

Dispositifs conçus pour la sécurité:

Utilisation et activation aux États-Unis

Author Grimmond T

Publication Assoc of Occ Health Professionals in Healthcare 2014;34 (1): 13-15 . <http://aohp.org>

“Il est préoccupant que 39,9 % des aiguilles conventionnelles aient été recapuchonnées avant d’être jetées, et que 42,5 % de tous les dispositifs aient été éliminés comme objets tranchants “découverts”. Dans cet échantillon, il est alarmant de constater que 12 ans après l’adoption de la législation américaine sur les dispositifs de sécurité, 64,3 % des professionnels de la santé se sont exposés à des risques en recapuchonnant ou en jetant des aiguilles découvertes. De nombreux dispositifs de phlébotomie non activés étaient visiblement contaminés par du sang.” - Auteur

Quelle était l’étude?

L’incidence des blessures par objets tranchants (SI) aux États-Unis a considérablement diminué avec l’utilisation obligatoire des dispositifs de sécurité (SED) en 2001, mais est restée stable depuis. L’étendue de l’utilisation des SED aux États-Unis et la proportion de SED activés correctement restent inconnues.

Cette étude, intitulée « **Utilisation et activation des dispositifs de sécurité pour objets tranchants dans un échantillon de 5 établissements de santé de Floride** », a prélevé des échantillons de contenants pour objets tranchants dans cinq établissements de Floride. Les contenus ont été vidés, catégorisés et comptés afin d’identifier la proportion de SED à aiguille creuse parmi les objets tranchants présents, ainsi que la proportion de SED activés correctement.

Quels étaient les résultats?

261 litres de déchets perforants (40,3 kg) provenant de 18 contenants pour objets tranchants ont été analysés :

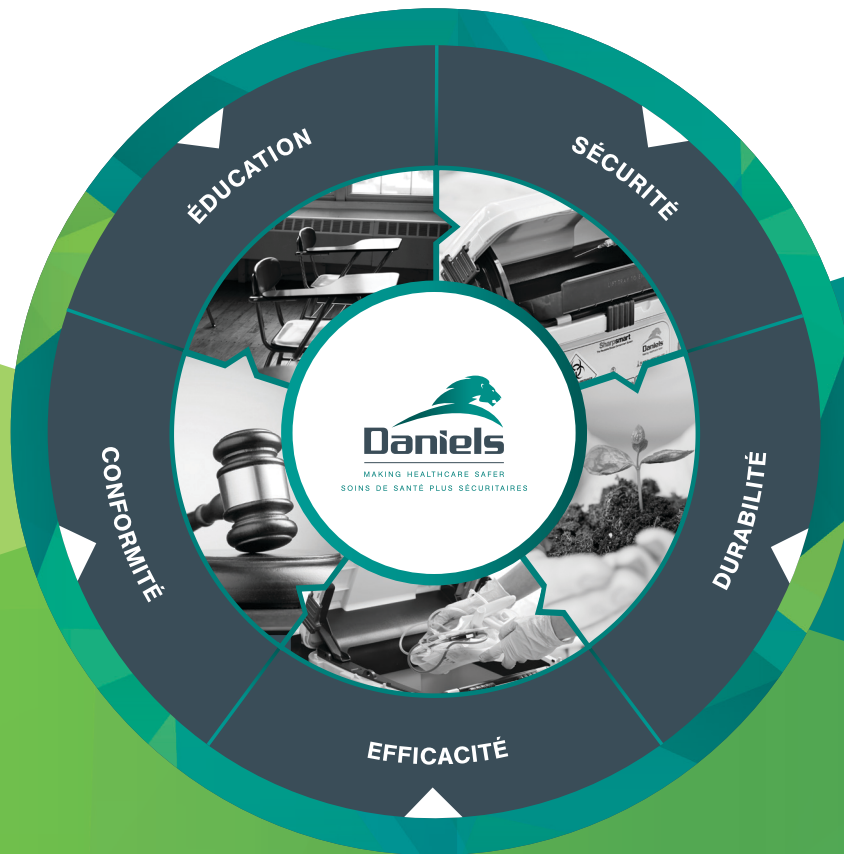
- 54,4 % des objets perforants à aiguille creuse étaient des objets conventionnels (non SED)
- 39,9 % des aiguilles conventionnelles étaient bouchées
- 45,6 % des objets perforants à aiguille creuse étaient des SED
- 21,6 % des SED n’étaient pas activés ou activés de manière incorrecte
- 42,5 % de tous les dispositifs ont été éliminés comme « objets tranchants »

Qu’est-ce que cela signifie pour vous?

