



LES PRECAUTIONS STANDARD: LA MÉTHODE DE PRÉ IMPRÉGNATION

Sylvie VANDEWEGHE, ASH

Marylène ROZE, Cadre hygiéniste

au CH G. DAUMEZON

❖ PRÉSENTATION DU CH G. DAUMEZON

✓ ETABLISSEMENT PUBLIC DE SANTÉ MENTALE SITUE AU SUD DE NANTES (Bouguenais) COMPRENANT

- 3 secteurs de psychiatrie adulte,
- 1 secteur de psychiatrie infanto juvénile (extra hospitalier)
- 1 pôle de psychiatrie infanto juvénile départemental
- 1 pôle intersectoriel

✓ NOMBRE DE LITS ET PLACES

- 115 lits en intra (dont 100 lits pour les adultes)
- et 150 places en extra hospitalier (sur 18 structures)



❖ RECOMMANDATIONS CONCERNANT L'HYGIÈNE DES LOCAUX

✓ SURVEILLER ET PRÉVENIR LES INFECTIONS ASSOCIÉES AUX SOINS , Recommandations de la



SF2H, du Ministère de la santé et des sports et du Haut Conseil de Santé Publique, Sept.2010

R 60: Privilégier les méthodes d'entretien ergonomiques et hygiéniques qui évitent toute redistribution de micro organismes

- R 61: Les protocoles de gestion et d'utilisation des produits d'entretien prévoient
 - de limiter le nombre de produits disponibles afin d'éviter confusions, mésusages et mélanges inappropriés
 - de réaliser l'entretien des sols avec un Détergent ou un Détergent Désinfectant sauf lorsque les sols sont souillés de liquides biologiques, situation pour laquelle un Détergent Désinfectant doit être utilisé,
 - de respecter les recommandations d'utilisation des produits (dilution, temps de contact, péremption)

❖ HISTORIQUE DU CHOIX DE LA METHODE DE PREIMPREGNATION AU CH

✓ Travail en lien avec les Services Ecos (Etude des coûts,...)

✓ Souhaits

- d'améliorer les conditions de travail et de faire diminuer

les Troubles Musculo Squelettiques (douleurs épaules, poignets, dos...)

- de diminuer la consommation de produits et d'eau

- de répondre aux recommandations /hygiène des locaux

✓ Participation à des congrès, rencontre et discussion avec des labos
au sujet de la technique

✓ Perspective du déménagement du CH de Montbert à Bouguenais, dans des
locaux neufs,



❖ MISE EN OEUVRE

- ✓ Evaluation des besoins en microfibres en fonction du nombre de pièces (chambres et locaux communs), la superficie, le prestataire linge (en fonction du nombre de passages)
- ✓ Choix d'utiliser essentiellement le Détergent sur les sols et le Détergent Désinfectant en présence de liquides biologiques
- ✓ Formation des ASH avec rappels sur les produits (propriétés et dilution) et techniques en hygiène (dont méthode par pré imprégnation avec un balai plus ergonomique)
- ✓ Rédaction de protocoles et information des utilisateurs, en précisant notamment :
 - pas d'adoucissant
 - pas d'eau de javel*
- ✓ Distribution d'un tableau avec quantité de produit nécessaire /nombre de mops et pichet doseur
- ✓ Equipement des chariots ménage ou achat de chariots neufs


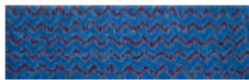


* En cas de *Clostridium difficile* utilisation de microfibre à usage unique

TABLEAU SUR LES QUANTITES DE SOLUTION NECESSAIRE POUR IMPREGNER LES MOPS.

Il existe deux modèles de bandeaux (mops) : - les mops bleues pour lesquelles il faut 200 ml de solution pour laver 20 m²
 - les mops bleues et rouges pour lesquelles il faut 330 ml environ pour laver de 60 à 80 m².

Un seau peut contenir au maximum 10 mops.

Nombre de mops	Quantité de solution pour les mops bleues (pour 20 m ²) 	Quantité de solution pour les mops bleues et rouges (pour 60 à 80 m ²) 
1	200 ml	330 ml
2	400 ml	660 ml
3	600 ml	1 L
4	800 ml	1,330 L
5	1 L	1,660 L
6	1,200 L	2 L
7	1,400 L	2, 330 L
8	1,600 L	2, 660 L
9	1,800 L	3 L
10	2 L	3, 330 L

Si des mops bleues et des mops bleues et rouges sont utilisées, il suffit d'additionner la quantité de solution nécessaire pour chaque type de mops.
 (Ex. pour 3 mops bleues et 3 mops bleues et rouges il faudra 600ml +1 l = 1,6 L de solution).

