

Introduction

Fastrach® masque laryngé et sondes d'intubation (laboratoire Teleflex)
Dispositifs Médicaux (DM) essentiels, de recours en cas d'intubation difficile (urgence vitale)



Les **Fastrach® à usage unique** sont référencés dans notre établissement :

- Pour un usage **pré-hospitalier** par le **SAMU** et les **300 Médecins Correspondant du SAMU (MCS)** de notre réseau régional Auvergne Rhône Alpes
- Pour un usage **intra-hospitalier**, notamment dans les **Services d'Anesthésie et de Réanimation (SAR)**



Mars 2023 : Rupture d'approvisionnement de Fastrach® à usage unique



Objectif : Rapporter 1) la démarche entreprise pour pallier à cette situation de pénurie de DM essentiels
2) les enseignements tirés de cette gestion de crise

Matériel et Méthodes

- Etat des lieux des usages selon les utilisateurs (SAMU, MCS, SAR) via visites de services et échanges avec les équipes
- Analyse de risques en interservices de l'alternative proposée par le laboratoire : **Fastrach® réutilisables** nécessitant une stérilisation avant première utilisation, fournis sans les accessoires essentiels (seringue, lubrifiant)
- Démonstration de l'aptitude à l'utilisation de ces nouvelles références par simulation
Communication pour optimiser le bon usage

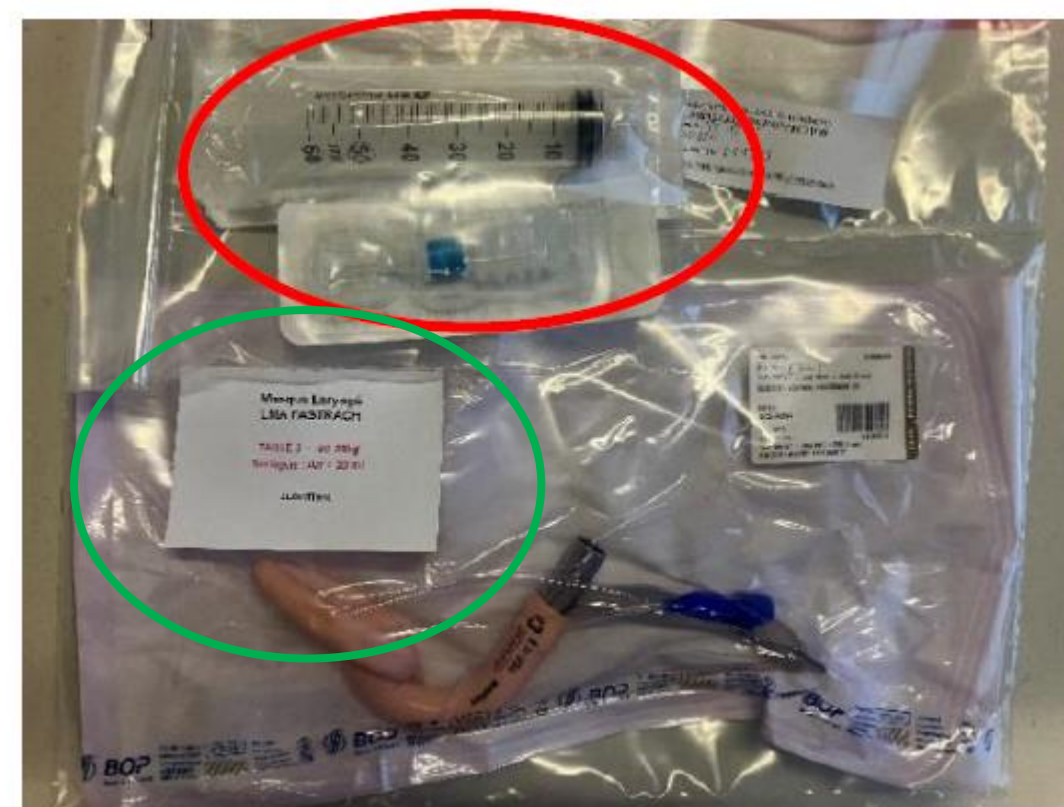
Résultats

1

Etat des lieux des utilisations :

