

## INTRODUCTION

Que ce soit pour se comparer à d'autres établissements, pour répondre aux demandes des tutelles ou suivre l'évolution de notre propre organisation au cours du temps, il devient nécessaire de pouvoir apprécier le coût de notre activité de stérilisation. Nous avons donc tenté de déterminer le plus précisément possible le coût de nos prestations.

## MATERIEL ET METHODE

**Méthode ABC (Activity Based Costing) :** Ressources → Activités → Produits

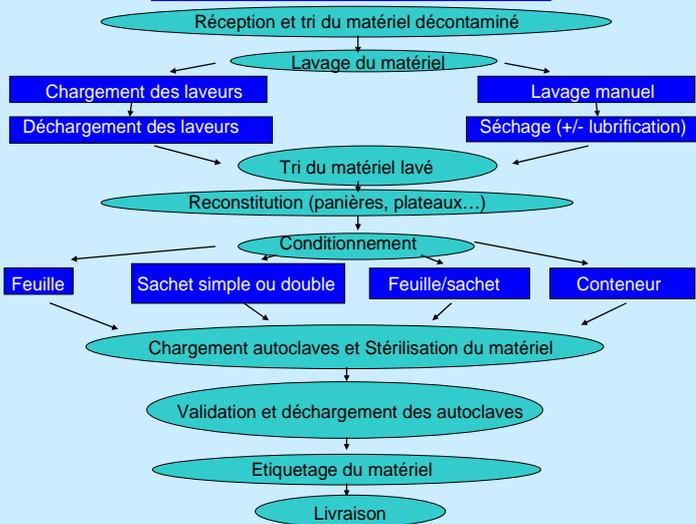
- 1 - Choix de la méthode
- 2 - Identification des activités
- 3 - Choix de 12 produits représentatifs
- 4 - Attribution des ressources à chaque activité

- 5 – Choix des Unités d'Œuvre (UO)
- 6 – Détermination du coût des UO
- 7 – Détermination des coûts unitaires de stérilisation

## RESULTATS ET DISCUSSIONS

170 000 compositions/an

### LES DIFFERENTES ETAPES DE LA STERILISATION

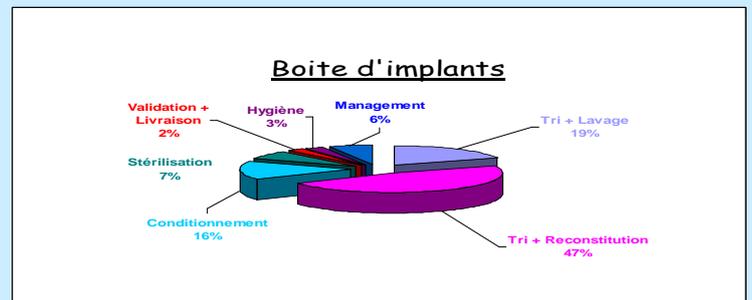
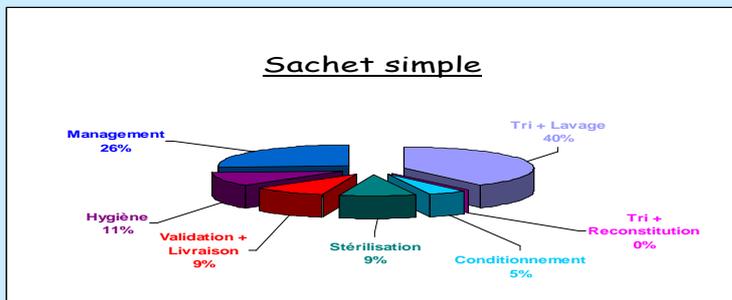


ACTIVITES	UNITE D'OEUVRE	UNITE DE CONDITIONNEMENT	NOMBRE D'UNITE DE CONDITIONNEMENT
<b>Tri en lavage</b>	Nombre de minutes	Composition	1
<b>Lavage manuel</b>	Nombre de minutes	Composition	1
<b>Lavage machine</b>	Nombre de paniers	Panière	8
		Boîte/conteneur	4
		Support cœlioscopie	2
		Sachet	30
<b>Tri</b>	Nombre de minutes	Composition	1
<b>Reconstitution</b>	Nombre de minutes	Composition	1
<b>Conditionnement</b>	Nombre de minutes	Composition	1
<b>Stérilisation</b>	Nombre de paniers	Panière/boîte	16
		Conteneur	8
		Sachet	128
<b>Validation</b>	Nombre de minutes	Composition	1
<b>Livraison</b>	Nombre de minutes	Composition	1
<b>Hygiène des locaux</b>	Nombre de compositions	Composition	1
<b>Management</b>	Nombre de compositions	Composition	1

### Coût unitaire des différents produits (en €) :

	Sachet simple	Sachet double	Feuille + sachet	Conteneur	Plastie	Laparo	CEC	Appendice Hernie	Moteur	Hernie Discale Lombaire	Coelioscopie	Implants
<b>Total</b>	<b>3.31</b>	<b>3.50</b>	<b>4.38</b>	<b>8.91</b>	<b>11.83</b>	<b>12.24</b>	<b>9.57</b>	<b>10.93</b>	<b>12.42</b>	<b>9.15</b>	<b>13.30</b>	<b>13.35</b>

### Importance des activités variable selon le type de produit :



Un certain nombre de méthode de calcul de coût existe, notamment la méthode analytique mais notre choix s'est porté sur la méthode ABC car elle présentait l'avantage d'adapter les UO à notre pratique (nombre de minutes pour les activités les plus chronophages, nombre de compositions pour les autres). Pour des raisons de faisabilité, certains biais subsistent dans notre étude, ex : l'hypothèse de l'homogénéité des charges des laveurs et des autoclaves.

## CONCLUSION

Cette étude nous a permis d'évaluer le coût réel de notre prestation de stérilisation pour différentes gammes de produits. Dans l'avenir, cette étude sera renouvelée après la mise en place d'un système de traçabilité et également sur un autre site de stérilisation de l'établissement où les équipements et le matériel sont différents.