

Des pinces et des cupules métalliques aux blocs du CHU Clermont-Ferrand

Sanitaire

Date de publication : 6 juin 2024

Généralités

Objectif :

Réduire l'usage de dispositifs médicaux à usage unique.

Nous avons voulu équiper les conteneurs de chirurgie vasculaire, urologique et orthopédique en pince de préhension de compresse et cupule métallique. Notre objectif était de supprimer les dispositifs médicaux à usage unique destinés à réaliser le badigeon chirurgical pré-opératoire qui se composent de grands badigeons en mousse avec une tige en plastique, avec une grande cupule double emballée.

Etapes de mise en oeuvre

• Recensement des pratiques de préparation cutanée de l'opéré au sein des blocs de différentes spécialités.
• Communication du projet de retrait des badigeons et cupules plastiques aux équipes au cours des réunions de bloc et recueil des alternatives possibles.
• Recensement des conteneurs à équiper en pince de Pean et cupule.
• Commande de fournitures, et modification de la composition des conteneurs au moment de leur passage dans le service de stérilisation centrale (et donc modification dans les bases de données des compositions de conteneurs).
• Arrêt des commandes des sets avec badigeons et cupules plastiques à l'épuisement du stock, une fois tous les conteneurs complétés et communication faire.

Essaimage

Les principaux leviers

• Motivation pleine et entière de l'équipe pharmaceutique.
• Motivation d'une partie des équipes du bloc pour accompagner le changement en complétant tous les conteneurs de chirurgie.

Les principaux freins

• La conduite du changement.
• Prévoir l'achat "d'investissement" des instruments réutilisables.
• Mesurer et s'adapter à l'impact sur le processus de stérilisation.
En l'occurrence au CHU, cela était facilité par le fait que la stérilisation est internalisée et les conteneurs d'instruments déjà existants.

Contact

Une question ? Besoin d'informations ? Contacter l'établissement :

vsautou@chu-clermontferrand.fr

Les ressources

L'établissement

Date de mise en œuvre : 30 novembre 2019

Durée du projet : 13 mois

CHU Clermont-Ferrand 63000

Type de structure : Sanitaire / Public

Obligation réglementaire : Non

Déclenchement
Ce changement de pratique est parti d'une Initiative pharmaceutique liée au volume considérable de sets de badigeons achetés, sachant la manutention nécessaire à leur usage et les coûts engagés.

La mise en oeuvre

Facilité de mise en oeuvre

2/10

Remplace une pratique existante

Temps

• Temps de communication auprès de tous les acteurs. • Temps pour la modification de tous les conteneurs.

A considérer

Personnel (équipe projet, déploiement...)

A mobilisé tous les acteurs du circuit des DM, avec entre autres : • Les IBODES pour le recensement des conteneurs à équiper en pinces et cupules. • Les acheteurs pour les commandes de fournitures et les études de coûts. • Les agents de stérilisation pour la modification des conteneurs (et donc dans les bases de données).

Beaucoup

Des compétences en interne

• Bonne connaissance du marché pour les instruments de chirurgie réutilisables. • Connaissance des recommandations d'hygiène vis à vis des pratiques qui sont appelées à évoluer.

A considérer

Des compétences externes (prestations externes)

Aucun recours externe

Peu

Des équipements, du matériel

Aucun équipement

Peu

Des financements (internes et externes)

Le passage au réutilisable est plus économique, mais nécessite de dégager des crédits sur une commande ferme pour équiper tous les conteneurs.

Peu

Parties prenantes associées

- [x] Direction
- [ ] Administration
- [ ] Services techniques
- [x] Professionnels
- [ ] Bénéficiaires
- [ ] Tutelles

Conditions de succès

Les impacts

Sur l'environnement : Impacts positifs

• Réduction d'utilisation de 10 000 badigeons plastiques et cupules plastiques par an ainsi que de leur emballage.
• 450 kg de déchets évités annuellement.

Sur les professionnels : Non évalué

Sur les usagers : Non évalué

Sur l'organisation : Impacts positifs

• Au stock de la PUI : libération d'un emplacement palette dédié à stocker les sets à usage unique de badigeon.
• Gain de place dans les arsenaux du bloc également.
• Diminution de tâches de commande logistique et de manutention liées à la distribution des dispositifs à usage unique.

Sur le médico-économique : Impacts positifs

•Une économie de 15 000 € pour les badigeons.
• Cot d'investissement des pinces et des cupules = 2 000 € TTC.

Projet inscrit dans la politique de l'établissement

Copil développement durable