

Introduction-Objectifs

Dans le cadre d'un changement de marché, l'analyse des consommations des compresses hémostatiques chirurgicales (CHC) et plus précisément de Traumastem® a été réalisée et a fait apparaître le service de réanimation comme principal consommateur. Or, Traumastem® est une compresse hémostatique chirurgicale en cellulose oxydée, résorbable, indiquée pour stopper les saignements per et post opératoires. Ces CHC devraient donc être réservées au bloc opératoire. L'objectif de ce travail est de rationaliser leur utilisation et évaluer l'impact économique de ces actions.

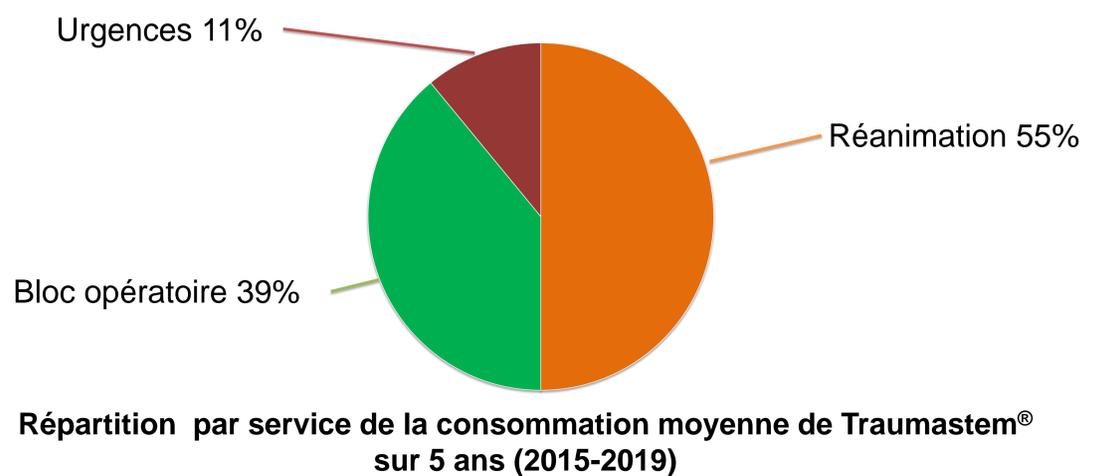
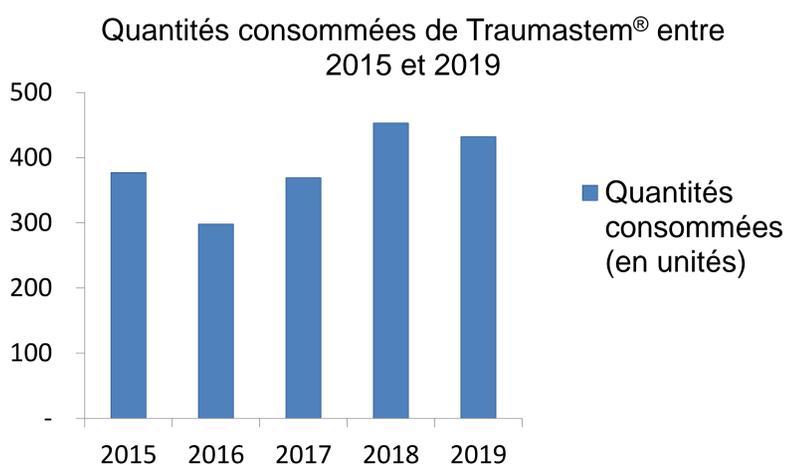
Matériels et méthodes

Une analyse des consommations de Traumastem® dans tous les services du centre hospitalier entre 2015 et 2019 et une enquête auprès du service de réanimation ont permis d'identifier les raisons de cette utilisation inhabituelle. Un travail de bibliographie a ensuite été effectué et des compresses hémostatiques (CH) de substitution ont été sélectionnées. Une participation régulière aux staffs dans le service de réanimation a ainsi permis de raisonner leur utilisation et d'accompagner ce changement de références.

Résultats

Après enquête auprès du service, il s'est avéré que les CHC étaient utilisées au niveau des points de ponction de voies veineuses centrales afin d'atténuer les saignements.