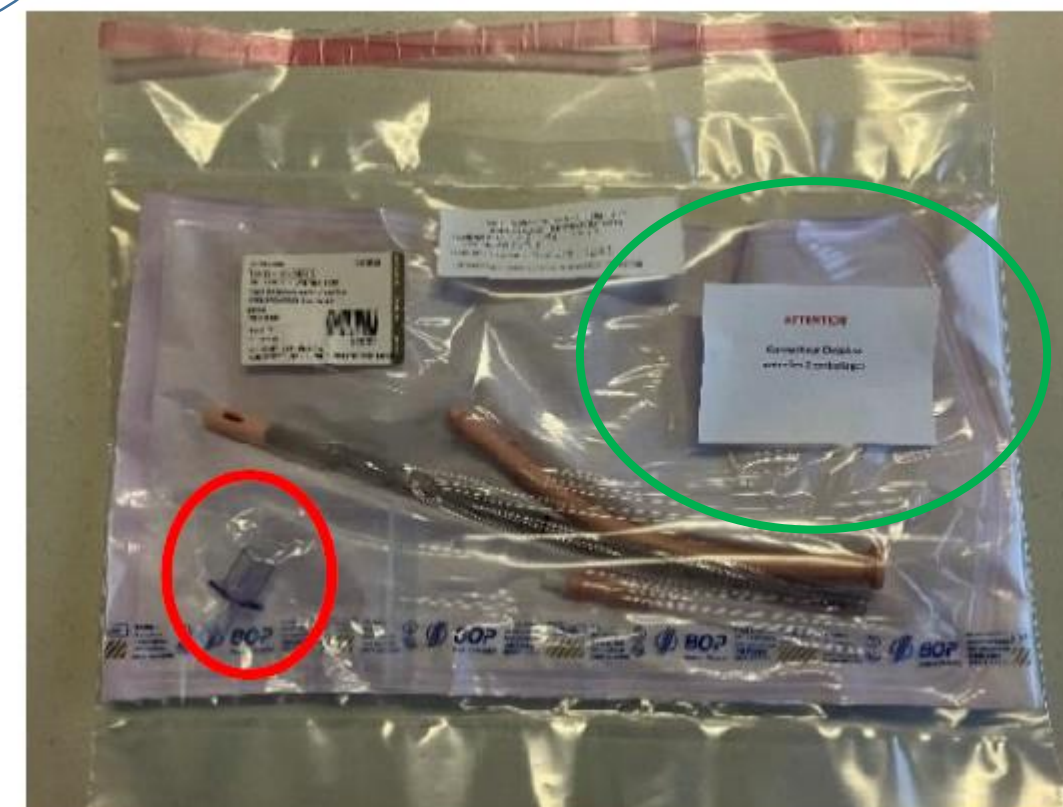
- **Rares en SAR et SAMU**
(recours vidéo laryngoscopie >90% des cas)
- **Courantes +++ chez les MCS**
- **Lubrifiants utilisés : divers**
Certains non recommandés (lidocaïne)

Seringue et lubrifiant adaptés
Ré-étiquetage



2

Connecteur à oxygène
Ré-étiquetage



3

→ **Ergonomie du geste et niveau de propreté** vérifiés par simulation

→ Rédaction d'une **note d'information** pour les praticiens

→ Intégration des **Fastrach® réutilisables** aux sessions de formations pratiques des MCS

- **Protocole de stérilisation adapté** mis en place au CHU
- **Seringue et lubrifiant adaptés** rajoutés dans le conditionnement + **repositionnement du connecteur à oxygène non stérilisable** entre les deux emballages
- **Emballages ré-étiquetés pour compenser la perte d'informations** (tailles masques et sondes, correspondance avec le poids du patient, volume de gonflage des ballonnets)



Discussion et Conclusion

Ce travail démontre la plus-value d'une collaboration interservices incluant un réseau ville-hôpital dans la gestion d'une rupture d'approvisionnement en DM essentiels

Simulation :
→ Outil adapté à la démonstration de l'aptitude à l'utilisation des **Fastrach® réutilisables**

La méthodologie proposée apporte de la réactivité en gestion de crise

En SAR : Fastrach® réutilisables mieux adaptés aux pratiques habituelles

Nécessité d'audit pour s'assurer de la juste utilisation des DM et des lubrifiants