Eco-nettoyage ou désinfection "sans chimie"

Sanitaire

Date de publication : 9 décembre 2025

Généralités

Objectif :

- Diminuer les consommations en eau et en détergent désinfectant.
- Diminuer les rejets de produits chimiques dans les eaux usées.
- Réduire l'exposition des professionnels et des patients aux produits chimiques.
- Inscription des professionnels dans une démarche écologique et responsable.

Eco-nettoyage en milieu hospitalier :
- Microfibres imprégnées d'eau uniquement pour les sols;
- Auto-laveuse avec eau uniquement pour les circulations communes;
- Nettoyeur vapeur.

Etapes de mise en oeuvre

1. Identifier les lieux adaptés à la mise en place de la méthodologie et ses limites.
2. Évaluer les équipements nécessaires à la mise en place du protocole.
3. Chiffrer le coût des équipements initiaux et à l'usage.
4. Formation du personnel tout en donnant du sens à la démarche environnementale.
5. Réévaluation après mise en place sur efficacité et intégration de la nouvelle méthode par les équipes.

Essaimage

Les principaux leviers

Existence d'études cliniques qui ont démontrées l'efficacité équivalente de l'usage de la microfibre et de l'eau face au détergent désinfectant sur la réduction de la charge microbienne présente sur les sols.

Les principaux freins

Croyance, pratiques historiques et lobbying des industriels.

Témoignages

> *"L'intégration de l'éco-nettoyage au sein de l'établissement par les équipes ASH nous a permis d'envisager d'étendre la technique microfibre+eau aux surfaces hautes et points de contact dans certains locaux identités non à risque."*
>
> **Elodie LAMPE, Cadre hygiéniste**

> *"Plus léger, ergonomique, plus efficace sur les tâches notamment."*
>
> **Laurence SOURET, ASH**

Contact

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

m.guerder@leonberard.com

L'établissement

Date de mise en œuvre : 1 janvier 2015

Durée du projet : 8 mois

Hopital LEON BERARD 83400

Type de structure : Sanitaire / Privé à but non lucratif

Obligation réglementaire : Non

Déclenchement
Réflexion sur l'impact environnemental de l'utilisation des détergents désinfectants et produits chimiques.

La mise en oeuvre

Facilité de mise en oeuvre

9/10

Remplace une pratique existante

Les ressources

Temps

Accompagnement des équipes + formation.

Beaucoup

Personnel (équipe projet, déploiement...)

Pas de modification sur les effectifs.

A considérer

Des compétences en interne

EOH et service éco-logistique.

Beaucoup

Des compétences externes (prestations externes)

CTTN et fournisseur pour la formation à l'utilisation.

Beaucoup

Des équipements, du matériel

Microfibres, balais et chariots adaptés, nettoyeurs vapeurs et auto-laveuses.

Beaucoup

Des financements (internes et externes)

Soutien de la Direction de l'établissement.

A considérer

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

Réflexion sur l'impact environnemental de l'utilisation des détergents désinfectants et produits chimiques.

Sur les professionnels : Impacts positifs

Diminution de TMS, allergies et réactions dermatologiques.

Sur les usagers : Impacts positifs

Diminution de l'inhalation des produits chimiques.

Sur l'organisation : Impacts positifs

Impact logistique au service éco-logistique.

Sur le médico-économique : Impacts positifs

Diminution des coûts (achats , eau, déchets).