

Développement d'un site Internet des preuves sur la description du rôle et sur les retombées du pharmacien



Guérin A¹, Tanguay C¹, Lebel D¹, Bussières JF^{1,2}

¹Département de pharmacie, Unité de recherche en pratique pharmaceutique, CHU Sainte-Justine, Montréal, Canada ²Faculté de pharmacie, Université de Montréal, Montréal, Canada

Introduction

La recherche en pratique pharmaceutique permet de décrire et de quantifier les retombées des pharmaciens.

Ces preuves sont nécessaires à la prise de décisions telle que la priorisation de programmes de soins et d'activités pharmaceutiques.

Méthode

Le site Internet Impact Pharmacie a été développé en cinq étapes :

1. Choix des thèmes

Trois dimensions de la profession de pharmacien :

- Affections
- Activités
- Programmes

2. Recherche bibliographique

- Inclusion des articles décrivant le rôle et les retombées du pharmacien de 1990 à nos jours.
- ◆ La recherche menée sur Pubmed à l'aide des termes : pharmacist OR clinical pharmacy OR pharmaceutical care [en MeSH si applicable] AND nom du thème [en MeSH si applicable].

3. Rédaction de fiche par article

Complétion de deux sections :

- La section bibliographique
- La section analyse

4. Rédaction de fiches synthèses par thème

Chaque fiche synthèse comporte :

- une définition du thème;
- les lignes directrices applicables;
- ◆ l'état des lieux sur le rôle du pharmacien au Canada;
- la stratégie de recherche bibliographique;
- le profil des articles retenus;
- les indicateurs descriptifs;
- ◆ les indicateurs de résultats des articles inclus dans la section analyse.

Les indicateurs ont été classés en fonction du type de marqueurs de résultats, soit coûts, effets indésirables, erreurs, morbidité, mortalité, observance, satisfaction et autres.

5. Transfert des connaissances

Toutes les fiches syntheses sont disponibles à :

http://impactpharmacie.org

Un blogue hebdomadaire Impact Pharmacie a été créé :

http://impactpharmacie.wordpress.com/

Objectif

L'objectif principal était de décrire le site Internet des preuves sur la description du rôle et sur les retombées du pharmacien développé par notre équipe de recherche.

Résultats

1. Choix des thèmes

70 thèmes (correspondant à autant de fiches synthèses)

28 programmes 19 affections 23 activités

2. Recherche bibliographique

- ◆ 1442 articles inclus dans la base de données, dont :
 - 16 méta-analyses
 - 49 revues systématiques
 - 230 études randomisées

3. Rédaction de fiche par article

914 articles analysés

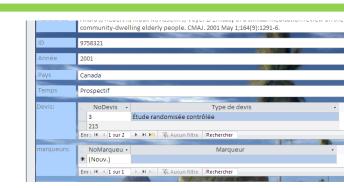


Fig1. Exemple de fiche par article

4. Rédaction de fiches synthèses par thème

- 931 indicateurs descriptifs
- 1427 indicateurs de résultats dont :
 - © 803 indicateurs de retombées favorables du rôle du pharmacien
 - © 596 indicateurs de retombées neutres du rôle du pharmacien
- 28 indicateurs de retombées négatives du rôle du pharmacien

Tableau I. Retombées favorables du pharmacien





Fig2. Exemple de fiche synthèse

5. Transfert des connaissances



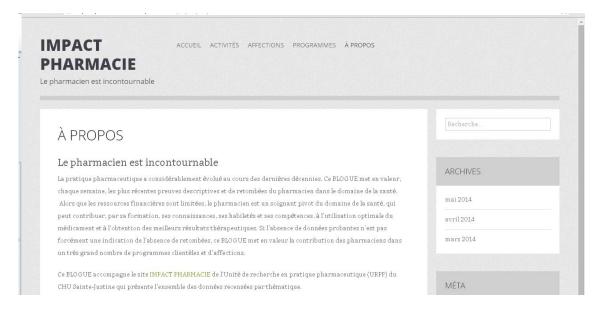


Fig4. Blogue Impact Pharmacie

Conclusion

Le site Impact Pharmacie met en évidence une très grande variété d'activités pharmaceutiques et d'indicateurs qui démontrent les retombées du pharmacien sur huit marqueurs de résultats.

Ce site peut contribuer à une meilleure utilisation des pharmaciens dans le domaine de la santé.