



# LE BIONETTOYAGE N'A RIEN DE BIO!

Jean PESNEL

17 octobre 2023

Journée Régionale CPias  
Hauts de France

# INTRODUCTION

- ▶ Pourquoi faire de l'éconettoyage?
  - ▶ La protection de l'environnement
  - ▶ La protection de la santé
  - ▶ Une réflexion sur l'utilisation irrationnelle des désinfectants

# LES BASES DU NETTOYAGE

- ▶ 3 types de salissures - 3 techniques de nettoyage
  - ▶ Les salissures non adhérentes - **dépoussiérage**
  - ▶ Les salissures adhérentes lavables - **lavage**
  - ▶ Les salissures adhérentes spécifiques - **détachage, détartrage**

# LES BASES DU NETTOYAGE

- ▶ Les salissures non adhérentes - **dépoussiérage**
  - ▶ Essuyage humide
  - ▶ balayage humide
  - ▶ Aspiration

Indispensable : Action qui propose une désinfection efficace

Peu ou pas de produit (huile minérale)

# LES BASES DU NETTOYAGE

- ▶ Les salissures adhérentes lavables :
  - ▶ Maigres - se diluent dans l'eau
  - ▶ Grasses - ne se diluent pas dans l'eau

Le point clef de l'éconettoyage

# LES BASES DU NETTOYAGE

- ▶ Les salissures adhérentes lavables  
Laver une surface et attendre le séchage  
Que reste-t-il sur la surface ?
  
- ▶ Nécessité d'une récupération
  - ▶ Essuyage par tissu sec
  - ▶ Raclage
  - ▶ Aspiration

Le rinçage n'est pas une solution

# LES BASES DU NETTOYAGE

- ▶ Les salissures adhérentes non lavables
  - ▶ Tartre, rouille - un acide
  - ▶ Tanins - un oxydant
  - ▶ Polymères - un solvant

Même en éconettoyage

l'utilisation d'un produit est nécessaire

Utilisation raisonnée

# LES DEFAUTS DU BIONETTOYAGE

- ▶ De ne pas privilégier le dépoussiérage
- ▶ Privilégier l'utilisation du détergent-désinfectant
- ▶ L'encrassement des surfaces
- ▶ La non maîtrise des dilutions
- ▶ La non maîtrise des consommations d'eau
- ▶ Utilisation de produits dangereux



# L'APPORT DES MICROFIBRES

- ▶ Capillarité importante      stockage
  - ▶ Petit diamètre de la fibre      action mécanique
  - ▶ Fibre polyester      lipophile
- 
- ▶ Non usure
  - ▶ Enlèvement des graisses difficiles

# POURQUOI DANS LES HOPITAUX NOUS POUVONS NOUS PASSER DE DÉTERGENT ?

- ▶ L'essentiel de la salissure est non adhérente
- ▶ Les salissures adhérentes sont maigres
  - ▶ La terre
  - ▶ Les boissons sucrées
  - ▶ Urines, excréments
  - ▶ Dépôts de sueur
  - ▶ Très peu de salissures grasses
- ▶ Soutien par le lavage mécanisé

# POURQUOI DANS LES HOPITAUX NOUS POUVONS NOUS PASSER DE DÉTERGENT ?

- ▶ L'apport du nettoyage à la vapeur
  - ▶ Améliore le décrochage des salissures
  - ▶ La pureté de l'eau absorbe plus de salissures
  - ▶ Va chercher la salissure dans les fentes et les coins
- ▶ Obligation de récupérer
- ▶ A utiliser en nettoyage de départ ou à fond

# SYNTHÈSE

L'éconettoyage c'est s'engager à :

- ▶ N'utiliser des produits que s'ils sont nécessaires
- ▶ Nettoyer avec le minimum d'eau
  - ▶ Méthode par imprégnation (bandeaux et lavettes)
  - ▶ Laver les sols que si nécessaire
- ▶ Respecter la santé des agents de propreté
  - ▶ Remplacement du pulvérisateur par du flaconnage
  - ▶ Réfléchir sur l'utilisation des molécules désinfectantes