

Zentralinstitut der Spitäler
Abteilung für Infektionskrankheiten

MEDIZINPRODUKTE UND MATERIAL (MP)



STANDARDMASSNAHMEN



5. MEDIZINPRODUKTE UND MATERIAL (MP)

Bei der Verwendung von Medizinprodukten und Material durch Fachpersonen und Patienten kann es zur Übertragung von Mikroorganismen kommen, falls Produkte und Material zwischen zwei Verwendungen nicht ordnungsgemäss aufbereitet werden.



1. HÄNDEHYGIENE



2. HANDSCHUHE



3. MASKEN UND BRILLEN
ODER VISIERE



4. SCHUTZKITTEL UND/
ODER SCHÜRZEN



6. WÄSCHE



7. ABFÄLLE



8. UMGEBUNG



9. PERSONALSCHUTZ



10. PATIENTENSCHUTZ

Wichtige Punkte

Um die Übertragung von Mikroorganismen auf den Patienten oder das Fachpersonal durch Medizinprodukte und Material einzuschränken, ist es von entscheidender Bedeutung, dass die folgenden Grundsätze beachtet werden:

- Vorzugsweise Einwegmaterial verwenden.
- Das Einwegmaterial **unmittelbar** nach Gebrauch vorschriftsgemäss entsorgen.
- Wiederverwendbare Medizinprodukte sofort nach Gebrauch aufbereiten.
- Wiederverwendbare Medizinprodukte aufbereiten anhand der Risikoklasse und unter Berücksichtigung der Herstellerempfehlungen.
- Die Medizinprodukte reinigen, bevor sie desinfiziert und sterilisiert werden.

Nur optisch sauberes Material kann
desinfiziert oder sterilisiert werden.

Kurz zusammengefasst

Für wiederverwendbare Medizinprodukte ist die Anwendung eines wirksamen und geeigneten Wiederaufbereitungssystems (Vordesinfektion, Reinigung, Desinfektion und Sterilisation) **vorgeschrieben**. Diese Produkte werden in geeigneten Räumen/Zonen ausserhalb der Patientenpflegebereiche gemäss der folgenden Klassifizierung wiederaufbereitet:

Klassifikation der Medizinprodukte (Tabelle nach Spaulding)

Definition (nach Spaulding)	Beispiele	Minimal-anforderung
Unkritische Produkte (kommen nur mit der intakten Haut in Kontakt)	Blutdruckmanschette, Stethoskop...	Intermediate-Level Desinfektion
Semikritische Produkte (kommen mit un- sterilen Schleimhäuten oder nichtintakter Haut in Kontakt)	Bronchoskope, Endoskope des Verdauungstraktes, Vaginal- oder Nasenspekulum...	High-Level Desinfektion
Kritische Produkte (kommen mit Blut oder sterilen Körperstellen in Kontakt)	Chirurgische Instrumente, Implantate, intravaskuläre Katheter...	Sterilisation

Auszug aus dem Westschweizer Leitfaden für Standardmassnahmen. Oktober 2020.

Kontakt: Abteilung für Infektionskrankheiten ZIS 07/2024