

# EFFICIENCE HÉMOSTATIQUE EN CHIRURGIE CARDIAQUE ET THORACIQUE

HADDOU Sofia<sup>1</sup>, HAMDY Sarah<sup>2</sup>, TOTH Katalin<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Service Pharmacie, <sup>2</sup>Chirurgie Vasculaire et thoracique

Hôpital Marie-Lannelongue, 133 Avenue de la Résistance, 92350 Le Plessis-Robinson, France

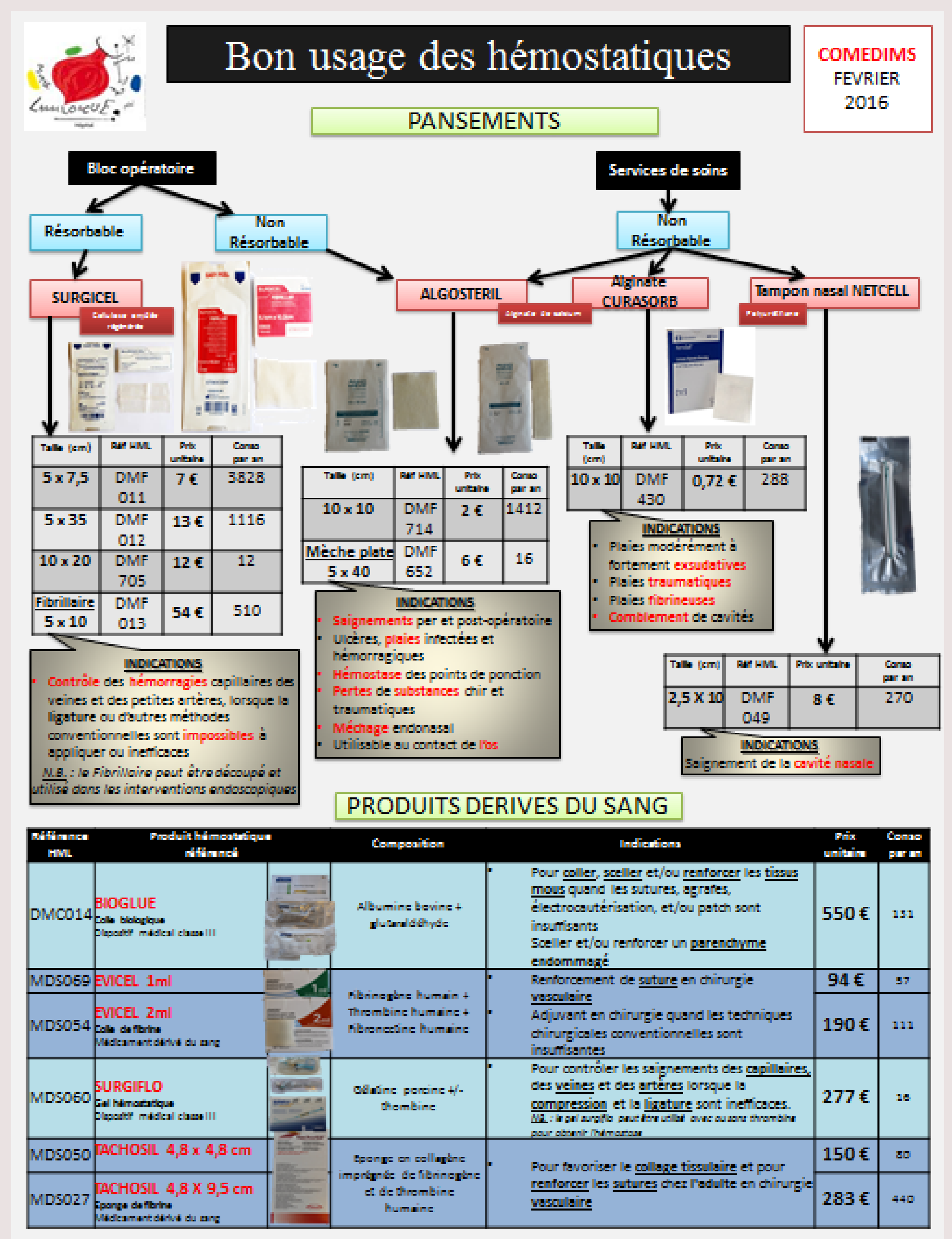
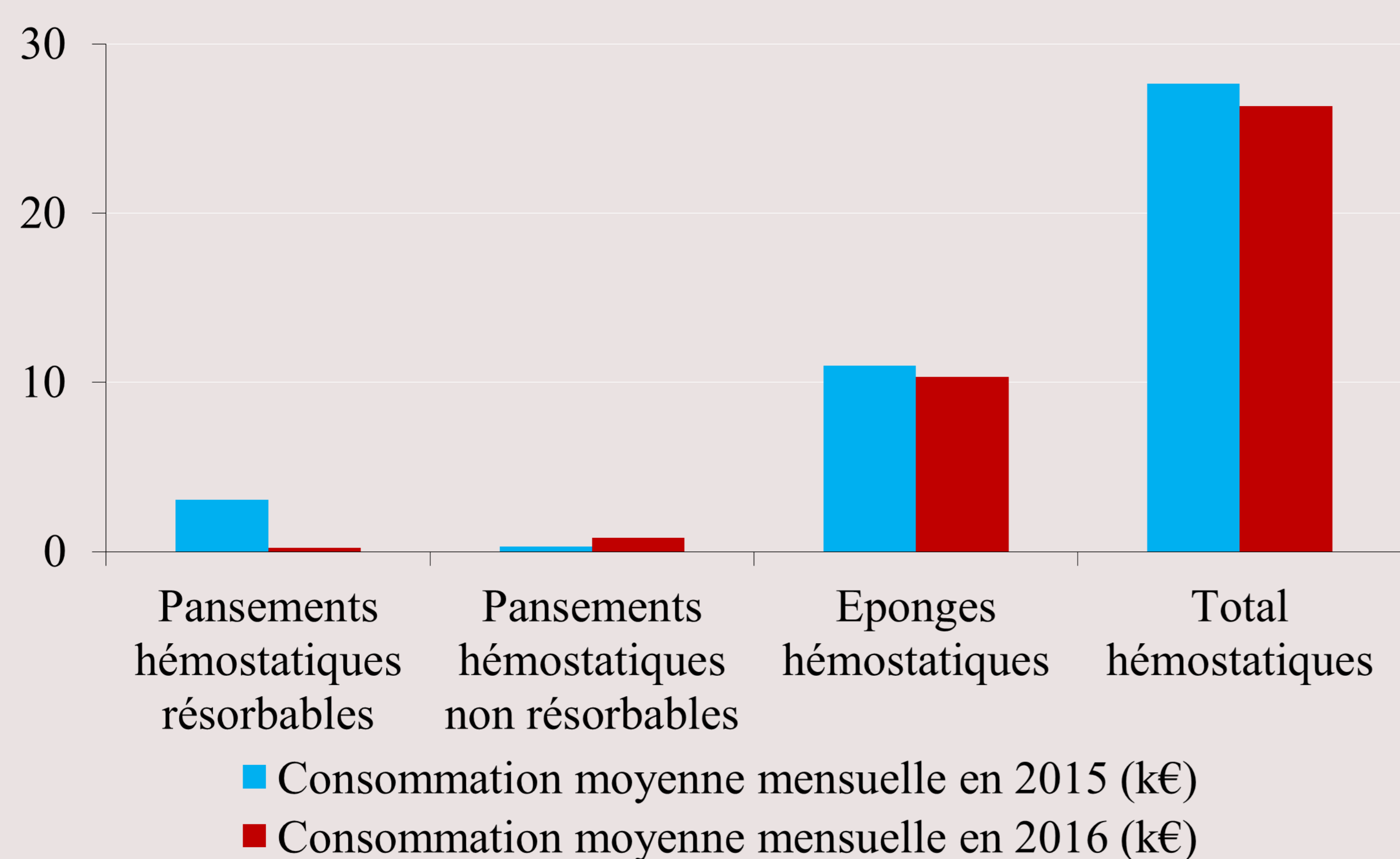


