peer review management platform, content manager, and digital archive. We have also expanded our effort to use social media platforms such as Facebook, Twitter, LinkedIn and Google+ to provide day-to-day communication to our followers around the world.

UOJM owes its success to the efforts of the University of Ottawa medical and graduate students who have volunteered their time to contribute as editors, reviewers, and publishers, as well as helping with fundraising and promotion. We would also like to thank our faculty advisors, Dr. Phil Wells, Dr. Melissa Forgie and Dr. David Moher for providing us with guidance in developing the journal and editor training. Furthermore, we continue to thank our sponsors at the University of Ottawa's Faculty of Medicine, VP Research and Department of Cellular and Molecular medicine, The Ottawa Hospital (TOH), The Children's Eastern Ontario Hospital (CHEO), and the Royal Mental Health Centre (ROMHC) for their financial contributions. As we approach our fifth year, UOJM has established itself as an open-access, open-to-all medical journal that reflects on current topics in health and research. These topics are relevant not only to students, but speak to all individuals at all levels of health care and biomedical research. Moving forward, we aim to improve the impact UOJM has on our medical community by providing more practical training workshops and resources targeted towards improving peer review quality and research writing.

This issue is centered on the topic of eHealth, which is the implementation of information technology to support health care practice and communication. In today's digital landscape, information is widely available through electronic means facilitated by the Internet, mobile computing, and the evolution of social media. This

digital evolution is taking place in medicine and there is no better time than now to discuss effective implementation of digital tools such as mobile applications, medical networks or hubs, and electronic health records. In this issue of UOJM, we feature articles which address eHealth topics such as patient portals, mobile health applications, as well as the debate on e-cigarettes. In total, we have 13 fantastic articles, including two clinical case reports, several reviews and commentaries, and a humanities article. We hope that you enjoy reading UOJM Volume 4 Issue 2!

Sincerely,

Colin Suen
Ariana Noel

Loretta Cheung
Nischal Ranganath

Editors-in-Chief

JMUO: Préface

JMUO, volume 4, numéro 2, marque une étape importante pour la publication. Pour la première fois, le JMUO a poursuivi ses activités au cours de l'été en raison de l'intérêt accru et des mémoires présentés, ce qui a abouti à la publication de plusieurs numéros en un an. Notre deuxième numéro reflète une plus grande reconnaissance et un plus grand soutien envers le JMUO, tant à l'Université d'Ottawa qu'à l'extérieur. Nous avons fait plusieurs améliorations de l'infrastructure pour accueillir le volume plus élevé de soumissions, y compris la mise en œuvre de la plate-forme Open Journal System hébergée par la bibliothèque de l'Université d'Ottawa comme plate-forme pour la gestion de l'examen par les pairs, la gestion de contenu et l'archivage numérique. Nous avons également élargi nos efforts pour utiliser les plates-formes de médias sociaux tels que Facebook, Twitter, LinkedIn et Google+ pour assurer la communication au jour le jour avec nos adeptes à travers le monde.

Le JMUO doit son succès aux efforts des étudiants en médecine et aux étudiants diplômés de l'Université d'Ottawa qui ont donné de leur temps pour contribuer à titre de rédacteurs, de réviseurs et d'éditeurs, ainsi que pour aider à la collecte de fonds et à la promotion. En outre, nous continuons de remercier nos commanditaires à la Faculté de médecine de l'Université d'Ottawa, à l'Hôpital d'Ottawa (L'HO), au Centre hospitalier pour enfants de l'Est ontarien (CHEO) et aux Services de santé Royal Ottawa pour leurs contributions financières. Alors que nous nous approchons de notre cinquième année d'existence, le JMUO s'est imposé comme publication en libre accès, une revue médicale ouverte à tous qui réfléchit sur des sujets d'actualité en matière de santé et de recherche. Ces sujets sont pertinents non seulement pour les étudiants, mais s'adressent aussi à des personnes de tous les niveaux du système de santé et de la recherche biomédicale. De plus, pour l'avenir, nous visons à améliorer l'impact du JMUO a sur notre communauté médicale en offrant des ateliers et des ressources plus pratiques en vue d'améliorer la qualité examen par les pairs et la rédaction scientifique.

Le présent numéro est axé sur le thème de la santé en ligne, c'est-à-dire l'utilisation des technologies de l'information pour soutenir la pratique et de la communication dans le milieu de la santé. Dans le paysage numérique actuel, l'information est

largement disponible par voie électronique grâce à Internet, à l'informatique mobile et à l'évolution des médias sociaux. Cette évolution numérique touche aussi la médecine et il n'y a pas de meilleur moment pour discuter de la mise en œuvre efficace des outils numériques tels que les applications mobiles, les réseaux ou les carrefours médicaux, de même que les dossiers de santé électroniques. Dans le présent numéro du JMUO, nous vous proposons des articles qui traitent de sujets tels que les portails pour les patients, les applications mobiles en santé et le débat sur les cigarettes électroniques. Au total, nous avons 13 superbes articles, y compris deux rapports de cas cliniques, plusieurs critiques et de commentaires, de même qu'un article sur les humanités. Nous espérons que vous apprécierez le volume 4, numéro 2 du JMUO!

Cordialement,

Colin Suen
Ariana Noel

Loretta Cheung
Nischal Ranganath

Rédacteurs en chef