

Armoires sécurisées XT au CHU de Grenoble : Améliore la rentabilité et la satisfaction du personnel infirmier dans les unités d'hématologie et de soins intensifs



Profil de l'hôpital

Le Centre Hospitalier Universitaire de Grenoble est un hôpital universitaire français construit en 1974. D'une capacité totale de plus de 2 200 lits, il est l'hôpital principal de Grenoble et dessert l'ensemble du département de l'Isère en France.

Deux armoires sécurisées Omnicell XT ont été mises en service dans les unités d'hématologie et de soins intensifs.

Méthodologie d'étude

Grenoble a recueilli des données avant et après l'installation des armoires Omnicell afin d'évaluer les éléments suivants :










- Les avantages financiers de l'utilisation des armoires sécurisées
- L'impact sur le temps de travail des infirmières et des techniciens en pharmacie
- La satisfaction du personnel infirmier quant à l'utilisation des CDA, qui a été mesurée par le biais d'enquêtes auprès du personnel

Les résultats sont présentés dans le tableau au verso.



«La mise en place des armoires sécurisées a permis de réduire le nombre d'erreurs de médication, de faire gagner du temps aux infirmières et a été financièrement rentable pour l'unité de soins intensifs.»

Résultats

	Optimisation des stocks	Capacité à optimiser la gestion des médicaments en ce qui concerne l'approvisionnement et les de stock
	Coût du stockage des médicaments	Le coût du stockage des médicaments a diminué en moyenne de 50 % en raison d'une diminution des stocks excédentaires.
	Coût des médicaments périmés	Jusqu'à 15 500 € par an sont économisés grâce à la réduction du gaspillage des médicaments périmés.
	Médicaments en rupture de stock	Les ruptures de stock ont diminué de 57 % en moyenne.
	Sécurité	Le stockage et la distribution des médicaments sont sécurisés.
	Piste d'audit complète	Traçabilité électronique de l'accès aux médicaments tels que les narcotiques
	Réduction des risques	Réduction du risque de confusion entre deux médicaments et d'autres erreurs de médication
	Gain de temps pour l'infirmière	Le temps gagné par les infirmières varie de 1,9 à 4 heures de travail par jour.
	Satisfaction des utilisateurs	L'enquête a révélé un taux de satisfaction de 77 % pour le personnel infirmier et de 82 % pour l'ensemble du personnel. 82% de satisfaction du personnel en général

50%

de réduction des
niveaux de stock

15 500 euros

d'économies sur les
médicaments périmés

1,9 - 4 heures

de temps infirmier
économisé par jour

57%

de diminution des
médicaments en
rupture de stock