

Typ-Prüfung, Prüfung nach Aufstellung, Routineprüfung

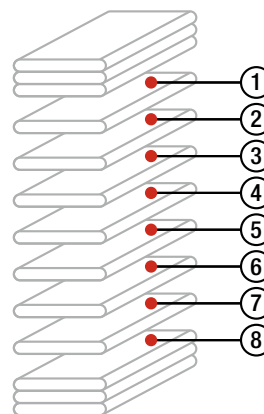
In der KRINKO-Empfehlung „Hygienische Untersuchung in Krankenhäusern und anderen medizinischen Einrichtungen“ sowie in der DIN 58949-3 wird eine 1/2-jährliche Prüfung mit Bioindikatoren empfohlen.

Durchführung:

1. Prüfung der Wirksamkeit der Dampfdesinfektion:

Matratzenstapel

Das dargestellte Schema stellt einen Matratzen/Deckenstapel dar, in dem die Bioindikatoren jeweils in der Mitte des Stapels zwischen den Materialien verteilt werden.



2. Prüfung der Wirksamkeit der Reinigungs- und Desinfektionsleistung der Bettenwaschanlage

Bettgestell/Nachttisch

Die Indikatoren sollten an möglichst ungünstiger Stelle am Bettgestell/Nachttisch verteilt werden.

Geprüft werden sollten:

Innen-/Außenflächen an Kopf-/Fußteil

Innen-/Außenflächen an Streben und Holmen

Innen-/Außenflächen an Schubladen



Beispiel für die Befestigung der Indikatoren mit Klammern am **Kopf- oder Fußteil** des Bettes



Beispiel für die Befestigung der Indikatoren mit Klammern an der **Verstrebung der Matratzenauflage**.

Mit den Bioindikatoren wird gleichzeitig die Reinigungs- und Desinfektionsleistung bestätigt. Bei den Bioindikatoren dokumentieren Sie die optisch festgestellte Reinigungsleistung. Zur Prüfung der Desinfektion senden Sie die Bioindikatoren in Ihr Labor.

■ Artikelübersicht: Indikatoren

Artikel	Bestell-Nr.
Dampfdesinfektion (z.B. Bettenaufbereitung, Vaporisatoren)	
Das Original: Bioindikatoren	
105 °C Dampfdesinfektionsanlagen Bioindikator gemäß DIN-Norm 58949 Testkeim: Bacillus atrophaeus	BI-DD-105
75 °C Dampf-Desinfektionsanlagen Bioindikator gemäß DIN-Norm 58949 Testkeim: E. faecium	BI-DD-75
Dekontaminationsanlagen (z.B. Betten-, Containeraufbereitung)	
Die Simulation: Bioindikatoren (gleiche Aussage bei geringeren Kosten; gefordert ist eine Keimzahlreduktion von $\geq 10^5$)	
Für die Routine: (qualitative Methode) Bioindikator zur Prüfung von Waschanlagen in der Bettenzentrale; Dekontaminationsanlagen in der Medizin gemäß DIN-Norm 58955 Keimträger: Edelstahlplättchen 140 x 10 x 1 mm mit 80er Körnung Prüfanschmutzung: Blut Testkeim: E. faecium; Keimzahl: $> 10^5$	BI-DEKO-1
Das Original: Bioindikatoren	
Für besondere Fragestellungen: (quantitative Methode) Bioindikator zur Prüfung von Waschanlagen in der Bettenzentrale; Dekontaminationsanlagen in der Medizin gemäß DIN-Norm 58955 Keimträger: Edelstahlplättchen (140 x 10 x 1 mm) mit 80er Körnung Prüfanschmutzung: Blut Testkeim: E. faecium; Keimzahl: $> 10^7$	BI-DEKO-2
Das Original: Reinigungsindikatoren	
Reinigungsindikator zur Prüfung von Waschanlagen in der Bettenzentrale; Dekontaminationsanlagen in der Medizin gemäß DIN-Norm 58955 Keimträger: Edelstahlplättchen (140 x 10 x 1 mm) mit 80er Körnung Prüfanschmutzung: Blut	RE-DEKO-1