**Introduction-Objectifs:** Les hémostatiques chirurgicaux sont des adjuvants à l'hémostase lorsque les techniques conventionnelles (sutures, ligatures ou électrocoagulation) sont inefficaces. Le budget des hémostatiques de notre établissement (203 lits) est important (300k€, 2% du budget global). Dans un objectif de maîtrise des dépenses, nous rappelons le bon usage de chaque agent hémostatique au regard des recommandations de la HAS pour atteindre un gain ciblé de 10% d'économie.

## Matériel et Méthodes:

En collaboration avec l'équipe chirurgicale, nous avons développé un outil d'aide à la décision, sous forme d'une affiche A3. Elle contient l'arbre décisionnel des pansements hémostatiques (PH) à réserver ou non au bloc opératoire, les indications des hémostatiques dérivés du sang (HDS) (colles, gels et éponges), les consommations et les coûts unitaires. Cette bonne pratique a été présentée en réunions médicales, puis l'affiche a été placardée à la pharmacie, au bloc opératoire et dans chaque salle de soins.

**Résultats:** Dans les 2 mois suivant la diffusion des recommandations, l'usage des PH résorbables a diminué de 93% au profit des non résorbables dont la consommation a augmenté de 162%, par rapport à la moyenne annuelle. L'emploi des PH et des HDS a diminué respectivement de 7% et de 3%. Au total, nous avons réduit d'ores et déjà le budget des hémostatiques de 5%.



**Discussion/Conclusion:** Cette opération a recadré l'utilisation des PH. Le Surgicel® résorbable a été réservé au bloc opératoire et remplacé dans les unités de soins par l'Algostérial® non résorbable, moins onéreux. La surconsommation des HDS, comme le Tachosil® et le Bioglue®, a été également régulée au bloc opératoire. Pour atteindre l'objectif d'efficacité escompté, il a été décidé d'intervenir régulièrement au sujet du bon usage des hémostatiques aux réunions médicales. Une évaluation des pratiques professionnelles est programmée dans un an.