

REVUE DES INTERVENTIONS DU COMITÉ POUR L'AMÉLIORATION DE L'UTILISATION DES ANTIMICROBIENS AU CHUM (CAUDAC) 2016

Catherine Proulx¹, PharmD. M. Sc., Stéphanie Guenette B¹. Pharm. M. Sc,
Anita Ang ², B. Pharm. M. Sc, Patrice Savard ², MD FRCPC,
Stéphane Roux ², B. Pharm, M. Sc, Bi Xian Huang³, candidate au Baccalauréat en Sciences
Biopharmaceutiques, Jeannie Charbonneau-Medeiros⁴, Pharm D, M. Sc

¹CIUSS Centre Sud de l'Île de Montréal, Montréal (Québec) Canada; ²Centre hospitalier universitaire de Montréal, Montréal (Québec) Canada; ³Faculté de Pharmacie, Université de Montréal, Montréal (Québec) Canada; ⁴Institut de cardiologie de Montréal, Montréal (Québec), Canada

Introduction : Le Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM) a créé le **Comité pour l'Amélioration de l'Utilisation des Antimicrobiens au CHUM (CAUdAC)**. Depuis décembre 2015, ces professionnels de la santé révisent quotidiennement sur semaine les dossiers médicaux des patients hospitalisés pour qui un antimicrobien est prescrit.

Objectif : Évaluer rétrospectivement l'impact des interventions effectuées dans le dossier médical par les pharmaciens et les microbiologistes du CAUdAC

Méthode : Une collecte de données rétrospective réalisée entre le 1er janvier et le 31 décembre 2016 au CHUM (Hôpitaux Notre-Dame, Saint-Luc et Hôtel-Dieu). Les dossiers médicaux évalués devaient avoir une intervention faite par un membre du CAUdAC.

Résultats : 207 interventions du CAUdAC ont été recensées pour cette période. L'arrêt d'un antimicrobien était la suggestion la plus fréquente (42%), suivie d'une demande de précision sur l'indication (13%) et la durée (11%). 82% des interventions étaient faite dans des dossiers de patients hospitalisés dans des services chirurgicaux. 53% des recommandations ont été acceptées.

Conclusion : L'évaluation du type d'interventions du CAUdAC permet d'ajuster les activités du programme afin d'améliorer la conformité de l'usage des antimicrobien au CHUM. Elle permet aussi d'évaluer le type d'interventions et les services où les suggestions étaient les moins acceptées afin d'ajuster et améliorer nos stratégies d'intervention.