AVANT



MAINTENANT



❖ LA TECHNIQUE

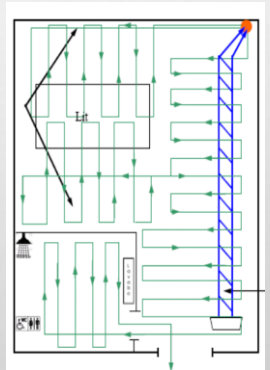
- ✓ Procéder à une hygiène des mains
- ✓ Prendre les bandeaux de microfibre, les mettre dans le seau bleu.
- ✓ Mettre les gants de ménage.
- ✓ Préparer **la solution avec le Détergent** dans le petit seau bleu en respectant les dilutions (et la solution avec le Détergent Désinfectant pour les sols souillés dans le petit seau rouge)
- ✓ En fonction du nombre de mops, ajouter, à l'aide du pichet doseur, la **quantité de solution** nécessaire pour imprégner celles-ci (Cf le tableau).



Le temps d'imprégnation est de 30 secondes à 1 min;
elles peuvent être pré imprégnées jusqu'à 3 heures à l'avance.



- ✓ Poser le bandeau en microfibre sur le sol et le fixer au support velcro par simple pression.
- ✓ Régler le manche télescopique à la hauteur du menton pour prévenir de tout problème musculo-squelettique.
- ✓ Effectuer une **bande de réserve de solution** ou « bande humide », en traversant la pièce avec le balai muni d'une mop pré imprégné.
- ✓ Laver en effectuant le mouvement de godille.
- ✓ Utiliser le bord de la mop pour décrocher les salissures les plus tenaces.
- ✓ Changer de mop à chaque pièce.





✓ Oter la mop en la maintenant avec les pieds puis tirer sur le balai.

La récupérer avec ce dernier sans se baisser et la mettre dans le filet destiné à la blanchisserie.

✓ Nettoyer, désinfecter et ranger le matériel

/ Velcros

- Nettoyage régulier en les grattant l'un sur l'autre.
- **Ne pas poser le support comprenant les velcros à même le sol (sans mop).**
- Les laisser tremper une fois par semaine dans une solution détergente désinfectante.
- Les changer une fois par an.

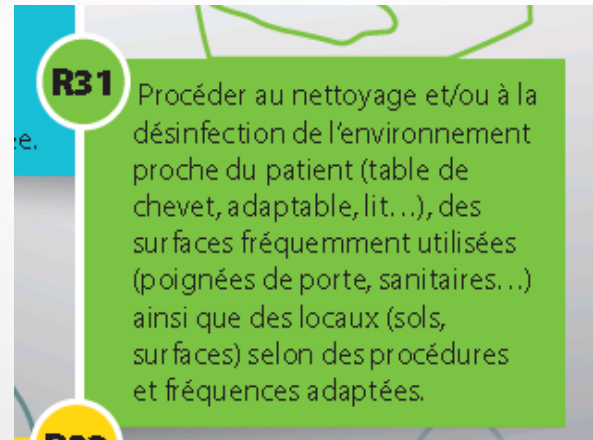


❖ BÉNÉFICES APPORTÉS

- Avis positifs récoltés les semaines qui ont suivi
- Moins de douleur aux épaules, aux poignets, au d
- Moins de risque de glisser (sèche plus vite)
- Moins de produit et d'eau utilisés
- Plus hygiénique que le balai à frange (pouvoir d'absorption de la microfibre et changement de mop à chaque pièce)
- Possibilité de nettoyer les murs.



❖ LIEN AVEC LES NOUVELLES PRECAUTIONS STANDARD



« La gestion de l'environnement en milieu de soins constitue un élément important de la prévention des Infections Associées aux Soins (IAS). L'objectif principal recherché est la réduction des réservoirs environnementaux de microorganismes par la mise en oeuvre de procédures de nettoyage voire de désinfection du matériel et des surfaces,..... »