L'utilisation des probiotiques en Econettoyage

Sanitaire

Date de publication : 9 décembre 2025

Généralités

Objectif :

- Détergence et constitution d'un biofilm protecteur des surfaces empêchant la multiplication des pathogènes.
- Protection durable.
- Protection environnementale.
- Protection vis à vis des risques chimiques (100% biosourcé, biodégradable 99%, produit labellisé, aucun pictogramme.)

Association de 2 procédés biotechnologiques:
- Biosurfactant (tensio-actifs 100% biologique) effet curatif élimine les salissures, neutralise et détruit
- Consortium bactérien (Bactéries Bacillus non pathogène, non dangereux pour l'environnement, sensibles aux principaux antibiotiques de référence). Effet préventif

Méthode de nettoyage préventive, efficacité durable dans le temps. Résultats obtenus sur la réduction des IAS.

Nettoyage des surfaces sèches et surfaces humides. Efficacités sur siphons.
Très peu de produit suffit.

Etapes de mise en oeuvre
- Jour 1: biocide + rinçage
- Du Jour 2 au Jour 5 : nettoyage des surfaces avec probiotique (ensemencement) et selon surface et typologie du lieu (service de soin service administratif consultation...) :
> Sol et zone humide : probiotique 1X 2 à 3 jours en alternance avec eau
> Surfaces sèches (haute) : selon service

- En cas d'infection (selon germe en cause) garder probiotique pendant l'hospitalisation

- En sortie du patient = biocide et reprise probiotique en J2.

- Dans les services à risques (Blocs, néonat, patient immunodéprimé..) rester sur protocole biocide.

Essaimage

Les principaux leviers

- Adhésion a un nouveau paradigme de la part de tous.
- Besoin que la méthode soit comprise.

Les principaux freins

Adhésion des équipes.

Témoignages

> *"C'est très agréable et ça sent bon. Au bout de quelques jours les traces difficiles disparaissent et aussi les moisissures dans la salle de bain. La technique de nettoyage, c'est comme les autres produits. Et ça fait plaisir de savoir que je nettoie avec des produits qui ne sont pas nocifs pour les bébés et les parents."*
>
> **Béatrice, ASH**

Contact

Une question ? Besoin d'informations ? Contacter l'établissement :
tatiana.pruzan@clinique-etoile.com

L'établissement

Date de mise en œuvre : 14 juin 2023

Durée du projet : 6 mois

Clinique de l'Etoile 13540

Type de structure : Sanitaire / Public

Obligation réglementaire : Non

Déclenchement
Étude scientifiques et recherches depuis 2009. Conférences.

La mise en oeuvre

Facilité de mise en oeuvre

10/10

Remplace une pratique existante

Les impacts

Sur l'environnement : Impacts positifs

Sur les professionnels : Impacts positifs

Sur les usagers : Impacts positifs

Bonne odeur, propreté.

Sur l'organisation : Impacts positifs

La séparation avec les produits biocides est essentielle.

Sur le médico-économique : Impacts positifs

Très petit volume nécessaire.

Les ressources

Temps

A considérer

Personnel (équipe projet, déploiement...)

Besoin d'adhésion

Beaucoup

Des compétences en interne

Même gestes que pour un nettoyage habituel.

Beaucoup

Des compétences externes (prestations externes)

Si besoin d'être sécurisé, faire des prélèvements tous les 2 mois.

Beaucoup

Des équipements, du matériel

Peu

Des financements (internes et externes)

Peu

Parties prenantes associées

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

Conditions de succès

Projet inscrit dans la politique de l'établissement