



Audit des pratiques de pré-désinfection au bloc opératoire

M. Alem ^{1, 2}, Z. Alami ^{1, 2}

¹ Service de Pharmacie et de pharmacologie clinique, CHU Mohammed VI, Oujda, Maroc.

² Faculté de Médecine et de Pharmacie, Université Mohammed premier, Oujda, Maroc.

Introduction

- **La pré-désinfection** : 1^{er} traitement à effectuer sur les dispositifs médicaux réutilisables (DMR).
- **But** : Eviter la formation du biofilm / faciliter le nettoyage ultérieur / protéger le personnel et l'environnement.

Objectif

Evaluation de cette étape clé du processus de stérilisation au niveau du bloc opératoire centrale de notre CHU et correction des éventuels écarts de pratiques.



Méthode

- Audit observationnel
- Durée : 7 jours (09 au 17 Juillet 2025)
- Spécialités chirurgicales concernées : 14
- Nombre d'observations : 42
- Elaboration grille d'évaluation : Pharmacie centrale
- 11 questions / 4 thématiques :
 - ✓ Produit utilisé
 - ✓ Réalisation technique
 - ✓ Traçabilité
 - ✓ Tenue professionnelle

Audit des pratiques de pré-désinfection - CHU Mohammed VI d'Oujda

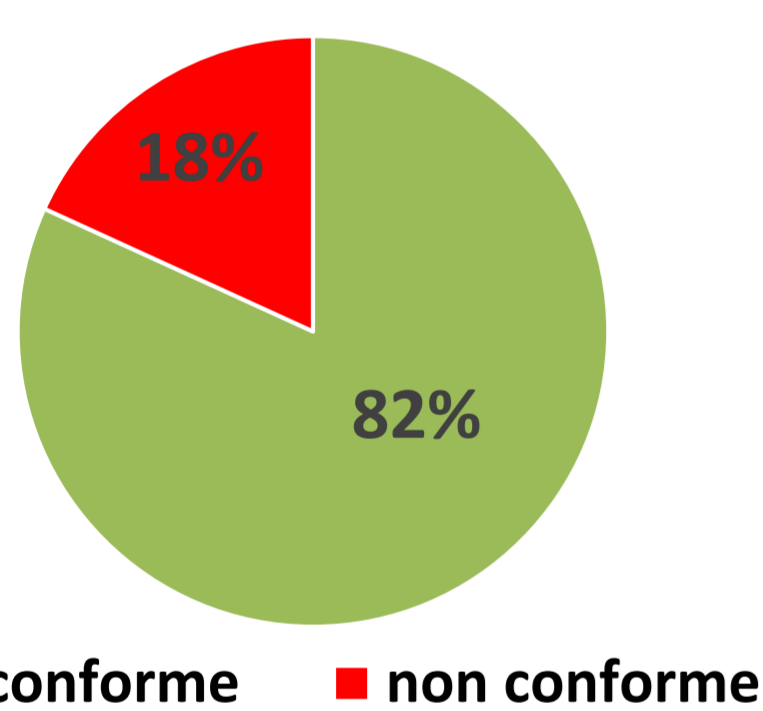
Pratiques observées	Conformité (%)	Observations
1. Utilisation d'un produit désinfectant		
2. Utilisation d'un produit désinfectant à base d'alcool		
3. Utilisation d'un produit désinfectant à base d'eau oxygénée		
4. Utilisation d'un produit désinfectant à base de chlorure de sodium		
5. Utilisation d'un produit désinfectant à base de peroxyde d'hydrogène		
6. Utilisation d'un produit désinfectant à base de peroxyde d'hydrogène et d'acide peroxyacétique		
7. Utilisation d'un produit désinfectant à base de peroxyde d'hydrogène et d'acide peroxyacétique et d'acide chlorhydrique		
8. Utilisation d'un produit désinfectant à base de peroxyde d'hydrogène et d'acide peroxyacétique et d'acide chlorhydrique et d'acide sulfurique		
9. Utilisation d'un produit désinfectant à base de peroxyde d'hydrogène et d'acide peroxyacétique et d'acide chlorhydrique et d'acide sulfurique et d'acide nitrique		
10. Utilisation d'un produit désinfectant à base de peroxyde d'hydrogène et d'acide peroxyacétique et d'acide chlorhydrique et d'acide sulfurique et d'acide nitrique et d'acide phosphorique		
11. Utilisation d'un produit désinfectant à base de peroxyde d'hydrogène et d'acide peroxyacétique et d'acide chlorhydrique et d'acide sulfurique et d'acide nitrique et d'acide phosphorique et d'acide borique		



