

S. Viande, M. Hubert, C. Renault, C. Hubert, A. Chaoui, B. Lassère
Service pharmacie, Centre Hospitalier Nord Deux-Sèvres, 79103 Thouars

Introduction

Le service d'hygiène souhaite faire évoluer les pratiques de l'établissement en matière d'aérosolthérapie en proposant une élimination journalière des kits de nébulisation. Actuellement conservés 4 jours, ce changement aurait un important impact financier sur notre établissement. En effet, le surcoût annuel, sans les déchets, d'une utilisation quotidienne des kits est évalué à 9300 euros. L'absence de consensus dans les recommandations officielles nous a conduits à recenser les pratiques nationales.

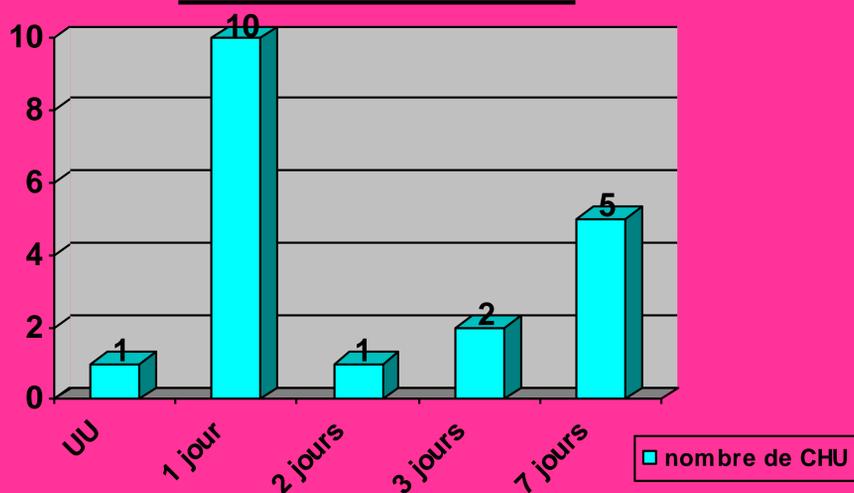
Matériel et méthode

Les cadres de pneumologie puis les services d'hygiène de 26 CHU ont été interrogés par téléphone sur la durée d'utilisation des kits de nébulisation et sur l'existence d'une procédure institutionnelle.

Résultats

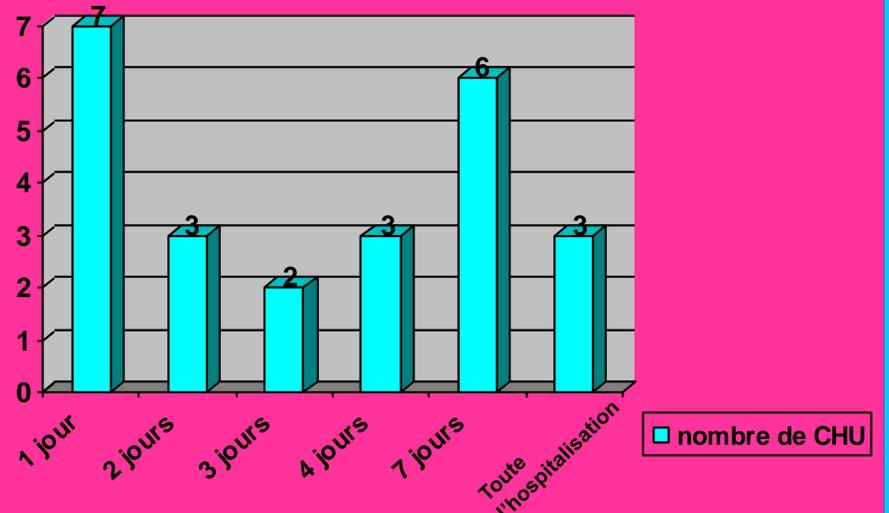
Au total, 24 CHU (92%) ont répondu.

Recommandations du service d'hygiène sur la durée d'utilisation des kits

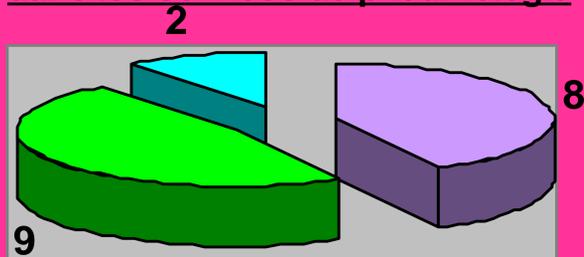


5 services d'hygiène n'ont pas émis de recommandations.

Durée d'utilisation des kits dans les services de pneumologie



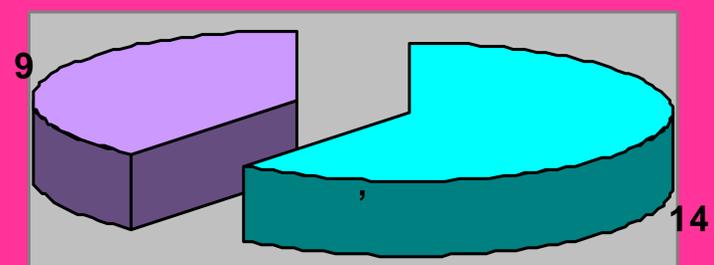
Respect de la durée d'utilisation des kits dans les services de pneumologie



- durée d'utilisation plus longue que celle fixée par l'hygiène
- durée d'utilisation identique à celle fixée par l'hygiène
- durée d'utilisation plus courte que celle fixée par l'hygiène

5 services d'hygiène n'ont pas émis de recommandations.

Existence d'une procédure réalisée par le service d'hygiène



- oui
- non

+ 1 CHU dont la procédure a été refusée par le service économique

Discussion/conclusion

Les pratiques des CHU sont donc très hétérogènes. Au vu de ces résultats, la pharmacie et l'hygiène ont décidé d'une élimination tous les 4 jours en encadrant le nettoyage des kits. Une procédure d'entretien des kits a été rédigée et sera testée dans les principaux services avant diffusion. Un audit futur permettra d'en évaluer la diffusion et l'application.