

ren congrès

Compte rendu congrès 2011-07-17

Jasmine Faul, Responsable stérilisation Clinique des Tilleuls Bienne

INTRODUCTION

Les 7^{es} journées sur la stérilisation se sont déroulées le 8 et 9 juin dernier à Regensdorf.

Les conférences en langue allemande ou française, avait lieu comme régulièrement dans les locaux de l'hôtel Moevenpick à Regensdorf.

Le thème était cette année « Santé et Sécurité ».

Nombreux furent :

- les participants : ...
- Les industriels :

Lors de ces journées, hospitaliers, experts des questions de stérilisation, industriels, responsables professionnels etc. se livrent à une mise en commun de leurs savoirs respectifs. Elles permettent également un partage, des confrontations d'expériences, des réflexions sur l'état des lieux de nos stérilisations.

LES PRÉPARATIFS

La veille toute l'équipe du comité met la main à la pâte sous la houlette de Mme Rolli, il s'agit de préparer :

- les sacs avec les blocs notes, stylos, publicités... pour chacun des participants.
- Les enveloppes avec la liste des participants, le certificat de présence, les tickets repas...

Je tiens au nom du comité à la remercier pour son organisation, sa présence, son efficacité et son travail tout au long de l'année.

L'OUVERTURE DE CES JOURNÉES

Sous l'impulsion dynamique et toujours enthousiaste de son Président Frédy Cavin, divers sujets ont été soumis à réflexion :

L'organisation et les moyens mis à disposition pour réaliser des activités pouvant être répétitives sont-ils adéquats ? Le matériel est-il toujours disponible à temps et complet ? Existe-t-il une analyse de risques dans nos stérilisations ? Et quel bonheur de vous retrouver, vous qui êtes de plus en plus nombreux à participer à ces journées.

LE PROGRAMME

Relativement dense, a occupé l'intégralité des deux journées ; les déjeuners se déroulant dans les salles au même niveau que les exposants, les pauses café au niveau des stands, les horaires des interventions ont pu être respectés.

LES ORATEURS

Venus de tous pays : Allemagne, Autriche, Belgique, France, Pays Bas et Suisse, avec des sujets qui nous interpellent.

LE VIF DU SUJET

La totalité des textes des communications étant disponible sur le site de la SSSH (<http://SSSH.ch>), je n'indiquerai que les points qui m'ont semblé les plus marquants ou les problématiques les plus intéressantes soulevées par les intervenants.

JOURNÉE DU 08.06

la matinée animée par Esther Michaud avec :

Nouveautés concernant le droit suisse des produits chimiques

Les produits chimiques font partie de notre quotidien. Comme beaucoup de ces produits peuvent être nocifs s'ils ne sont pas employés correctement, leur utilisation est clairement réglementée dans le droit les concernant. La division Produits chimiques de l'OFSP veille à l'application de ce droit et propose d'autres mesures, si nécessaire, pour garantir un usage sûr des produits chimiques dangereux.

Si ces substances ne sont pas utilisées correctement, elles peuvent être nocives pour l'être humain et pour l'environnement.

D'ici 2015 la Suisse passera au système général harmonisé (SGH) de classification et d'étiquetage des produits chimiques.

L'introduction des nouveaux logos sur les produits à déjà débuté, des flyers sont disponibles au niveau du site de l'OFSP.



Risque chimique et choix des protections individuelles dans un service de stérilisation

Sensibilisés à l'utilisation des produits dangereux voir toxiques, il était tout naturel d'enchaîner sur le choix des équipements de protection du personnel.

Les mesures de prévention ne se limitent pas seulement au choix des EPI (équipements individuels de protection) tels que les gants, masques et lunettes, mais également à la mise en place de mesures :

- à la source : avec choix de produits moins toxiques
- techniques : ventilation, automatisation des dilutions
- organisationnelles : avec des procédures écrites et affichées.

Validation des logiciels dans les stérilisations centrales

Du moment que nous retirons des dispositifs médicaux pour un tiers, nous sommes dans l'obligation de certifier notre système management de la qualité (SMQ) au niveau de nos stérilisations, tel qu'il est prévu dans l'EN ISO 13485.

Dès lors que le retraitement des DM est assisté par un logiciel, celui-ci doit être intégré dans le processus de la validation.

