



GEDESMAT

*Groupe d'Etude de la Désinfection
Et de la Stérilisation des MATériels*

COMMUNIQUE DU GEDESMAT

BILAN 2004

En mai 2004, l'Agence Française de Sécurité Sanitaire a repris dans une note d'information les termes du dernier communiqué du GEDESMAT concernant le Sterrad.

Le GEDESMAT, en collaboration avec l'AFFSSAPS, le CNEH et la SFHH, a poursuivi pendant cette année l'étude des différentes techniques et du développement des appareils mis sur le marché pour une désinfection haut niveau ou une stérilisation basse température :

- Les nouvelles générations de Sterrad, des appareils qui prévoient un enregistrement de la concentration de peroxyde d'hydrogène pendant le cycle ; des nouvelles études, dont les enregistrements graphiques des cinétiques du peroxyde sont maintenant disponibles, le but étant d'arriver à définir les conditions de la libération paramétrique des lots et les contrôles en routine ;
- STERIS propose des appareils permettant une chaîne complète dans le recyclage des endoscopes : lavage-désinfection ; puis désinfection de haut niveau avec les systèmes Steris qui fonctionnent avec un mélange acide peracétique et peroxyde d'hydrogène ;
- Les équipements utilisant l'ozone, sont encore peu connus en Europe.

Les normes en cours, en particulier la norme EN ISO 14937 pour la stérilisation, les nouvelles normes sur la validation des indicateurs de stérilisation, les informations fournies par les fabricants, et la recherche actuelle en laboratoire sur les procédés basse température :

- comme l'étude des plasmas à partir de gaz différents ;
- l'étude de l'action des différents agents sur le prion ;

sont autant de données utiles pour le GEDESMAT.

Les objectifs du groupe de travail sont de bien faire connaître le niveau d'efficacité de l'agent actif d'un appareil, les principes de l'utilisation à l'hôpital, la tenue des dispositifs médicaux, ainsi que la toxicité de l'agent actif.

Le groupe GEDESMAT constitue également une bibliographie sur ces techniques.

Le bilan complet des activités du GEDESMAT sera présenté lors des prochaines journées nationales de la Stérilisation à Montpellier le 21 avril 2005.

Communiqué du groupe de travail

Pour tout renseignement
GEDESMAT CEFH - BP 98 - 46002 CAHORS Cedex
Tél. 05 65 23 06 04 - e.mail : gaugirand.isabelle@wanadoo.fr
www.cefh-ceps.com