

Optimisation des arsenaux d’instruments restérilisables à l'Hôpital Cochin

Sanitaire

Date de publication : 5 octobre 2023

Généralités

Objectif :

Optimisation des compositions d’instruments pour réduire les déchets liés aux systèmes d’emballages.

Travail collectif pour réduire les déchets liés aux systèmes d’emballage, pour les 7 spécialités du bloc opératoire, menant à 3 actions majeures :
• Réduire le nombre de périmés.
• Réviser et standardiser le contenu des compositions d'instruments restérilisables (exemple : retirer les boules de coagulation, canules d'irrigation).
• Créer de nouvelles compositions avec plusieurs instruments utilisés ensemble (exemple : bipolaire laparotomie).

Et pour les 60 services de soins, il s'agit de passer du double au simple emballage.

Etapes de mise en oeuvre
1. Calcul du taux de rotation des boites
2. Inventaire des instruments de l'arsenal stérile
3. Identification des individuels utilisés fréquemment avec une composition
4. Révision des compositions en réunion avec chirurgiens et cadres des blocs
5. Mise en œuvre des nouvelles compositions

Essaimage

Les principaux leviers

• Arrivée d'un nouveau chef de service et d'un nouveau cadre
• Nouvelles pratiques chirurgicales
• Prime d'engagement
• Réunion de développement durable locale

Les principaux freins

Difficultés pour la révision des compositions lorsqu'il y a beaucoup de chirurgiens avec des techniques chirurgicales différentes.

Contact

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

quentin.misandeau@aphp.fr

Les ressources

Temps

Inventaire des arsenaux, calcul des taux de rotation

A considérer

L'établissement

Date de mise en œuvre : 1 janvier 2022

Durée du projet : 6 mois

Hôpital Cochin - GHU AP-HP.Centre - Université Paris Cité 75014

Type de structure : Sanitaire / Public

Obligation réglementaire : Non

Déclenchement
• Prime engagement. • Agent (master 2 QSE/RSE). • Groupe Développement durable local

La mise en oeuvre

Facilité de mise en oeuvre

9/10

Remplace une pratique existante

Personnel (équipe projet, déploiement...)

Peu

Des compétences en interne

Bonne connaissance des instruments pour révision des compositions

Beaucoup

Des compétences externes (prestations externes)

Peu

Des équipements, du matériel

Peu

Des financements (internes et externes)

A considérer

Parties prenantes associées

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

Conditions de succès

Projet inscrit dans la politique de l'établissement

Plan stratégique AP-HP, projet d'établissement 2021-2025 du GHU AP-HP.Centre - Université Paris Cité

Les impacts

Sur l'environnement : Impacts positifs

- Prime engagement.
- Agent (master 2 QSE/RSE).
- Groupe Développement durable local.

Sur les professionnels : Impacts positifs

Travail plus pertinent car moins de périmés à stériliser.

Sur les usagers : Impacts positifs

Libération de place dans les arsenaux.

Sur l'organisation : Non applicable

Diminution des commandes d'emballages et déchets émis en stérilisation.

Sur le médico-économique : Impacts positifs

Baisse des commandes de sachets et gaines, récupération de conteneurs.