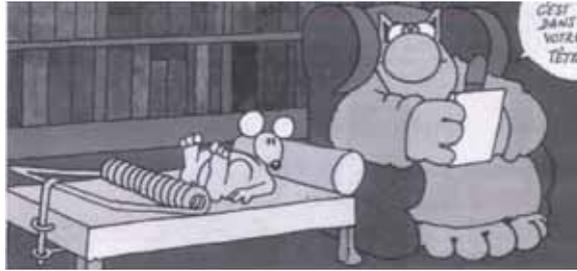
Cette présentation nous a permis d'explorer les différentes étapes de la validation de logiciels.

La validation MSST : de l'obligation légale à l'application sur le terrain

La directive 6508 de la CFST oblige, entre autres, les hôpitaux à établir le cadastre des risques professionnels et les mesures préventives préconisées pour tous les collaborateurs.

Il s'agit donc en premier de comprendre les causes des dysfonctionnements, des incidents et des accidents pour les anticiper et les prévenir.

Cette prévention des risques aboutit à établir une grille des risques avec à chaque fois des veilles ciblées adaptées à chaque type de risques.



après midi animée par Antonio Di Iorio avec:

L'écostérilisation: un challenge pour tous

Le Japon a vécu une véritable catastrophe sanitaire et environnementale suite aux conséquences d'un séisme naturel ainsi que l'accident de la centrale nucléaire de Fukushima.

L'époque change: la qualité de l'environnement doit être une de nos préoccupations et le développement durable doit nous interroger sur le choix de nos techniques et le rôle de la stérilisation.

Nos équipements en stérilisation: LD, stérilisateur sont des grands consommateurs d'énergie, maîtriser cette consommation, choisir des produits moins polluants est un premier pas vers le concept de développement durable (= le principe selon lequel « les besoins des généra-

tions actuelles doivent être satisfaits sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs », définition publiée en 1987 dans le rapport Bruntland par la Commission Mondiale sur l'Environnement et le Développement).

Impact du retraitement des DM sur leur biocompatibilité

Le retraitement vise à garantir que le DM retraité ne présente aucun risque sanitaire lors de son utilisation ultérieure.

La norme EN ISO 10993 traite entre autres des aspects de compatibilité entre les matériaux et les tissus.

La présentation était principalement axée sur les tests à effectuer pour la mise sur le marché d'un nouveau dispositif médical.

Projet STETI à la stérilisation centrale des HUG: tracer le dispositif médical pour plus de sécurité.

Présentation de la mise en place d'un système de traçabilité à l'instrument dans un hôpital universitaire romand, avec au départ appels d'offres aux fournisseurs, l'établissement d'une grille d'évaluation technique et fonctionnelle, puis analyse des coûts. Pour le moment 30 000 instruments sont déjà marqués, au vu du parc d'instruments restant à marquer, l'exploitation du système est prévue pour courant 2012.

Contrôle des LD: ça ne tourne pas toujours très rond

Aie! Aie! Grave erreur commise par un technicien lors d'une réparation d'un LDE, intervention des pompes de dosage, passée inaperçue, 900 patients ont été traités par un endoscope mal traité.

Pour éviter à nouveau un tel accident, et autres erreurs, la Commission technique Contrôles de l'ÖGSV a publié une directive relative aux contrôles à effectuer après toute intervention de maintenance ou de réparation.

A ce jour quasiment tous les problèmes ont pu être résolus par le biais de mesures adéquates (amélioration de la qualité de l'eau, changement de détergents, etc.)

La validation à portée de tous.

valimed validation en stérilisation

Ch. des Anciens-Moulins 2a CH-1009 Pully T. +41 21 721 74 74 F. +41 21 721 74 70 info@valimed.ch www.valimed.ch

«Ha non, je regrette, la gravité d'un risque ne se mesure pas à ses conséquences, mais à sa probabilité d'être connue par l'opinion publique!....»



Journée enrichissante par son contenu mais également par les rencontres tant avec les intervenants qu'avec les participants. La journée de formation a été clôturée à 17H, s'est déroulée ensuite l'assemblée générale ordinaire de la SSSH, puis le traditionnel apéritif et souper convivial apprécié de tous.

