

	<p align="center"><b>STERILISATION CENTRALE</b> DO</p>	<p align="center"><b>LT014.3</b> Diffusion : 13.02.2012</p>
<p><b>DESINFECTION EN LAVEUR-DESINFECTEUR DES DMx (PROC. CHIMIQUE)</b></p>		
Rédigé : H.NEY / 13.02.2012	Vérifié : C. Brehier/13.02.2012	Approuvé : H. Ney/13.02.2012

## Objectif :

Obtenir une désinfection des DMx thermolabiles à une température inférieure à 60 °C par **l'effet chimique** d'un désinfectant avec une concentration et un temps de contact dépendant du produit employé.

## 1. A effectuer

Pour les dispositifs médicaux ne supportant pas une température supérieure à 60°C. **L'action désinfectante de cette méthode est à valider lors de l'installation du programme** pour chaque machine.

Les paramètres à valider sont :

- la quantité de produit désinfectant nécessaire (selon la capacité de la cuve, le % désiré...) ;
- le temps de contact pour la destruction de 10<sup>5</sup> log ;
- la destruction bactériologique obtenue après traitement (test bactériologiques) ;
- l'élimination totale du produit désinfectant après rinçage final.

## 2. Les produits

Désinfectants à but bactéricide, virucide et fongicide, mycobactéricide.

## 3. Les laveurs-désinfecteurs

Les laveurs-désinfecteurs par aspersion et les tunnels de lavage sont adaptés à ce traitement à condition de posséder un dispositif pour l'admission du produit désinfectant (préférer un débitmètre aux pompes);

Certains laveurs-désinfecteurs par aspersion sont spécialement conçues pour la désinfection chimique des endoscopes (cf. document pr EN 15883-4).

## 4. Programme de désinfection chimique

- Rinçage initial avec de l'eau potable ;
- Nettoyage ;
- Rinçage intermédiaire ;
- Désinfection : admission du produit désinfectant pour obtenir la dilution validée, chauffage inférieure à 60 °C, temps de contact selon le produit ;
- Rinçage à l'eau déminéralisée (pour éliminer le produit désinfectant) ;
- Refroidissement ;
- Séchage.