



## 1. Nettoyage et désinfection des instruments destinés aux tatouages, piercings et maquillage permanent

Le nettoyage et la désinfection des instruments doivent toujours être effectués avant la stérilisation. Il faut procéder au nettoyage dans la zone souillée (zone distincte).

Les produits utilisés lors de la pré-désinfection et du nettoyage des instruments ne doivent contenir ni alcool, ni aldéhyde.

**Tableau 1 : Nettoyage et désinfection des instruments**

	Traitement manuel	Traitement mécanique	Commentaire
1	Les instruments qui ne peuvent pas être nettoyés et conditionnés immédiatement seront mis à tremper dans le bac de détergent-désinfectant actif, en respectant la dilution et le temps de trempage (jusqu'à une heure), préconisés par le fabricant.	Les instruments qui ne peuvent pas être nettoyés et conditionnés immédiatement seront placés dans le bac de nettoyage par ultrasons avec un détergent-désinfectant actif. Ne pas activer les ultrasons.	Ne pas sécher le liquide corporel. Ne pas utiliser d'eau chaude, car les protéines se fixeraient à la surface des instruments.
2	Mettre des gants de ménage.	Mettre des gants de ménage.	Ces gants sont plus résistants, lavables et réutilisables.
3	Le cas échéant, démonter les instruments*).	Le cas échéant, démonter les instruments.	*) En tenant compte des indications du fabricant
4	Utiliser la brosse pour le nettoyage des instruments.	Avant le nettoyage mécanique à ultrasons, sortir le panier avec les instruments et le placer sur le support-collecteur.	Brosser sous l'eau ; éviter les projections ; porter un vêtement de protection.
5	Rincer les instruments à l'eau.	Dégazer l'appareil de nettoyage à ultrasons (sans instruments à l'intérieur) ; 10 min.	
6	Laisser sécher les instruments à un endroit et sur une surface propres, ou les sécher avec un chiffon qui ne peluche pas.	Exposer les instruments aux ultrasons dans l'appareil pendant 5 min. Réeffectuer cette opération s'ils sont très souillés.	Procéder à un contrôle optique de propreté.
7	Ôter les gants de ménage, les laver, les rincer et les suspendre pour qu'ils sèchent.	L'appareil arrêté, laisser les instruments à l'intérieur. Respecter la durée d'action préconisée par le fabricant.	Les gants peuvent être réutilisés, sauf s'ils sont devenus cassants ou perméables.

	Traitement manuel	Traitement mécanique	Commentaire
8	Désinfection des mains.	Rincer les instruments à l'eau.	
9	Conditionnement dans des pochettes destinées à recevoir des articles stériles et application d'un ruban adhésif indicateur sur la pochette.	Laisser sécher les instruments à un endroit et sur une surface propres ou les sécher avec un chiffon qui ne peluche pas.	
10	Stérilisation	Ôter les gants de ménage, les laver, les rincer et les suspendre pour les sécher.	
11		Désinfection des mains.	
12		Emballage et soudage dans des pochettes stériles et application d'un ruban adhésif indicateur sur la pochette.	
13		Stérilisation.	

### Nettoyage par ultrasons

Les instruments en acier inoxydable sont appropriés pour le nettoyage par ultrasons; les systèmes à moteur ne doivent pas être nettoyés par ultrasons. Les indications d'exploitation du fabricant doivent être respectées. La température lors de la mise en service ne devrait toutefois pas dépasser les 40° C. Le temps d'exposition aux ultrasons est de 5 minutes, auxquelles il faut ajouter 5 minutes supplémentaires en cas de fortes salissures.

Les ultrasons n'ont pas d'action bactéricide dans le bac de nettoyage, malgré l'adjonction d'un produit désinfectant. Un produit détergent-désinfectant actif devrait être utilisé de préférence.

## 2. Exigences relatives à la désinfection des installations et des instruments

Les installations et instruments sont répartis en trois catégories correspondant au risque d'infection, et requièrent un traitement adapté au risque.

*Avis important: le processus de la stérilisation ne peut être garanti que lorsque les étapes précédentes, c.à.d. le nettoyage et la désinfection sont effectuées de manière correcte.*

**Tableau 2 : Classification en fonction du risque des dispositifs (médicaux) et préparation**

Définition	Contacts du client avec l'instrument	Mesures	Commentaire
Surfaces non critiques	Contact uniquement superficiel pour le client (sièges*), tables, etc.) *) en cas de tatouages sur de grandes surfaces et piercing des parties génitales	Savon de nettoyage  Nettoyage supplémentaire avec désinfectant	

<b>Défini- tion</b>	<b>Contacts du client avec l'instrument</b>	<b>Mesures</b>	<b>Commentaire</b>
Produits non critiques	Contact uniquement superficiel avec la peau intacte  Surfaces ou instruments pouvant être contaminés avec du liquide corporel (support de lampe, machines, aérosols, clip cord, etc.).	Savon de nettoyage  Frotter l'instrument p. ex. avec de l'alcool (min. 70 %), des composés quaternaires ou des aldéhydes.	Nettoyage grossier d'abord jusqu'à ce que l'instrument soit propre à l'oeil nu, puis humidifier du papier ou un chiffon à usage unique et essuyer en frottant ; maintenir humide, laisser sécher ; respecter les instructions du fabricant.
Produits semi-critiques  Pour le matériel qui peut être immergé.	Contact avec des muqueuses ou de la peau non intacte ou du matériel sur lequel est fixé un produit stérile, et avec des objets ayant été contaminés par du liquide corporel.	Désinfectant par immersion totale p. ex. dans des produits quaternaires ou aldéhydes, selon les indications du fabricant.	Nettoyage préalable dans un appareil de nettoyage à ultrasons.  Elimination de tous les micro-organismes, à l'exception des spores et de <i>M. tuberculosis</i> .
Produits semi-critiques  Pour le matériel qui ne peut pas être immergé.	Contact des muqueuses ou de la peau non intacte ou matériel sur lequel sera fixé un produit stérile, et de tels matériels pouvant être contaminés par du liquide corporel.	Désinfection en frottant avec de l'alcool (min. 70 %), un produit aldéhyde ou quaternaire, selon les spécifications du fabricant.	Nettoyage superficiel préalable jusqu'à ce que l'instrument soit propre à l'oeil nu, manuel.  Elimination de tous les micro-organismes, exceptés les spores et <i>M. tuberculosis</i> .
Produits critiques	Produits qui pénètrent dans le corps et entrent p. ex. en contact avec du sang ou d'autres parties stériles du corps, comme les aiguilles de tatouage et de piercing (dans la mesure où il ne s'agit pas d'un produit à usage unique), les anneaux de piercing, etc.).	Stérilisation**), conformément à l'état de la technique (Norme SN EN 13060:2004; cycles de classe B ou S); à la vapeur à 134°C pendant au minimum 5 minutes ou à 121° pendant 20 minutes.	** )c.f. avis précédant le titre de ce tableau Pré-nettoyage, désinfection et conditionnement dans les règles.  Elimination de tous les micro-organismes, y compris les spores.  Les stérilisateurs à air chaud ne sont plus recommandés et doivent être remplacés, lors d'une nouvelle acquisition, par un appareil doté de cycles de classe B ou S.