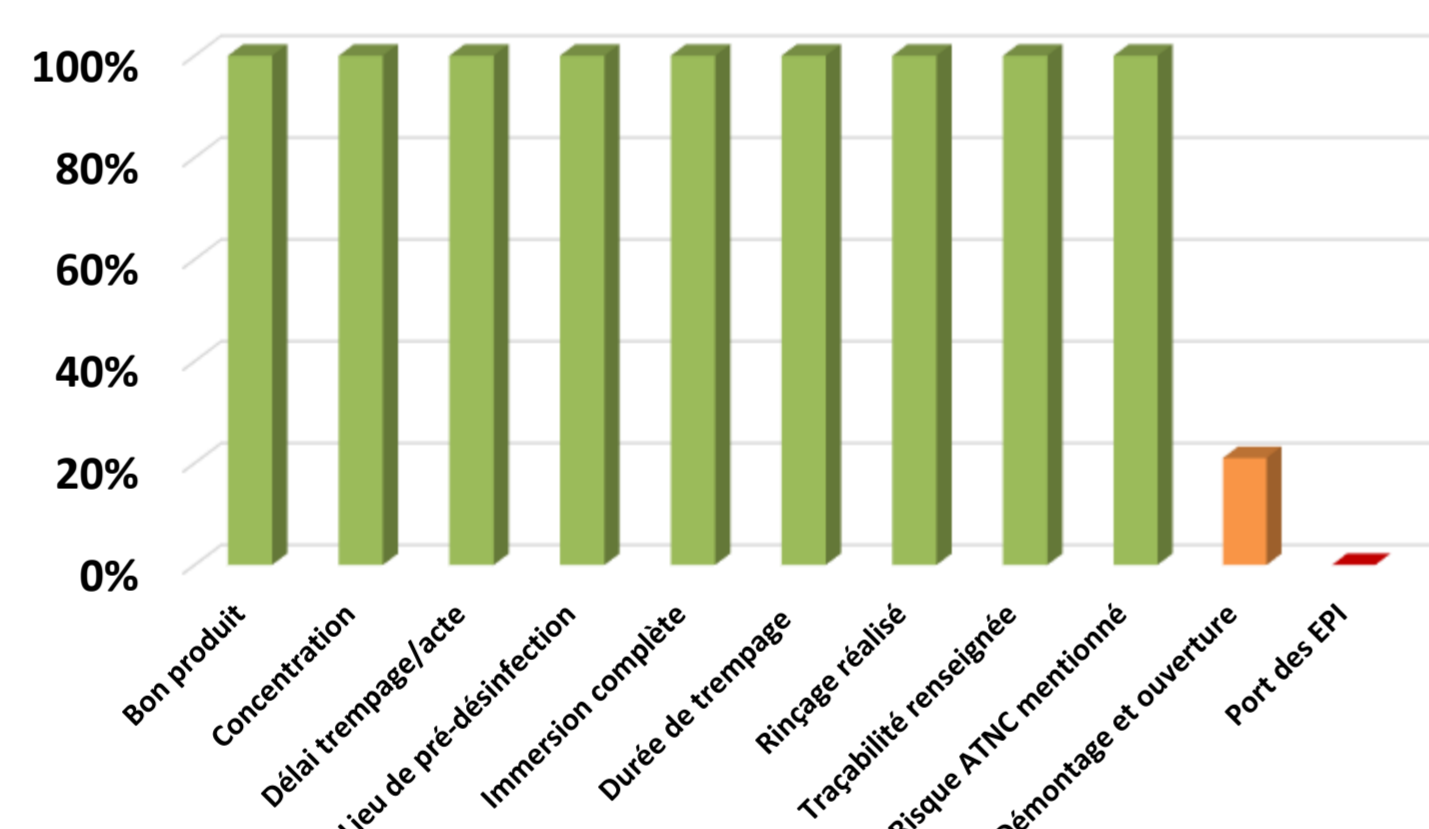
Résultats

- La pré-désinfection est assurée par deux aides-soignants sans formation préalable.

