RÔLES ET RETOMBÉES DE L'ACTIVITÉ PHARMACEUTIQUE EN TRANSPLANTATION

Sébastien Sam Yue Chi[1], candidat au PharmD, Aurélie Guérin[1], PharmD, Anaïs Barbier[1], candidate au PharmD, Jean-François Bussières[1,2], BPharm, MSc, FCSHP
1- Unité de Recherche en Pratique Pharmaceutique, Département de pharmacie, CHU Sainte-Justine, Montréal (Québec) Canada; 2-Faculté de pharmacie, Université de Montréal, Montréal (Québec) Canada

Introduction : La transplantation d'organes solides est souvent utilisée pour sauver la vie des patients atteints de pathologies cardiaques, rénales, pulmonaires, hépatiques ou intestinales au stade terminal. Le pharmacien est en position privilégiée pour assurer la compétence des patients transplantés vis-à-vis de leurs traitements.

Objectif : Identifier et analyser les données relatives aux rôles et les retombées du pharmacien en transplantation.

Méthodologie : Dans le cadre de la phase III du projet Impact Pharmacie, nous avons mené une revue documentaire sur PubMed de 1990 à 2015 incluant les termes suivants : pharmacist OR clinical pharmacy OR pharmaceutical care AND transplantation. Les articles retenus ont été lus, analysés, résumés dans la base de données du site et une fiche synthèse a été élaborée selon le mode opératoire normalisé.

Résultats : 57 articles ont été inclus et analysés. De ces études, nous avons recensé 103 indicateurs descriptifs, 79 indicateurs de retombées (68% avec retombées positives) et 35 thèmes complémentaires. Nous avons identifié des interventions types en transplantation (p.ex. prévenir les complications liées à la transplantation, éducation du patient, évaluation de la thérapie et suivi des résultats de laboratoire) regroupées sous 7 catégories (relation, réconciliation, évaluation du patient, évaluation de la thérapie, suivi, interdisciplinarité, transfert de connaissance). Les interventions décrites sont associées aux indicateurs de retombées suivants : erreurs (5/7), autres (8/15), morbidité (12/18), observance (24/34), coûts (3/3), effets indésirables (1/1), satisfaction (1/1) et mortalité (aucun).

Conclusion : Il existe un grand nombre de données sur les rôles et retombées des pharmaciens en transplantation.