

Chirurgische Händedesinfektion

1. Ziel

Elimination der transienten Flora und Reduktion der residenten Flora mit einer Langzeitwirkung gemäss EN 12791.

2. Voraussetzungen

- Kurze, rund geschnittene Fingernägel (maximal fingerkuppenlang).
- Bereichskleidung mit kurzen Ärmeln.
- Keine künstlichen Nagelauflagen oder -verlängerungen und kein Nagellack.
- Kein Schmuck und keine Uhren an Händen und Unterarmen.

3. Indikation

Chirurgischer Eingriff.

4. Durchführung der chirurgischen Händedesinfektion

4.1. Waschen der Hände

- (1) Die Hände vor dem ersten Eingriff des Tages mit Seife (optimal in der Garderobe) waschen.
- (2) Falls notwendig, die Fingernägel mit einem Holz oder einer Bürste sanft reinigen und gründlich abtrocknen.
- (3) Das Händewaschen ist **kein** Bestandteil der chirurgischen Händedesinfektion.

4.2. Chirurgische Händedesinfektion



Grundsatz: Über die gesamte Einreibzeit von **1,5 Minuten** sind Hände und Unterarme mit Sterillium® pure gut feucht zu halten. Dazu kann eine mehrmalige Entnahme erforderlich sein.

- (1) Armhebel mit dem Ellenbogen betätigen und Sterillium® pure aus dem Spender entnehmen.
- (2) Hände und Unterarme bis zum Ellenbogen mit mindestens 4 Hüben Sterillium® pure einreiben.
- (3) Hände gezielt behandeln. Zur Vermeidung von Benetzungslücken Standard-Einreibemethode WHO/USB anwenden.
- (4) Hände und Unterarme müssen trocken sein, bevor die sterile Schürze und die sterilen Handschuhe angezogen werden.

4.3. Alternative: Chirurgische Händewaschung

- (1) Hände und Unterarme mit Wasser benetzen.
- (2) Mit 5 ml Lifoscrub® während **1 Minute** waschen und spülen.
- (3) Nochmals mit 5 ml Lifoscrub® während **2 Minuten** waschen und gründlich spülen.
- (4) Mit einem sterilen Tuch trocknen.

5. Bei Unverträglichkeit von Sterillium®

Kontaktaufnahme mit dem Personalärztdienst (PAD) zur weiteren Abklärung eines vom Bundesamt für Gesundheit BAG registrierten alkoholischen Händedesinfektionsmittels gemäss Biozidprodukteverordnung. Siehe auch <https://www.gate.bag.admin.ch/rpc/ui/products/search>.

Querverweise		
Hygieneordner	HRL 02.08	Händehygiene
	HRL 04.01	Hygiene im Operationssaal