CHU de Bordeaux : Mieux trier pour moins polluer

Sanitaire

Date de publication : 10 avril 2025

Généralités

Objectif :

L'objectif principal a été d'améliorer le tri en fonction du risque infectieux, et donc également de diminuer l'empreinte carbone associée.

Le CHU de Bordeaux a créé des affiches sur le tri des déchets DASRI/DASND spécifiques aux blocs opératoires, avec leur service d'hygiène, afin de mieux orienter les déchets.

Lorsque nous avons débuté ce projet en 2018, les affiches d'aide au tri des déchets étaient les mêmes dans tous les services du CHU. L'attitude habituelle était de jeter par défaut dans le sac de DASRI pour éviter de faire des erreurs, l'incertitude sur les dispositifs médicaux spécifiques étant grande.

Une première étape a donc consisté en une sensibilisation des équipes, après une réunion avec les équipes du service d'hygiène. Cette étape a permis de faire baisser le ratio des DASRI au bloc opératoire de 70 à 50%.

Une 2e étape a été un travail de fond avec les équipes d'hygiène:
> discussion sur les règles de tri et en particulier sur le risque psycho-émotionnel alors encore existant
> création d'affiches spécifiques à l'activité du bloc opératoire où le tri des dispositifs médicaux - autant anesthésiques que chirurgicaux - étaient spécifiés.
L'effet a été immédiat car en 2021, la part des DASRI ne représentait plus que 5%.

Etapes de mise en oeuvre
- Réunions multidisciplinaires: anesthésiste ou chirurgien, médecin et infirmier hygiénistes, cadres du bloc opératoire.
ATTENTION: le traitement des déchets est variable d'un établissement à l'autre, les règles ne seront pas les mêmes si les déchets sont incinérés ou enfouis.
- Liste des dispositifs médicaux utilisés dans le bloc.
- Test des affiches auprès des équipes pour vérifier la compréhension des informations.
- Déploiement dans tous les blocs du CHU associée à des formations par les équipes d'hygiène.

Essaimage

Les principaux leviers

- Travail d'équipe, multidisciplinaire.
- Très facilement accepté lors de la mise en place.

Les principaux freins

Contact

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

marion.griton@chu-bordeaux.fr

L'établissement

Date de mise en œuvre :

Durée du projet : 36 mois

CHU de Bordeaux 33000

Type de structure : Sanitaire / Public

Obligation réglementaire : Non

Déclenchement
Travail sur les émissions carbone du bloc opératoire. Action urgente à mener sur le tri des déchets du fait de cet impact.

La mise en oeuvre

Facilité de mise en oeuvre

10/10

Remplace une pratique existante

Les ressources

Temps

Temps de réunion

Beaucoup

Personnel (équipe projet, déploiement...)

Peu

Des compétences en interne

A considérer

Des compétences externes (prestations externes)

Peu

Des équipements, du matériel

Peu

Des financements (internes et externes)

Peu

Parties prenantes associées

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

Conditions de succès

Projet inscrit dans la politique de l'établissement

Les impacts

Sur l'environnement : Impacts positifs

Diminution de 45% de l'empreinte carbone liée aux poubelles à poids total égal.

Sur les professionnels : Pas d'impacts

Sur les usagers : Pas d'impacts

Sur l'organisation : Pas d'impacts

Sur le médico-économique : Impacts positifs

Economie annuelle de plus de 6000€ sur un bloc de 6 salles.