

## Évaluation de l'impact d'un Programme de Formation et de Liaison (ProFiL) entre les pharmaciens communautaires et l'équipe de soins spécialisés des cliniques préDir et préVoir du CARL

**Chercheur principal : Lalonde L**

**Co-chercheurs :** Normandeau M, Lord A, Lamarre D, Corneille L, Prud'homme L

Amgen Canada Inc. (20 000 \$) ; Bristol-Myers Squibb/Sanofi-Synthelabo (10 000 \$) ; Cercle du doyen, Université de Montréal (6 000 \$) ; Hoffmann-LaRoche (2 100 \$) ; Léo Pharma Inc. (10 000 \$) ; Merck Frosst Canada Inc. (20 000 \$) ; Pfizer Canada Inc. (25 000 \$) ; Pharmaceutical Partners of Canada Inc. (1 000 \$) ; Pro Doc Ltée (10 000 \$) ; Sabex (3 000 \$) ; Shire Biochem (2 500 \$) – Septembre 2004 à décembre 2005

Il s'agit d'un essai clinique pilote ouvert, randomisé en grappe et contrôlé avec plan parallèle visant à mesurer l'impact du programme ProFiL sur différentes mesures liées aux pratiques pharmaceutiques et sur la satisfaction des pharmaciens communautaires et des patients dans la région de Laval. La population cible sera les pharmaciens propriétaires et salariés des pharmacies communautaires de la région de Laval et les patients adultes avec insuffisance rénale chronique (IRC), assurés par la Régie de l'Assurance-maladie du Québec et qui sont suivis aux cliniques préDir et préVoir du CARL. Toutes les pharmacies communautaires de Laval seront invitées à participer à cette étude. Nous espérons recruter environ 30 pharmacies communautaires de la région de Laval et un minimum de 90 patients. Les patients seront suivis pour une durée de 6 mois.

Les pharmacies communautaires qui seront éligibles et qui accepteront de participer à l'étude seront assignées aléatoirement à un des deux groupes d'étude soit : 1) programme ProFiL ou 2) soins pharmaceutiques habituels (SPH). Les pharmaciens communautaires assignés au groupe ProFiL participeront à une formation de 3 heures sur la prévention et le traitement de l'IRC, et bénéficieront d'un programme de liaison avec l'équipe de soins spécialisés des cliniques préVoir et préDir (CPP) et d'un service de consultation pharmaceutique assurés par les pharmaciens spécialisés en néphrologie du CARL. Après avoir randomisé les pharmacies et complété la formation des pharmaciens du groupe ProFiL, nous débuterons le recrutement de tous les patients éligibles qui se présenteront aux CPP. À chaque visite aux CPP, chaque patient du groupe ProFiL recevra une copie de son sommaire clinique (liste des problèmes de santé et résultats de laboratoire) et de sa liste de médicaments du CHARL rédigée par le néphrologue et l'équipe de soins. Ces documents seront également transmis par télécopieur à leur pharmacie communautaire. Les pharmaciens communautaires assureront le suivi par différents moyens de communication, dont la rédaction d'opinions pharmaceutiques et de refus spécialement conçus pour les insuffisants rénaux. Les pharmaciens communautaires assignés au groupe SPH ne bénéficieront d'aucun programme de formation ni de liaison. Cependant, à la fin de l'étude, un atelier de formation sera offert aux pharmaciens de ce groupe désireux d'y participer.

Afin de mesurer l'impact du programme ProFiL, nous comparerons chez les patients des deux groupes : 1) le nombre moyen d'opinions pharmaceutiques, de refus et de problèmes reliés à la pharmacothérapie; 2) le changement moyen des variables cliniques entre le début et la fin de l'étude; 3) la satisfaction des patients face aux services pharmaceutiques communautaires. Nous documenterons également chez les patients du groupe ProFiL : 1) le nombre et le type de contact entre les pharmaciens communautaires et les services de consultation pharmaceutique, 2) la satisfaction des pharmaciens communautaires vis-à-vis le programme ProFiL, 3) le coût direct du programme ProFiL.

Le programme ProFiL est le premier programme de formation continue en néphrologie qui offre également un programme de liaison et un service de consultation pharmaceutique. Il s'agit donc d'une intervention novatrice. Ainsi, afin d'établir une collaboration efficace entre l'équipe de soins spécialisés des CPP et les pharmaciens communautaires, il nous semble essentiel de former adéquatement les pharmaciens communautaires et d'établir un programme de liaison efficace entre les intervenants impliqués. Cette collaboration pourrait contribuer à assurer une meilleure continuité des soins et à permettre aux pharmaciens communautaires de s'impliquer davantage dans le suivi des patients en IRC par la détection de problèmes reliés à la pharmacothérapie. Dans la mesure où l'implantation de ce programme est faisable pour le suivi des patients IRC, il pourra améliorer le suivi de ces patients.