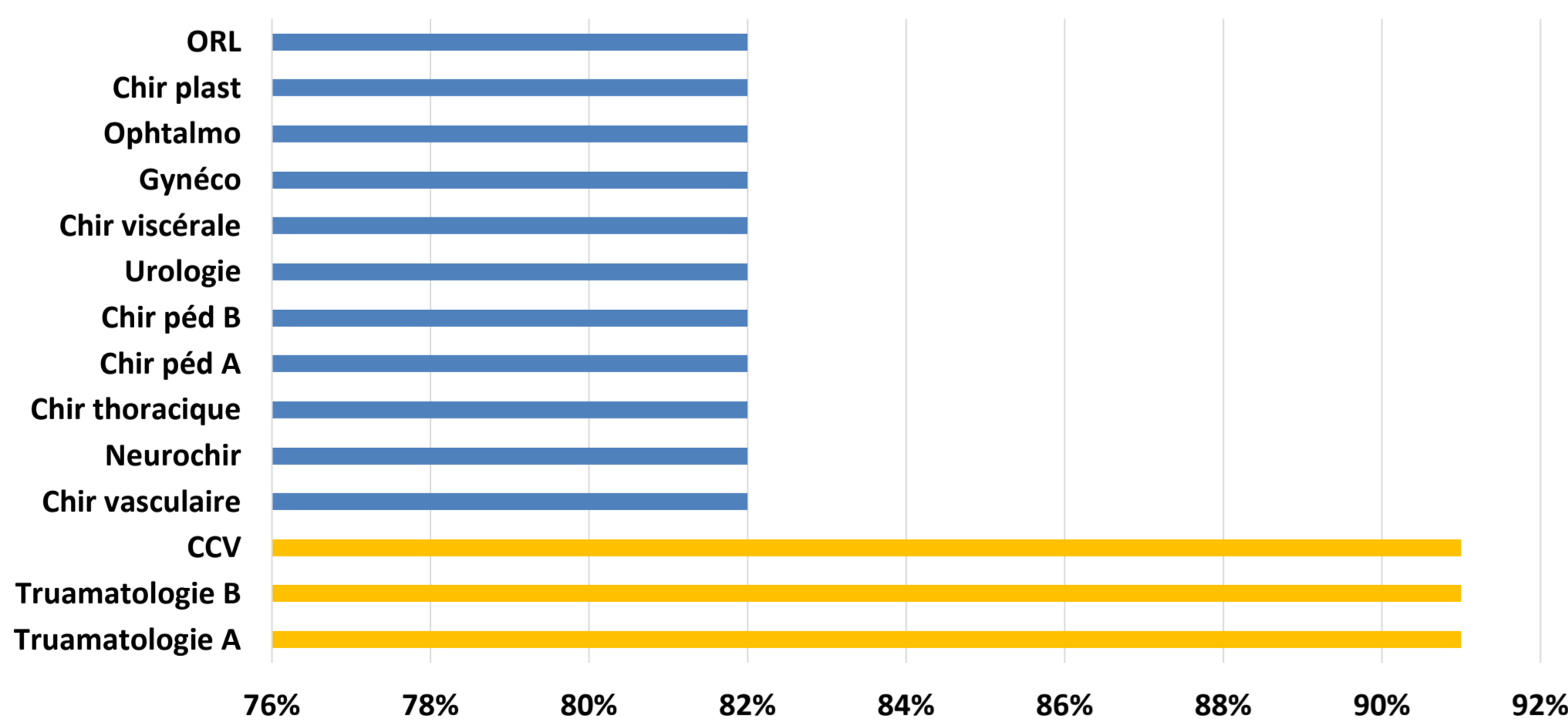
Conformité globale



Taux de conformité / critère



Taux de conformité / Spécialité



- Les écarts constatés portent principalement sur l'absence de démontage et d'ouverture des DMR et le non-respect du port des équipements de protection individuelle (EPI).

Discussion

- **Taux de conformité global** : satisfaisant
- **Insuffisances** : absence de formation spécifique, écarts liés aux gestes techniques (Démontage et ouverture des DMR avant trempage)
- **Implication de l'instrumentiste** → améliore les résultats pour les services de traumatologie et de chirurgie cardiovasculaire



Mesures correctives

- Renforcement des compétences du personnel impliqué par des formations ciblées
- Diffusion des procédures
- Veille à l'application de l'hygiène vestimentaire nécessaire