

INFORMATISATION ET SECURISATION DU CIRCUIT DES DISPOSITIFS MEDICAUX IMPLANTABLES

BILAN A 6 MOIS AU BLOC OPHTALMOLOGIE



M. Dory¹, L. Bergua¹, I. Bourrienne², V. Pelletier¹, B. Dieu¹
Pharmacie¹ et Bloc Ophtalmologie² CHU de Rouen

INTRODUCTION

Les Dispositifs Médicaux Implantables (DMI) sont soumis réglementairement à une traçabilité sanitaire et nécessitent d'avoir un circuit efficace et sécurisé. Certaines étapes du circuit ont été informatisées avec la mise en place du logiciel Pharma[®] en 2011 (ré-étiquetage des DMI).

Objectifs de cette étude : - Quantifier le gain temporel apporté par cette informatisation
- Evaluer son efficacité.

MATERIEL ET METHODES

L'étude a concerné la gestion des implants ophtalmiques.

Elle s'est déroulée sur 1 semaine : - Avant et après informatisation
- A 6 mois d'intervalle.
- Sur 30 commandes soit 60 interventions



Fig 1 : Implant ophtalmique

Le temps consacré à la traçabilité et à la commande des implants pour une intervention a été évalué par le personnel concerné : - Au bloc ophtalmologie
- A la pharmacie

RESULTATS

Les étapes manuelles de traçabilité et de commande ont été remplacées par une seule étape directe.



Personnel concerné	Gain de temps moyen / Semaine
IBODE	30 minutes grâce au scannage étiquette
Cadre du Bloc	5 heures dans le suivi des commandes
Préparateur en pharmacie	1 heure 30 minutes grâce au contrôle informatique et dématérialisation des commandes

Inconvénient : ce système engendre une multiplication des commandes car chaque pose déclenche une commande

➡ Mise en place d'une fonction de regroupement de commandes par laboratoire et par jour.

CONCLUSION

Avec le logiciel Pharma[®] et le passage de commandes en EDI, le circuit des implants ophtalmiques s'est amélioré et a permis un gain de temps en personnel, de sécurisation pour la traçabilité sanitaire et dans le passage des commandes. Ce bilan étant positif, ce modèle va donc être élargi à l'ensemble des blocs opératoires du CHU.