JOURNÉE DU 09.06

La Matinée animée par Frédy Cavin

Nouveaux paramètres et mesure de qualification dans les stérilisations centrales

Qui n'a jamais retrouvé de fibres accrochées au vis, des instruments fins à lumens obstrués, des dépôts sur les articulations... et ceux malgré l'exécution, après le nettoyage, de processus de retraitements validés ?

L'exposé a permis de présenter des paramètres de qualification alternatifs, contribuant à évaluer de manière judicieuse les processus en laveur-désinfecteur, en particulier ceux appliqués aux dispositifs médicaux à corps creux. De plus une utilisation de filtres nettoyables et/ou réglables permettrait déjà d'éviter que des particules ou fibres n'obstruent les corps creux.

Le robot Da Vinci – La prise en charge du matériel « restérilisable »

Nouvelles techniques opératoires = nouveaux dispositifs médicaux et quel « casse-tête » pour retraiter correctement ces dispositifs en stérilisation.

Intégration d'un logiciel de documentation de charge et de gestion des instruments

Que faut-il choisir, le nombre de logiciels est vaste sur le marché.... De quoi ai-je besoin ? Cette présentation nous a permis d'obtenir un récapitulatif des différentes questions à se poser avant l'achat d'un tel logiciel.

Patients et problèmes de sécurité

La Fondation Organisation suisse des patients OSP protège et défend les droits des patients dans le domaine de la santé auprès des soignants, des institutions de soins et des caisses-maladie. Elle s'engage en faveur de l'information et du conseil aux patients afin de leur permettre de participer activement et de façon responsable aux décisions qui les concernent.

Après midi animée par Norma Hermann

Divers cas de matériovigilance en stérilisation centrale au CHUV

La matériovigilance a pour objet la surveillance des incidents ou des risques d'incidents résultant de l'utilisation des DM après leur mise sur le marché. Nous ont été présentés divers exemples d'incidents ainsi que le rôle primordial d'une commission de matériovigilance

La matériovigilance fait partie intégrante de la gestion des risques et :

Gérer les risques c'est :

- les identifier
- les caractériser
- les supprimer, ou du moins les réduire ou réduire les effets et surtout avertir les utilisateurs des risques résiduels.

Sécurité des emballages

L'historique, les types d'emballage, les dates de péremption ainsi que les aspects réglementaires sont les différents thèmes qui ont été abordés.

Santé et sécurité dans un service de stérilisation : chronique du temps qui passe

Présentation de l'évolution d'un service de stérilisation, photos à l'appui : pour permettre à l'hôpital d'évoluer vers une meilleure prestation d'une meilleure qualité tout en tenant compte de l'évolution des coûts ainsi que de la sécurité au travail.

Clôture de la journée à 16h.

Il est toujours intéressant d'avoir l'avis d'autres collègues. Même si les conditions de travail et les publics sont différents, ces discussions enrichissent nos réflexions. Je souhaite que tous les congressistes soient animés de cette même passion pour la stérilisation et continuent à participer à ces superbes journées de formation.

Donc, en conclusion MERCI à tous, et à l'année prochaine. |



Votre partenaire sûr dans le domaine de la santé

-ebro®

Elektronischer Bowie-Dick-Test & Chargenkontrolle PCD (Datenlogger)



Der EBI-15-Datenlogger liefert ein klares Ergebnis beim täglichen Bowie-Dick-Test (Luftentfernungs- und Dampfdurchdringungstest nach DIN EN 285 und EN ISO 11140-4).

- Erkennung möglicher Fehlfunktionen im Sterilisateur.
- Selbst kleinste Mengen Restluft werden nachgewiesen.
- Vakuumtest gemäss DIN EN 285
- Messung der Sterilisationstemperatur und der Sterilisationszeit bei 134°C/3.5 Minuten (DIN EN 285)
- Berechnung der theoretischen Dampftemperatur (Anzeige des überhitzten Dampfes).

Druck- & Temperatur-Datenlogger (auch Funk)



ebro-Datenlogger – bestens geeignet für Routinekontrolle und Validierung.

- Kontrolle von Steckbecken, RDA's und Dampfsteris (Temperatur und Druck-Temperatur)
- robust und präzise
- einfache Handhabung
- leichtverständliche Software
- automatische Berechnungen

ebro Electronic GmbH

Dorfstrasse 26d / 8902 Urdorf

Tel. 044 777 17 63 / Fax 64

Email: info@ebro-ch.ch

Web: www.ebro-ch.ch