- Le fait que plus de 40 % de tous les objets tranchants aient été éliminés « tranchants » indique que les SED seuls ne suffisent pas à prévenir les blessures par piqûres.
- Un système sûr de containment des objets tranchants est une composante essentielle de la prévention des blessures par piqûres.
- Une cause possible de l’incidence élevée des blessures par piqûres pourrait être liée à un usage insuffisant des SED, une activation incorrecte des SED et/ou un capuchonnage des aiguilles.
- Pour réduire les blessures par piqûres, les hôpitaux doivent utiliser et activer les SED plus diligemment, et veiller à ce que tout objet non-SED soit éliminé sans capuchon. Une formation supplémentaire est requise pour assurer cela.

“La révision par des pairs est l’évaluation critique par des experts des manuscrits soumis aux revues... Une évaluation impartiale, indépendante et critique fait partie intégrante de tout travail académique..”

Comité international des rédacteurs de revues médicales



La différence Daniels

Les économies de coûts de gestion des déchets médicaux proviennent du déploiement réussi de cinq éléments clés. Chez Daniels Health, nous travaillons en étroite collaboration avec nos clients pour garantir que tout le personnel de santé soit protégé, formé et équipé, que le profil de risque de l'établissement soit géré, et que les coûts de gestion des déchets soient minimisés.

Sécurité : Notre engagement le plus élevé est la sécurité ; grâce à des produits intelligents, des solutions systématisées et des formations sur mesure, nous travaillons avec nos clients pour réduire les blessures par piqûre d'aiguille, minimiser la transmission d'infections et fournir des solutions qui protègent la sécurité et réduisent les risques pour le personnel et les patients.

Durabilité : Nos produits réutilisables et nos services de traitement respectueux de l'environnement sont conçus pour maximiser la séparation des déchets, réduire l'empreinte carbone et minimiser les déchets envoyés en décharge. Grâce à la cartographie des déchets, à l'audit et à des solutions écologiquement classées, nous travaillons avec nos clients pour obtenir les meilleures évaluations environnementales.

Efficacité : Daniels Health optimise l'efficacité des environnements de soins de santé grâce à des produits intelligents, à la réingénierie des processus et à des méthodologies de gestion des déchets redéfinies. Réduisant de manière significative la main-d'œuvre nécessaire pour la gestion des déchets grâce à des systèmes de confinement sans sac au point d'utilisation, une large gamme d'options de montage et d'accessoires, ainsi que des solutions logistiques, nos services personnalisés garantissent des gains d'efficacité en termes de temps et de mouvement.

Conformité : Experts dans les complexités réglementaires régissant le secteur de la santé, nous nous positionnons comme un partenaire avisé, offrant des conseils experts et des solutions conformes à nos clients. Toutes les solutions Daniels sont vérifiées par rapport aux réglementations étatiques et fédérales et mises en œuvre par le biais de plans de gestion des déchets et de formations pour garantir la sécurité et la conformité optimisées..

Éducation : Notre engagement continu à éduquer le personnel de santé garantit qu'ensemble, nous atteignons une meilleure sensibilisation à la sécurité et favorisons un changement de comportement dans la gestion des déchets, la séparation, la conformité et les meilleures pratiques de gestion. Grâce à une approche d'apprentissage mixte utilisant des formations sur site, une gamme de supports éducatifs et des modules de formation en ligne, nous nous assurons que tout le personnel de santé soit formé et certifié conforme.

