

INTRODUCTION
DE LA DESINFECTION CHIRURGICALE
PAR LES SOLUTIONS HYDRO ALCOOLIQUES
AU BLOC OPERATOIRE

L'expérience
du Centre Hospitalier
Bretagne Atlantique
(VANNES)



EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Présentation du CHBA

- CH 1400 lits
- 8 salles d'intervention
- 7 spécialités
- 10 000 Interventions/an

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Présentation du Bloc

- 30 chirurgiens
 - 12 Anesthésistes
 - 38 IBODE
 - 26 IADE
- 3 Cadres
 - 3 ASH
 - 15 AS

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Historique

1997 - Introduction des PHA (services)

2006 - Installation des distributeurs SHA dans toutes les chambres d'hospitalisation

2002 - Question posée aux Médecins concernés par la désinfection chirurgicale

2005 - Introduction des PHA en désinfection chirurgicale en Réanimation et Néonatalogie

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Historique

- Octobre 2006 Clin
- Devant la difficulté de gestion des filtres autoclavables
- Proposition de l'EOH mise en place de la désinfection chirurgicale dans l'établissement

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Stratégie de mise en place

3 Axes

- Institutionnalisation du projet
- Équipement en matériel
- Préparation des personnels à la mise en application

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Institutionnalisation du projet

Présentation du projet

- Conseil de Bloc (nov 2006)
- CME exposé complet avec argumentaire scientifique sur l'intérêt des PHA
- Diffusion de cet argumentaire à l'ensemble des Praticiens
- Article dans revue interne

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Équipement en matériel

Travail en collaboration

- **avec le pharmacien** : Choix du produit PHA
- **avec les services économiques** :
 - Élaboration du cahier des charges
 - choix du savon doux et essuies -mains
 - commande du matériel
 - distributeur SHA , savon et brosses
 - Horloges avec décomptes des secondes

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Équipement en matériel

Travail en collaboration

- Avec les ateliers

Inventaire des auges et des supports existants
S'adapter à des auges anciennes avec parfois équipement sur mesure pour distributeurs SHA , savon et papier, support brosses

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Équipement en matériel

- **Distributeurs de savon doux** **1 par auge**
- **Distributeurs de brosses** **1 par auge**
- **Distributeurs d'essuie-mains** **1 par auge**
- **Distributeurs de SHA** **2 par auge**

Horloge électronique avec décompte des secondes à chaque point de désinfection chirurgicale des mains

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire



AVANT

APRES



EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Préparation des personnels à la mise en application

Réunion avec EOH + les cadres du bloc :

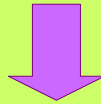
Définition de la stratégie à utiliser

- Informer l'ensemble du personnel lors de la réunion de service mensuelle
- Nommer deux référents IBODE reconnus dans le bloc

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Préparation des personnels à la mise en application

Rendez-vous individuel pris avec les
personnes réticentes



Désamorcer les
résistances

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Préparation des personnels à la mise en application

A la Réunion de bloc mensuelle

(IADE, IBODE, AS, Anesthésiste, Chirurgiens)

- * Intervention Dr Aupée, médecin CCLIN Ouest
 - Intérêt des PHA au bloc
 - Partage de sa propre expérience : bloc de Rennes
- * Mise à disposition de 2 dossiers scientifiques
- * Présentation des 2 IBODE référents

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Préparation des personnels à la mise en application

Formation des référents par L 'EOH

- **Apport théorique**
 - Composition....
 - Réponses aux questions diverses
 - L' alcool fixe ?
 - Produit cancérigène ?...
- **Apport Pratique**
 - Définition en commun de la procédure de désinfection chirurgicale
 - Finalisation des affiches avec le labo

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Préparation des personnels à la mise en application

Formation du personnel
en trois temps

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Préparation des personnels à la mise en application

