

Contexte

Dans notre établissement, la PD est réalisée manuellement. Elle est intégralement réalisée dans les unités de soins (US) et le bloc opératoire (BO) envoie par un monte-charge le matériel en cours de trempage dans le bain de PD.

De nombreuses NC observées à la réception en stérilisation ont justifiées la nécessité d'évaluer la réalisation de la PD et d'identifier les dysfonctionnements

Matériel et méthode

-> Une grille de 30 critères a été élaborée (cf QR code) portant sur le port de l'équipement de protection individuel (EPI) , la préparation du bain, la prise en charge des instruments et la traçabilité



-> Des audits observationnels ont été menés au bloc opératoire, dans 6 services de soins (consultations gynéco/Urgences/Réa/...) et en zone de réception du service de stérilisation

-> **Au total 198 bacs audités puis calcul des taux de conformité des différentes étapes**

Discussion et conclusion

- Réalisation approximative de la PD , impact sur la qualité de la stérilisation, allonge et complique la prise en charge.
- Envoi des résultats personnalisés aux différents services et optimisation des circuits
- Prise de connaissance et affichage du protocole dans les zones dédiées
- Formation aux bonnes pratiques de PD indispensable. Il conviendra de choisir le meilleur outil pédagogique pour sensibiliser un maximum d'agents.
- Les répercussions des actions correctives seront mesurées par un nouvel audit.

Résultats



100%
de conformité

- > Durée de trempage des instruments respectée
- > Isolement des piquants/tranchants
- > Transport dans des bacs fermés
- > Utilisation d'un bac par patient au BO.

-> La traçabilité sur la feuille de liaison (présence, intégrité, intégralité des données renseignées) est correcte à **93,4%**

-> Bain de pré-désinfection non conforme **à 43,5%**

Bon dosage (25mL DD/5L d'eau)

Ordre de reconstitution (eau puis DD)

9,2% D'instruments non ouverts ou démontés



12,4% des souillures importantes non éliminées avant la mise en bain



15% d'immersion incomplète



58% de prise en charge non conforme des câbles

88% du port de l'EPI incomplet (lunettes, gants)

100% de PD inadaptée du matériel non immergeable et des instruments creux