



Actualisation du contenu des plateaux opératoires (PO) : impacts sur l'unité d'œuvre (UO) et le port de charge

PO055

I. DE CHIRÉE, N. LONCA, F. ROCHEFORT, S. CORVAISIER

Stérilisation centrale, Hospices Civils de Lyon, 1060, rue Nicéphore Niepce, 69 600 Saint-Priest

Contact : isabeau.de-chirée@etu.univ-lyon1.fr

Introduction

Evolution des pratiques chirurgicales

- Optimisation et actualisation du contenu des plateaux opératoires (PO)
- Retrait des instruments obsolètes

Objectifs



- Impact sur l'Unité d'Œuvre (UO)
- Impact sur la masse portée

Méthodologie



Analyse rétrospective 2018



13 PO Hanche (ORTHO. Relevé des passages GHS) actualisés au 1er juillet 2018



Relevé des passages en stérilisation avant/après



Relevé de l'évolution des masses avant/après



Estimation du nombre de portées/PO/cycle complet (Sté. & Bloc)



Quantification du nombre de DMR avant/après



Indexation de chaque passage du PO à sa catégorie ANAP

Résultats

COMPARAISON AVANT ET APRÈS ACTUALISATION	NOMBRE D'UTILISATION	MASSE D'UN PO	NOMBRE DE PORTÉES	MASSE SEMESTRIELLE PORTÉE	NOMBRE DE DMR	UO GÉNÉRÉES PAR PO	NOMBRE TOTAL D'UO
Avant (janv. - juin 2018)	375	15,8 kg	20	118,5 tonnes	86	160	60 000
Après (juill. - dec. 2018)	377	12,1 kg	20	91,3 tonnes	54	110	41 470
		3,7 kg					101 470

Gain de $3,7 * 20 * 377 = 27,9$ tonnes non portées sur 6 mois



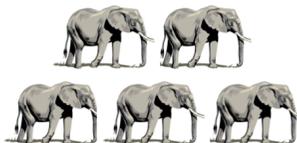
MAIS au 31 décembre 2018 82 720 UO comptabilisées HM STE® : $(375 + 377) * 110$ UO

18 750 UO non comptabilisées sur 6 mois : non prise en compte des modifications de la catégorie ANAP en cours d'année par le logiciel de traçabilité

Discussion

Poids

- Retrait de 3,7 kg dans 13 PO : anecdotique ?
- 28 tonnes sur seulement 6 mois



28 tonnes = poids moyen de 5 éléphants !

Catégorie ANAP

- Changement en cours d'année = faible incidence sur la production annuelle (2018) : - 0,16%
- Impact significatif pour le service de stérilisation si travail réalisé sur l'ensemble des compositions du CHU (8 000 PO) : besoins en ressources humaines et coût de production

Conclusion

Utilité indéniable de l'actualisation des PO :

- Collaboration entre les blocs opératoires et la stérilisation
- Amélioration des conditions de travail : prévention des TMS

Pour une valorisation de cette démarche ?

- Prise en compte des modifications de la catégorie ANAP en cours d'année dans le logiciel

