

S. Viande, A. Glanard, C. Fournier, I. Monrosty, V. Jacques, M. Le Verger
Service Transversale de Stérilisation, CHU Trousseau, avenue de la république, 37170 Chambray les tours

Introduction

Lors d'un bilan d'utilisation des hémostatiques chirurgicaux au sein du CHU, il a été mis en évidence que les compresses Surgicel®, normalement réservées au bloc opératoire, étaient très largement utilisées par les services de soins. En 2014, les dépenses en Surgicel® par les services représentaient 46 K€. Dans ce contexte, nous avons souhaité établir un bilan des indications de l'ensemble des compresses hémostatiques référencées dans notre établissement et proposer un arbre décisionnel permettant de choisir l'hémostatique en fonction du type de saignement

Matériel et Méthode

- Etat des lieux des pratiques d'utilisation des hémostatiques de tous les services consommateurs sur 2014, de Surgicel®, Pangen®, Gélitaspon®, Mérocel®.
- Comparaison des informations obtenues aux indications fournies par les laboratoires.
- Elaboration d'un arbre décisionnel afin de proposer pour chaque indication recensée l'hémostatique adapté.

Résultats

Etat des lieux des pratiques

La famille des Surgicel®:

Principaux services utilisateurs :
- réanimations médicales et chirurgicales
- chirurgie cardiovasculaire
- USCI
- consultations externes ORL
- urgences
- brûlés
- dermatologie
Indications :
- saignements sur points de ponction (cathéters centraux et cathéters de dialyse)
- saignements sur ECMO ou ballons de contre-pulsion,
- épistaxis

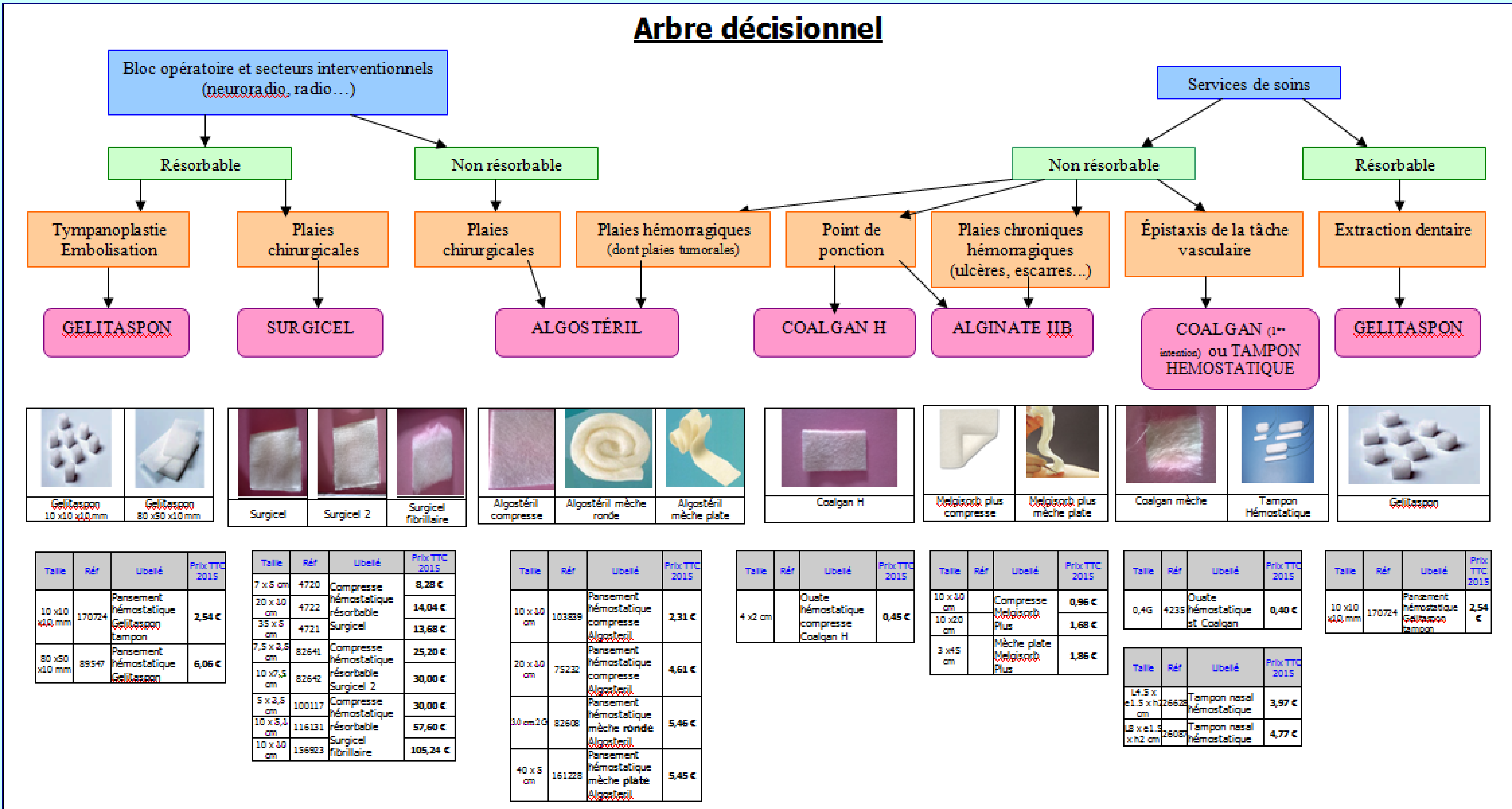
Pangen®:

Principaux services/blocs :
- CE Dermatologie/ Stomatologie
- Centre odontologie
- Blocs PMF, neurochir, pédiatrique
Indications :
- Colmatage extraction dentaire
- Biopsies prélèvements qui saignent chez patients sous anticoagulants
- Epistaxis
- Ventriculocisternectomie (comme agent d'étanchéité)

Gelitaspon® :

Principaux services/blocs :
- Imagerie vasculaire et interventionnelle
- Neuroradiologie
- Bloc ORL
Indications :
- Embolisations (pelvienne, foie...)
- Tympanoplastie

Arbre décisionnel



Conclusion

- ❖ Surgicel® et Pangen® étaient très largement utilisés dans les services pour leurs petites tailles. Nous avons pallié à ce problème en référençant le Coalgan H®.
- ❖ Notre arbre décisionnel, validé au comité du dispositif médical, vise à promouvoir le bon usage des hémostatiques dans les services de soins et à maîtriser les dépenses de santé car ce changement de pratiques laisse envisager une économie de 32 K€ sur une année.