

Tenue vestimentaire professionnelle : si nous commençons sur de bonnes bases pour la prévention des infections associées aux soins ?

D Viard¹, D Bichard¹, V Barthod², AL Rougeot³, E Tissot¹

1. Pharmacie ; 2. Hygiène ; 3. Cellule Qualité, EPSM Besançon - Novillars – 25220 Novillars

Contexte et Objectif

La lutte contre les infections associées aux soins est une préoccupation majeure.

La tenue vestimentaire professionnelle fait partie des mesures d'hygiène de base et constitue un élément important et basique de toute prévention du risque infectieux.

Notre étude vise à évaluer la conformité de la tenue vestimentaire des différentes catégories professionnelles d'un établissement de santé, en regard des recommandations nationales.

Méthodologie

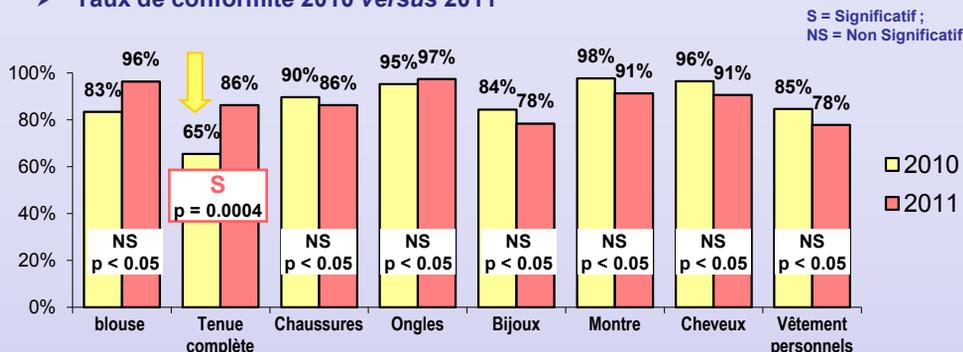
- Étude de type avant-après (2010 – 2011) basée sur 2 audits observationnels
- Période intervalle de 16 mois : travail de sensibilisation et de formation des professionnels de santé
- Unités : 14 unités d'hospitalisation et 2 unités médico-techniques
- Professionnels : Médecins, Infirmiers Diplômés d'États (IDE), Agents Médico-Techniques (MT), Aides Soignants (AS), Agents des Services Hospitaliers (ASH), Cadre de Santé (CS)
- Critères d'évaluation : issus de notre référentiel interne, conformément aux recommandations nationales
 - ✓ Blouse blanche manches courtes
 - Médecins si geste technique, CS, MT
 - ✓ Tenue Complète (Tunique ou blouse fermée + pantalon)
 - IDE, AS, ASH
 - ✓ Chaussures réservées à l'usage hospitalier
 - IDE, AS
- Critères si actes techniques
 - Ongles courts, sans vernis ni faux ongles
 - Absence de bijoux aux mains
 - Absence de montre au poignet ou facilement nettoyée et ôtée lors des frictions hydro-alcooliques
 - Cheveux courts ou attachés
 - Absence de vêtement personnel porté sur ou dépassant sous la tenue
- Comparaison des taux de conformité avant-après selon un test de χ^2 , pour un risque $\alpha = 0.05$

Résultats

Observations

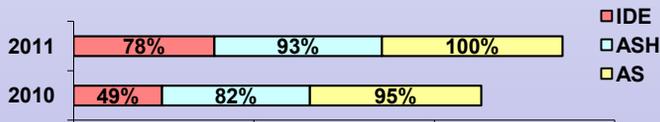
Professionnels	2010	2011
Médecins	5	18
IDE	47	79
CS	8	16
AS	11	29
ASH	20	28
MT	6	12
Total	96	182

Taux de conformité 2010 versus 2011



Conformité relative au port d'une tenue complète selon les catégories professionnelles

✓ Taux de conformité 2010 versus 2011



✓ Comparaison des taux de conformité 2010 et 2011

Professionnels	p	Significativité
IDE	10.93	S
AS	> 0.05	NS
ASH	> 0.05	NS

En 2010 comme en 2011, les taux de conformité relative au port d'une tenue complète sont inversement proportionnels au niveau d'implication des différentes catégories professionnelles dans les gestes techniques.

S = Significatif ; NS = Non Significatif

Ces résultats montrent que certains pré-requis, telle qu'une tenue vestimentaire adaptée, nécessitent d'être renforcés. Cela contraste avec la complexité de certaines mesures des plans nationaux de prévention des infections associées aux soins.

Conclusion