

HUG Hôpitaux Universitaires de Genève	STERILISATION CENTRALE DO	LT013.3 Diffusion : 13.02.2012
DESINFECTION EN LAVEUR-DESINFECTEUR DES DMx (PROC. PHYSIQUE)		
Rédigé : H.NEY / 13.02.2012	Vérifié : C Brehier/13.02.2012	Approuvé : H. Ney/13.02.2012

Objectif : obtenir une désinfection des DMx thermostables.

1. Fonction

La désinfection est obtenue par **l'effet physique** d'une température élevée et d'un temps de maintien plus ou moins long en fonction de la température choisie :

- 10 minutes à 80 °C ;
- 5 minutes à 93 °C ;
- 20 secondes à 93 °C.

Ce procédé est aussi appelé désinfection thermique.

Remarque : L'action désinfectante de cette méthode est à valider pour chaque température choisies.

Les températures aux HUG sont :

- 15 minutes à 80 °C ;
- 5 minutes à 94 °C.

2. A effectuer

Pour les dispositifs supportant des températures supérieures à 80 °C.

3. Les produits

Aucuns.

4. Les machines à aspersion et tunnels de lavage

Laveurs-désinfecteurs adaptés au nettoyage et à la désinfection de matériel hospitalier-T840, T21.

5. Cycle standard de désinfection thermique

- Rinçage initial avec de l'eau potable pour éliminer tout reste possible (matières organiques, produits chimiques, sels minéraux) ;

- Nettoyage ;
- Rinçage intermédiaire ;
- Désinfection thermique : montée en température, stabilisation et temps de maintien selon le programme choisi ;
- Évacuation de l'eau employée pendant la désinfection ;
- Rinçage final à l'eau déminéralisée avant de commencer la phase suivante (le séchage) ;
- Séchage ;
- Refroidissement.