Premier temps : en Avril 07

2 journées
au bloc

Présentation de la technique au bloc par les
IBODES référents et l' EOH

- Formation des volontaires à la technique
- Pré salle dans le bloc
- Caisson pédagogique avec le gel fluorescent permet de visualiser de façon ludique la qualité de la friction



EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Préparation des personnels à la mise en application

Deuxième temps : en Mai 07

Sur un Week-End

**Lancement de la désinfection chirurgicale
par les SHA :**

- Mise en place des équipements : en deux nuits
- Tous les personnels de garde ce WE formés en amont

**AFFICHAGE DES
PROTOCOLES**

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Préparation des personnels à la mise en application

Troisième Temps : en Mai

Pendant 15 jours

- **Accompagnement par un référent à la technique de friction :**
 - auprès de chaque auge
 - toute la journée
- **Validation de la formation :**
 - validation individuelle nominative
 - par **observation** de 3 frictions chirurgicales conformes par un référent

EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Évaluation

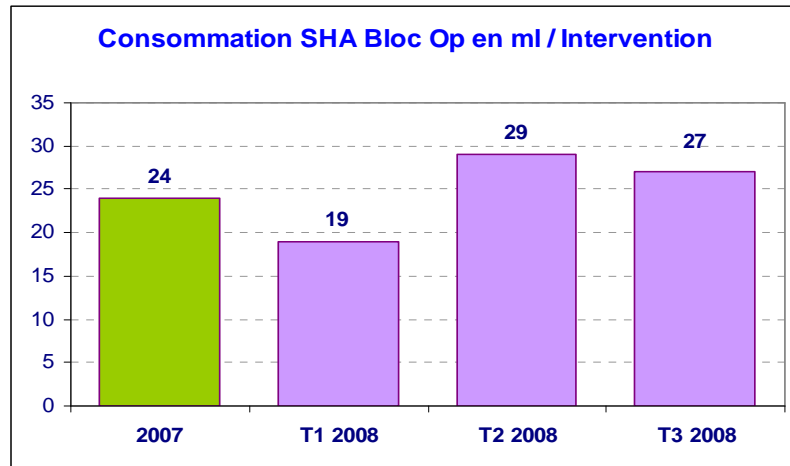
→ **Une évaluation précoce réalisée à 3 semaines**



**Aide d'une IBODE extérieure
Campagne de réajustement**
Affichage des résultats

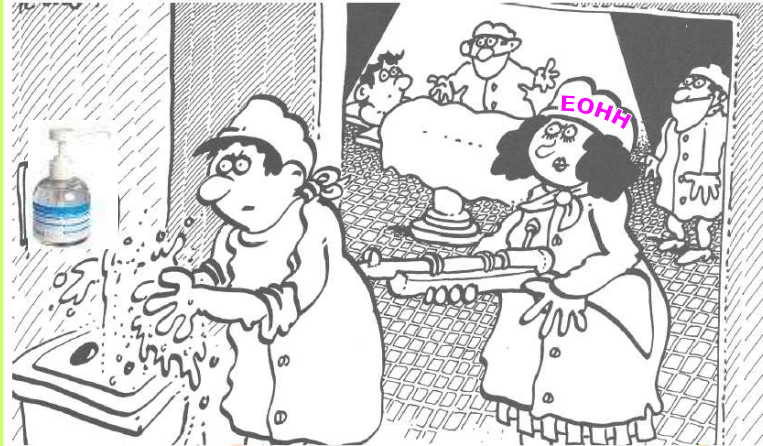
EOH/Brest/Déc 2008/Désinfection chirurgicale SHA au bloc opératoire

Évaluation



Conclusion

- Désinfection chirurgicale par frictions adoptée par tous
 - Analyse rétrospective :
 - Travail en profondeur en amont coordonné par EOH
 - Matériel
 - Formation (collaboration de 2 IBODE)
- Compliance de tous pour une prise en charge de qualité du patient**



**Toute ressemblance avec des personnages existants
est purement fortuite**

EOH/IFSI/2008