

INTÉGRATION DE LA RESPONSABILITÉ SOCIÉTALE DES ENTREPRISES (RSE) AU CHOIX DES DM : UN EXEMPLE APPLIQUÉ AU SET DE SONDAGE **URINAIRE (SSU)**

Marchand D. (1), Huchette M. (1), Champion J. (2), Vanderborght E. (3), Baillie C. (4), Boyer J. (1)

Mots clés: Achat, Environnement, Urologie

(1) Pharmacie, (2) Qualité RSMQ, (3) Neurochirurgie, (4) ULIN - Centre Hospitalier de Valenciennes Contact: dorian.marchand.etu@univ-lille.fr

N°152

INTRODUCTION

Avec la RSE au coeur du projet d'établissement, de nombreux travaux ont été amorcés au sein de notre centre.



OBJECTIF:

Dans le cadre d'un projet d'éco-conception, ce travail a pour objectif d'évaluer les besoins et les impacts sociaux, environnementaux et économiques d'un SSU en vue d'un éventuel référencement.

MATÉRIELS&MÉTHODES

1) Élaboration d'un groupe de travail pluridisciplinaire



2) - Révision collective des procédures

- Établissement des besoins en terme de composition du set
 - État des lieux du marché en set SSU

Set (SSU)

3) Comparaison SSU/DS O selon 3 critères : kg

Environnemental

DM pris en satellite (DS) (Estimation de l'Empreinte Carbone EC) à l'aide de la Base Empreinte® et prestation pharmacie (Bilan Carbone 2024).

- Social (qualité technique et temps de soin).
 - Économique.







RÉSULTATS

1) Empreinte carbone du

2024 = 0.011147 Kg.eqCO2/DM.

Total de l'estimation de <u>l'EC pour un soin</u> Critère environnemental

passage en pharmacie avant dispensation: Bilan Carbone

2) Émission de CO2 de plastique non recyclé par DM.

349,375q.eqCO2

280q.eqCO2

(-38,2%)3) Empreinte carbone du traitement des déchets.

71,85q.eqCO2 17,8q.eqCO2

309g.egCO2 par set

contre 500g.eqCO2 par DS

Critère économique Le set (1,5€) a un coût inférieur de 17,2% aux

DS (coût d'élimination des DM négligeable dans les 2 cas).



Champ stérile fenêtré 75x90 9x12 = **0,45 €** Champ stérile 75x90 = **0,2395 €** Ampoule eau PPI 20mL = **0,148 €** Gel lubrifiant 5g = **0,13 €** Compresse stérile non tissée 7,5x7,5 = 0,006 € Seringue 20mL LUER/S = 0,0367 € Set pansement UU = 0,8079 € Total = 1,81€

Critère social

DS:

SSU

1) RÉSULTATS DES FICHES D'ESSAIS **CONVENANCE DU SSU**

78,029g.eqCO2

11,147g.eqCO2

10 services de soin ont testés le set et 28 fiches d'essais ont été récupérées

3) Évaluation DM manguants / DM en surplus



Convient Ne convient pas

n = 20

2) Temps pour réaliser le soin

16min en moyenne avec le set contre 23min avec les DS.

DM manquants dans le SSU



Principale remarque des équipes : Agencement non optimal des DM dans le set

DISCUSSION/CONCLUSION

Les résultats montrent un gain potentiel sur les 3 piliers de la RSE en cas d'utilisation du set par rapport aux DS.

- Cependant, des biais existent : 1) Sur le plan technique, tous les services n'ont pas testé le set. 2) Concernant l'EC, l'absence des données de production du fournisseur peut entrainer une sous-estimation des résultats.
- Résultats présentés prochainement en CODIMS (Commission des Dispositifs Médicaux Stériles) afin de proposer un référencement du set. En cas d'avis favorable, la prochaine étape sera d'organiser le déploiement en incluant une formation au SSU dans les services de soins.

35èmes JNFDM Bordeaux