

# Coût du passage à l'Usage Unique (UU).

Auteurs : S. Perriat, R. Levy, N. Afifi, L Giraudon, C. Blondin. Service Pharmacie et Stérilisation CHIBT.Sète. **Poster n° 97.**  
Europharmat 2009

## INTRODUCTION

Comme la plupart des établissements de soins, notre hôpital a développé l'utilisation de matériel et de sets de pansements à UU. Cette démarche a permis d'homogénéiser les différents plateaux de soins et de favoriser un transfert de compétences à la stérilisation. Après quelques années d'utilisation, nous avons voulu faire un bilan économique de ce passage à l'UU, avec une évaluation de la réelle économie générée et de l'impact de l'utilisation de matériel à UU.

## MATERIEL ET METHODE

Nous avons choisi deux sets de soins actuellement en usage unique: le set « bain de bouche » qui a été remplacé par un set de soins de bouche UU et le set « badigeon » remplacé par un set de préparation de l'opéré + un set badigeon simple. Nous avons évalué le coût de ces différents sets en 2007, 2008 et 2009 (estimation). Le coût calculé d'un set badigeon est un coût moyen. Nous avons pris en compte le coût de la gestion des déchets Dasri : enlèvement + incinération = 803.7€/tonne. Nous les avons comparés par ailleurs au coût de revient de ces mêmes sets traités par la stérilisation centrale, le coût du m3 étant estimé à 568€ (soit un autoclave=245.4 €) en 2007.

## RESULTATS

	Nombre plateau x 2007	Coût unitaire plateau x 2007	Coût annuel	Nombre plateaux 2008	Coût unitaire plateaux 2008	Coût annuel	Nombre unitaire plateaux 2009	Coût unitaire plateaux 2009 (prix moyen)	Coût annuel (estimation)	Coût stérilisation / an
<b>Set badigeon</b> (poids moyen d'un plateau= 0.140g)	3647	1.316 €	8757.98€	6470	1.354 €	8753.14€	6470	1.45 €	9332.5 €	33077.87 € (135 autocl.)
	Référencement en cours d'année									
<b>Set soin de bouche</b> (poids moyen d'un plateau=0.95g)	886 €	1.94 €	1722.61	862	0.74 €	644.38 €	862	0.51€	436€	4210.27 € ( 18 autoclaves)

## CONCLUSION

Le coût de traitement des déchets générés par ces plateaux est négligeable suite à leur très faible poids. Leur coût de revient correspond donc à leur prix d'achat, ce dernier diminuant progressivement chaque année. Dans les deux cas envisagés, l'achat de matériel à UU revient moins cher qu'une fabrication par la stérilisation. Nous avons pu également constater que la production industrielle de ce matériel facilite son accès et sa diffusion au sein de l'établissement. Ainsi, les sets de soins de bouche, produits par la stérilisation n'étaient dédiés qu'aux patients de réanimation ; ils sont maintenant utilisés par tous les services de l'établissement. Le passage à l'UU est économiquement pertinent mais crée d'autres besoins dont il convient d'étudier l'intérêt.