



Prüfung von Sterilisationsanlagen Arbeitsanleitung zur Handhabung von Bioindikatoren

Diese Arbeitsanleitung zur Handhabung der Bioindikatoren bei Probenahme, Lagerung und Transport dient der Qualitätssicherung im Rahmen der Prüftätigkeit des Labors *biocheck*.

Produkt: BI-DA-1; BI-HE-1

Hinweis: Es sollte jedes Programm der Sterilisationsanlage getestet werden.
Lagerung der Bioindikatoren bei Zimmertemperatur bis 25 °C.

Anzahl der zu verwendenden Bioindikatoren:

Empfehlung für nicht validierte Geräte. Validierte Geräte siehe Angaben im Validierungsprotokoll. Das Validierungsprotokoll sollte mit den gesetzlichen Vorgaben und den gültigen Normen verglichen werden.

Zu prüfende Gerät	Anzahl der Bioindikatoren je Programm + Transportkontrolle
Dampfsterilisator	5 + 1
Heißluftsterilisator	3 + 1

Je Prüftag einen Bioindikator als Transportkontrolle verwenden (diese nicht im zu prüfenden Gerät behandeln).

Häufigkeit der Prüfung:

Es wird für Krankenhäuser und andere medizinischen Einrichtungen eine 1/2-jährliche Prüfung empfohlen.

Vorgehensweise

1. Die Bioindikatoren nummerieren (keine weitere Beschriftung vornehmen) und in unversehrter Originalverpackung wie das zu sterilisierende Gut im Sterilisator sterilisieren. Die Bioindikatoren dabei möglichst an ungünstiger Stelle positionieren.
Die Transportkontrolle (TK) nicht dem Sterilisationsprozess aussetzen.
2. Sofern das zu sterilisierende Gut verpackt wird, sind die Bioindikatoren wie das zu sterilisierende Gut einzupacken (z.B. im Instrumentencontainer, Wäschecontainer oder Gummicontainer).
3. Den Untersuchungsauftrag im Bereich Probenahme mit Prüfort der Bioindikatoren entsprechend der laufenden Nummer vollständig ausfüllen und unterzeichnen.
4. Die Bioindikatoren getrennt nach Programmen in einer Tüte verpacken und mit den unterzeichneten Untersuchungsaufträgen sowie der Transportkontrolle an das Labor *biocheck* zur Auswertung übersenden.

Probenahme und Transport sind nicht Teil der Akkreditierung des Labors.
Stand: 01/2021