

Projet Nicolas Dugré – Cercle du doyen 2018

Formulaire du rapport scientifique

Titre du projet

Utilisation d'un outil d'aide à la décision concernant la pharmacothérapie pour les patients souffrant d'une maladie pulmonaire obstructive chronique (MPOC).

Objectif

Développer un outil d'aide à la décision partagée concernant le traitement pharmacologique de la MPOC pour les patients souffrant de MPOC et leurs professionnels de la santé.

Méthode

Devis mixte à plusieurs étapes

1. Revue systématique de la littérature sur les risques et bénéfices des traitements pharmacologiques en MPOC.
2. Développement d'un prototype d'outil d'aide à la décision partagée en MPOC.
3. Validation et amélioration de l'outil via des focus group et des entrevues individuelles avec des patients et des professionnels de la santé.
4. Intégration web interactive de l'outil d'aide à la décision.

Résultats

- Un manuscrit de type « revue systématique parapluie » en voie d'être soumis pour publication. Décrit les bénéfices et les effets indésirables associés aux diverses options de traitement en MPOC.
- Un manuscrit décrivant le développement de l'outil d'aide à la décision partagée en voie d'être soumis pour publication.
- Présentation d'une affiche scientifique récipiendaire du prix de la meilleure affiche au Rendez-vous de la recherche 2020 de la Faculté de pharmacie.
- Outil web intégrant l'outil d'aide à la décision partagée en voie d'être finalisé. (Consulter le www.copdddecisionaid.com)

Conclusion

Les bénéfices des traitements pharmacologiques en MPOC sont limités et contre balancés par des effets indésirables, des manipulations techniques et des coûts non négligeables, rendant un outil d'aide à la décision partagée très intéressant pour soutenir les professionnels et leurs patients dans l'application d'un processus de décision partagée. L'outil d'aide à la décision est en voie d'être finalisé et disponible pour validation et implantation.