

Pharmactuel prend un virage vert : Accès en ligne!

Julie Méthot, Louise Mallet

Les pharmaciens exercent leur profession dans les hôpitaux depuis déjà plus de 50 ans. L'Association professionnelle des pharmaciens des établissements de santé du Québec souligne d'ailleurs cette année son cinquantième anniversaire. L'arrivée du téléviseur couleur, du ciné-parc, du micro-onde, du vaccin contre la polio, l'invasion de groupes musicaux britanniques, le premier disque des Beatles, le premier film de James Bond, le premier homme qui a marché sur la lune, la chute du mur de Berlin, l'internet, le cellulaire et les nouvelles technologies, l'évolution n'a pas de fin.

Jusqu'à quel point notre pratique a-t-elle changé depuis l'ère internet et l'avancement technologique? Tout est bien différent, se rappelleront les plus vieux. Avez-vous connu la recherche dans *Index Medicus* sur support papier avant l'accès à Pubmed en ligne¹? Dans ces temps ancestraux, les bibliothèques étaient nos lieux de prédilection pour effectuer nos recherches. Nous y consultations les articles, y feuilletions la plus récente table des matières du dernier numéro de la revue de notre domaine d'intérêt. Une récente discussion avec la bibliothécaire confirme que la bibliothèque est quasi déserte et que la majorité des consultations de documents et des demandes se font maintenant électroniquement.

Petite question : quand avez-vous mis les pieds à la bibliothèque de votre établissement pour la dernière fois? Certains de mes collègues ne sont même plus en mesure de situer l'emplacement de la bibliothèque depuis le déménagement de la Faculté, il y a déjà plus de trois ans. L'arrivée d'un stagiaire avec les poches de sarrasins remplies de livres de référence est chose du passé. Sa bibliothèque est maintenant dans un petit appareil portable beaucoup plus léger! Les pharmaciens suivent le mouvement Ipod, Iphone, Ipad. Qui dit mieux?

Durant les années 90, les ordinateurs et l'internet sont devenus accessibles dans nos centres hospitaliers. Les présentations sont passées des « transparents » au format Power Point. Internet fait maintenant partie de notre quotidien. Que nous soyons en service clinique ou à la distribution des médicaments, le web est maintenant une nécessité pour avoir accès aux logiciels et à différentes bases de données, comme Pubmed¹, afin de répondre aux questions pharmaceutiques, dans le but ultime d'adapter ou d'optimiser la thérapie d'un patient. Une récente perte d'accès au web pendant une demi-journée nous a permis d'apprécier à sa juste valeur la place d'internet dans notre pratique.

Dans cette optique d'accès à l'information, le *Pharmactuel* prend un virage vert, et à partir du présent numéro, il sera publié en ligne seulement! Un nouveau format de publication est maintenant disponible². Il se veut plus convivial et offre plusieurs fonctions utiles, dont un outil de recherche et de téléchargement. Ce changement tient compte du désir exprimé par un nombre croissant de membres préoccupés par la grande consommation de papier et son impact sur l'environnement. Il prend également en compte la migration des publications scientifiques vers les médiums électroniques, dont l'attrait et l'utilisation sont sans cesse grandissants.

Ce changement a principalement été motivé par le désir du comité de rédaction et celui de l'Association de continuer d'offrir aux pharmaciens hospitaliers une vitrine de choix pour présenter le fruit de leur travail et partager leur expérience et leur expertise tout en veillant à contenir l'explosion des coûts de production. Nous vous encourageons à publier, puisque les écrits demeurent! Votre expérience clinique pourrait être profitable à d'autres collègues au Canada ou outre-mer.

Le développement international de la revue se poursuit avec environ 20 % du contenu de provenance internationale. Dans le présent numéro, les collègues français publient un cas clinique qui présente l'apparition d'ulcères induits par le nicorandil³. Bien que cette molécule ne soit pas commercialisée au Canada, elle est disponible par le Programme d'accès spécial (PAS). En tant que pharmaciens, nous devons également être à l'affût des effets indésirables de ces médicaments.

Poursuivons notre réflexion et questionnons-nous à savoir quelle sera notre pratique dans 50 ans. Avec les percées technologiques, il est évident que la robotisation fera partie du quotidien pour ce qui est du circuit du médicament. L'utilisation de pompes intelligentes, de codes barres, de robots émerge dans nos établisse-

Julie Méthot, M.Sc., Ph.D., est pharmacienne à l'institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec (Hôpital Laval) et rédactrice en chef du Pharmactuel

Louise Mallet, B.Sc. Pharm., Pharm.D., est pharmacienne en gériatrie à l'Hôpital Royal Victoria du Centre universitaire de santé McGill, professeure titulaire de clinique à la Faculté de pharmacie de l'Université de Montréal et rédactrice adjointe du Pharmactuel

ments. D'ailleurs, le *Pharmactuel* s'est fait l'écho de plusieurs expériences de mise à niveau du circuit du médicament durant ces dernières années^{4,6}. La technologie des préparations automatisées de la médication parentérale est en plein essor. Optimisons l'utilisation de ces technologies afin de poursuivre la sécurisation du circuit du médicament, d'assurer des services pharmaceutiques de qualité et d'offrir une pharmacothérapie optimale à nos patients!

En terminant, nous vous souhaitons une excellente année pharmaceutique et espérons vous lire au cours de la prochaine année. Nous attendons la soumission de vos articles en grand nombre. Bonne lecture du *Pharmactuel* en ligne!

Références

1. Pubmed. [en ligne] <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/> (site visité le 28 janvier 2011).
2. Pharmactuel. [en ligne] www.pharmactuel.com (site visité le 21 février 2011).
3. Bernard-Leclerc J, Libessart M, Pelloquin N. Un cas d'ulcérations buccales induites par le nicorandil. *Pharmactuel* 2011;44:317-21.
4. Cayer G, Bois D. Mise à niveau du circuit du médicament au CHUM. *Pharmactuel* 2010;43:264-8.
5. Markarian A, Cohen E. L'implantation d'un système de pompes intelligente. *Pharmactuel* 2010;43:43-8.
6. Bussièrès JF, Lebel D. Utilisation des codes-barres dans le cadre du circuit du médicament. *Pharmactuel* 2009;42:131-7.