

## INTRODUCTION

Le circuit des chimiothérapies est un circuit sécurisé dans lequel le respect des règles d'hygiène est une priorité pour assurer la protection du personnel, du patient et de l'environnement. Dans le cadre de la démarche institutionnelle d'amélioration continue de la qualité et de la sécurité des soins, une évaluation des connaissances en matière d'hygiène a été réalisée auprès des préparateurs

➔ **OBJECTIF: Identifier les points considérés comme acquis, et ceux nécessitant la mise en place d'actions correctives**

## MATERIEL ET METHODE

1. Autoévaluation au moyen d'une grille portant sur 10 items:

- Modalités d'entrée en ZAC
- Lavage des mains
- Nettoyage interne de l'isolateur
- Nettoyage externe de l'isolateur
- Contrôles particuliers
- Contrôles microbiologiques
- Contrôles de la contamination de l'air
- Bionettoyage
- Entretien du pneumatique
- Gestion des déchets

2. Formation théorique basée sur une synthèse des procédures d'hygiène en vigueur

3. Autoévaluation réalisée à nouveau 3 mois après la formation théorique

Autoévaluation à M0

FORMATION THEORIQUE

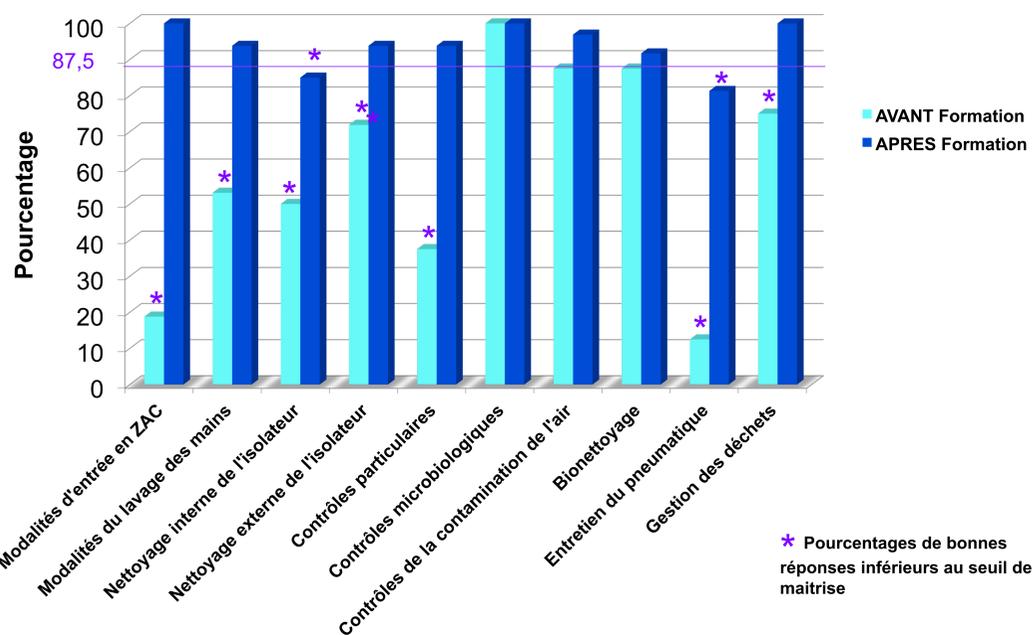
Autoévaluation à M+3

Seuil de maîtrise:  
≥ 87.5% de  
bonnes réponses

Effectif: 8 préparateurs interrogés

## RESULTATS - DISCUSSION

EVOLUTION DU POURCENTAGE DE BONNES REPNSES AVANT ET APRES FORMATION THEORIQUE



### AVANT FORMATION THEORIQUE

6 items sur 10 non maîtrisés, concernant:

#### Des notions fondamentales

- Modalités d'entrée en ZAC (port de bijoux notamment)
- Modalités du lavage des mains
- Nature des produits à utiliser, techniques de nettoyage des isolateurs
- Gestion des déchets des anticancéreux, et modalités d'incinération

#### Des pratiques effectuées occasionnellement ou liées à l'installation de nouveaux équipements

- Contrôles particuliers
- Entretien du pneumatique

### APRES FORMATION THEORIQUE

- Amélioration significative des connaissances, maîtrise de la majorité des notions abordées.
- Points restant à améliorer:
  - ✧ Nettoyage interne des isolateurs: Ordre et rythme de nettoyage, confusion entre détergent et détergent-désinfectant
  - ✧ Entretien du pneumatique: Produit d'entretien à utiliser, méthode de nettoyage des cartouches
- ACTIONS D'AMELIORATION:
  - ✧ Elaboration d'un livret d'accueil pour tout nouveau préparateur
  - ✧ Mise en place d'indicateurs de l'efficacité du bionettoyage à l'intérieur des isolateurs et des cartouches du pneumatique
    - Dosage de la contamination des surfaces par les cytotoxiques

## CONCLUSION

Cette étude s'est révélée indispensable dans le cadre de l'amélioration continue des pratiques professionnelles. La réalisation d'audits réguliers sous forme d'Evaluation des Pratiques Professionnelles sera à envisager à distance afin de s'assurer de la pertinence des actions mises en place et du maintien de leur efficacité dans le temps.