① Analyse et répartition des consommations de Traumastem® :



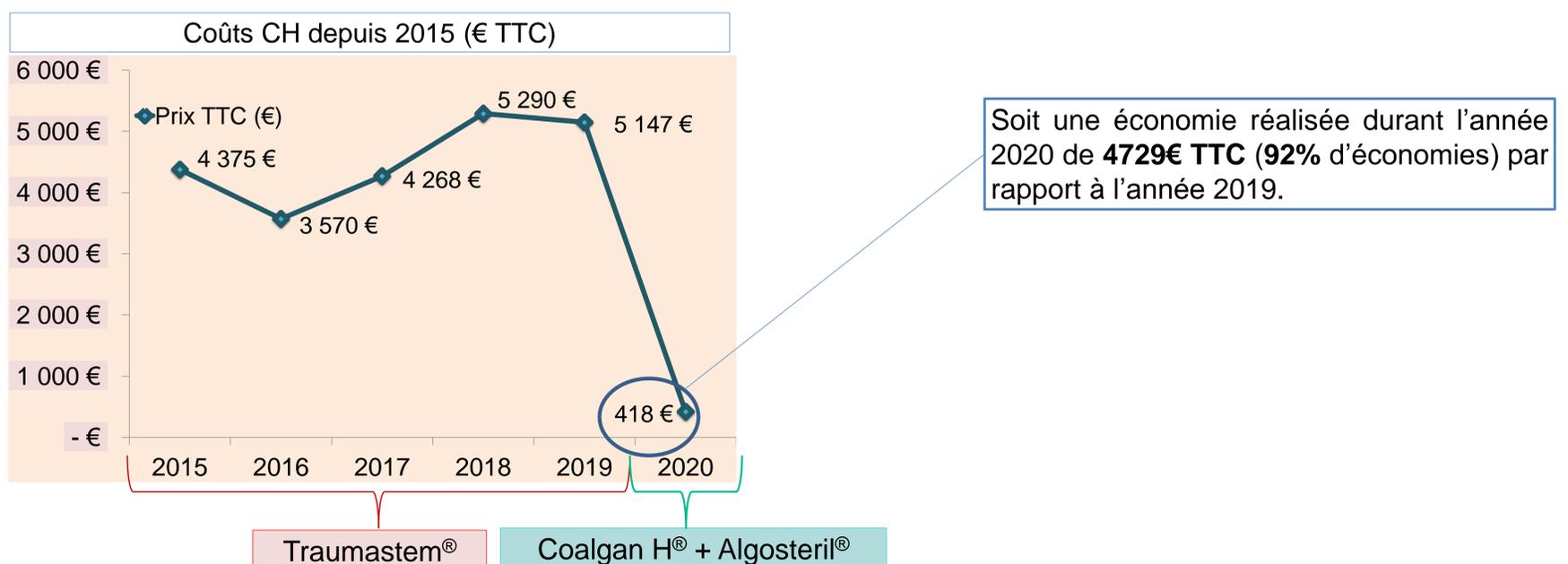
② Quelles alternatives proposées?... Et choisies?

Les recherches bibliographiques et un arbre décisionnel effectués ont aidé à sélectionner les références conformes aux besoins en réanimation:

- Coalgan H® 2x4cm → Fibres d'alginate de calcium non résorbables → Hémostase et cicatrisation des plaies superficielles
- Algostérial® 5x5cm → Fibres d'alginate de calcium non résorbables → Hémostase et cicatrisation de plaies hémorragiques et ou profondes.
- Algostérial® 10x10cm

Grâce à l'adhésion de l'équipe soignante, les résultats des essais en service ont conclu à l'utilisation de ces trois références au niveau des points de ponction.

③ Quelles économies réalisées en 2020?



Discussion/Conclusion

Ce travail est donc parti d'un mésusage des CHC et a mené au bon usage des compresses hémostatiques. Cela a abouti à une économie des ressources et à la mise en place de bonnes pratiques par une concertation entre le service pharmacie et le service de réanimation. En effectuant cette étude, il est apparu que le service des urgences consommait une partie non négligeable des compresses Traumastem®. Une consommation aussi importante semble elle aussi déraisonnée car bien que certaines blessures profondes puissent nécessiter l'usage de CHC, les alternatives choisies pourraient également leur être proposées.