

INTRODUCTION

Dans le cadre de la prévention des AES et de l'arrêté du 10 juillet 2013, notre établissement a référencé depuis 3 ans des dispositifs médicaux sécurisés : aiguilles hypodermiques (AH) d'injection, aiguilles pour stylo à insuline (ASI) et cathéters courts périphériques (CCP).



Objectifs : Analyser le surcoût et la satisfaction des utilisateurs vis-à-vis de tous les dispositifs médicaux sécurisés référencés sur notre établissement.

MATERIEL - METHODES

- ✓ **Etude de surcoût** : Différence entre le prix des DM sécurisés et celui des DM non sécurisés pour une quantité annuelle
- ✓ **Enquête de satisfaction** auprès de toutes les unités de soins en collaboration avec la direction des soins infirmiers, à l'aide d'un questionnaire.

ENQUETE DE SATISFACTION : Les Dispositifs Médicaux Stériles Sécurisés

UE : Fonction de l'utilisateur :

1	Avez-vous déjà été victime d'un AES?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
2	Si oui, avec quel dispositif et dans quelles conditions?	
3	Pensez-vous que l'AES aurait-il été évité si vous aviez utilisé un Dispositif Médical Stérile (DMS) sécurisé?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
4	Quels dispositifs médicaux utilisez vous?	
A	Aiguille hypodermique sécurisée	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
	-Vous sentez vous plus en sécurité?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
	-Avez vous été suffisamment formé à son utilisation?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
	-Avez vous rencontrés des problèmes lors de l'utilisation?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
	Si oui, lesquels?	

RESULTATS

Etude de surcoût



Fig. 2: Surcoût annuel des DM sécurisés

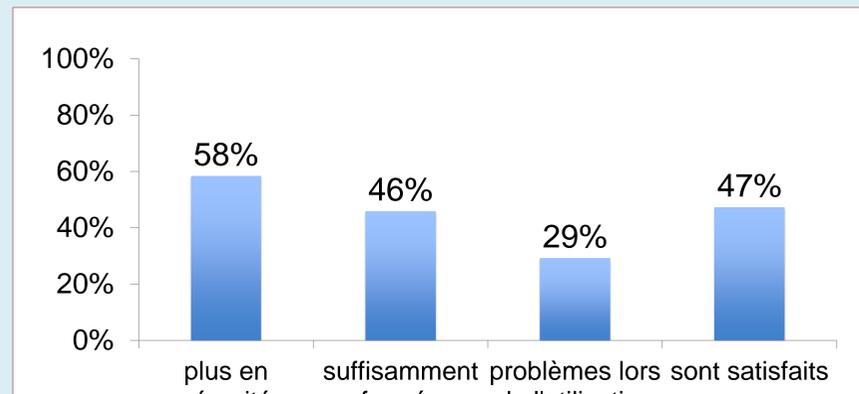


Fig. 3: Aiguilles hypodermiques sécurisées

- Surcoût annuel global engendré par le passage aux DM sécurisés = 43400 euros
- Surcoût unitaire par DM :
 - Prix AH sécurisées = 5,7 x prix AH non sécurisées
 - Prix ASI sécurisées = 6,5 x prix ASI non sécurisées
 - Prix CCP sécurisés = 1,8 x prix CCP non sécurisés



Enquête de satisfaction

- ❖ 18 unités de soins ont participé à l'enquête et 87 questionnaires ont été recueillis.
- ❖ La majorité des soignants se sent plus en sécurité depuis la sécurisation de ces 3 DM.
- ❖ 47% des soignants sont satisfaits de la mise en place des AH, 73% le sont pour les ASI et 95% pour les CCP.
- ❖ Moins de 50% du personnel considère avoir reçu une formation suffisante
- ❖ Principaux problèmes rencontrés :
 - AH: changement du geste et encombrement causé par le dispositif de sécurité
 - ASI: rétractation de l'aiguille avant l'injection
 - CCP: persistance de l'utilisation de DM non sécurisés dans certaines unités de soin

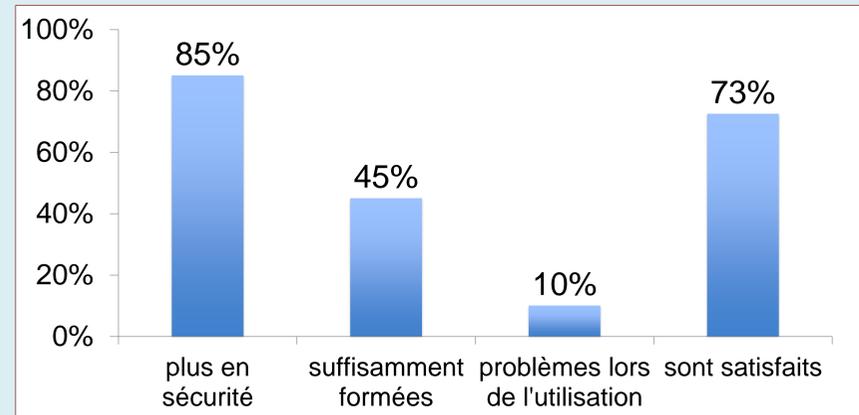


Fig. 4: Aiguilles sécurisées pour stylo à insuline

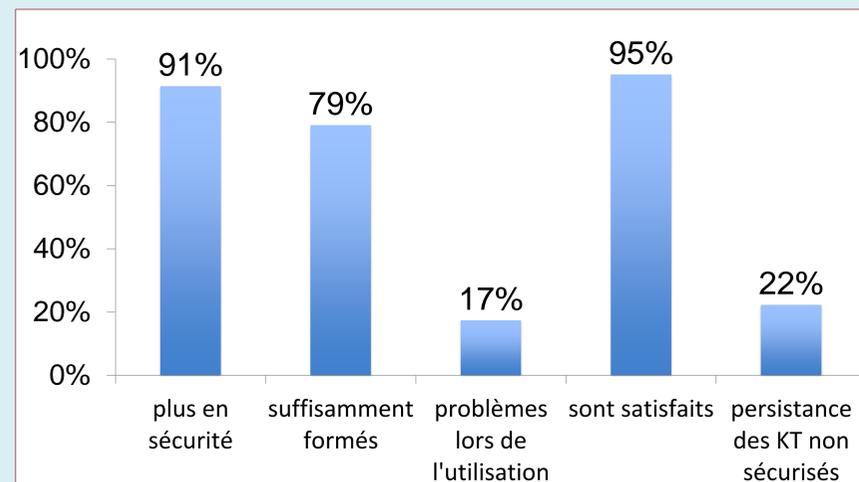


Fig. 5: Cathéters périphériques sécurisés

DISCUSSION - CONCLUSION

100% des services sont passés aux AH et ASI sécurisées. Suite à cette enquête, une nouvelle formation des soignants va être mise en place afin d'améliorer la sensibilisation et l'utilisation de ces DM sécurisés. Le changement de système de sécurité est également une piste pour une meilleure satisfaction des utilisateurs. Par la suite, une seconde étude ciblera plus particulièrement les services réfractaires aux CCP sécurisés, pour tenter de répondre à leurs problématiques mais aussi pour réviser leurs dotations et favoriser ainsi le passage aux DM sécurisés.