

## IMPLANTATION D'UNE LISTE DE VÉRIFICATION DE L'UTILISATION DES ANTIMICROBIENS POUR LES PHARMACIENS EN CLINIQUE

Pauline Pistre<sup>1</sup>, docteur en pharmacie, Catherine Proulx<sup>2</sup>, Pharm D. M. Sc, Stéphanie Guenette<sup>2</sup> B. Pharm. M. Sc., Philippe Morency-Potvin<sup>3</sup>, MD FRCPC, Maude Fortier<sup>3</sup>, Pharm D. M. Sc, Victor Ferreira<sup>3</sup> B. Pharm. M. Sc, Mariam Pinsonneault<sup>3</sup>, B. Pharm, M. Sc Jeannie Charbonneau-Medeiros<sup>4</sup>, Pharm D, M. Sc, Anita Ang 2, PharmD, M. Sc

<sup>1</sup>Centre Hospitalier Universitaire de Dijon, Dijon (Bourgogne) France ; <sup>2</sup> CIUSS Centre Sud de l'Île de Montréal, Montréal (Québec) Canada; <sup>3</sup>Centre hospitalier universitaire de Montréal, Montréal (Québec) Canada ; <sup>4</sup> Institut de cardiologie de Montréal, Montréal (Québec), Canada

**Introduction :** Les pharmaciens du CAUdAC (Comité pour l'amélioration des antimicrobiens du Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)) ont élaboré une liste de vérification pour les pharmaciens en clinique afin d'améliorer l'utilisation des antimicrobiens.

**Objectifs :** L'objectif de cette étude est de décrire l'implantation d'une liste de vérification de l'utilisation des antimicrobiens au CHUM.

**Méthodologie :** La liste de vérification élaborée en cohérence avec des indicateurs de qualités validés et publiés, a été implantée du 3 au 15 janvier 2017. Une évaluation de l'utilisation de cette liste a été faite. Un questionnaire électronique a aussi été envoyé à l'ensemble des pharmaciens du CHUM du 14 au 29 mars 2017 afin de connaître leur opinion à propos de cette liste.

**Résultats :** Le taux d'utilisation de la liste était de 47,3%. Le taux de notes pharmaceutiques au dossier a augmenté de 32,3 % et par le fait même le nombre d'interventions pharmaceutiques (34,4% vs 53,1%). Pour ce qui est du questionnaire de satisfaction, 71% des pharmaciens ont répondu. Elle était considérée comme utile à la pratique pour 65%, peu utile pour 20% et inutile pour 15% des pharmaciens.

**Conclusion :** La liste de vérification a permis d'augmenter le nombre de notes au dossier et d'interventions pharmaceutiques. Néanmoins, son implantation a été difficile, due principalement à une résistance au changement de la part des pharmaciens. Sa mise en place a nécessité l'engagement, le soutien et la mobilisation de l'équipe du projet mais aussi l'appui des gestionnaires du CHUM.