



Praxisführung kompakt

Hier finden Sie
ein Erklärungsvideo:



Haben auch Sie Fragen
zur Praxisführung?
Wir beantworten Sie gern.
E-Mail: [praxisfuehrung@
zaek-berlin.de](mailto:praxisfuehrung@zaek-berlin.de)
Tel. (030) 34 808 119

Folientest

Routinekontrolle des Ultraschallbads

Das Ultraschallbad ist ein wichtiger Helfer bei der Aufbereitung von Medizinprodukten. Zur Sicherstellung optimaler Ergebnisse ist die Funktionsprüfung ein relevanter und zudem verpflichtender Arbeitsschritt, wie aus §7 der Verordnung über das Errichten, Betreiben und Anwenden von Medizinprodukten (MPBetreibV) hervorgeht. Der Folientest dient dabei der lokalen Kontrolle der Energieverteilung, wobei die Kavitation einer Aluminiumfolie beurteilt wird. Richtungsweisend in Bezug auf den Tumor und die genauen zeitlichen Abläufe sind dabei die Angaben des Herstellers. Um die Reproduzierbarkeit zu gewährleisten, ist es wichtig, den Test stets unter gleichen Bedingungen durchzuführen.

Die grundlegenden Schritte sind ähnlich:

1. vom Hersteller empfohlene Flüssigkeit je nach Markierung einfüllen
2. Entgasung der Flüssigkeit nach Gebrauchsanweisung

3. Handelsübliche Aluminiumfolie in einen Edelstahlrahmen einspannen
 4. Beschallung der Folie nach Herstellerangaben
 5. Perforation der Folie überprüfen und mit den Ergebnissen der vorherigen Tests vergleichen, um Veränderungen zu erkennen
 6. Archivierung der Folie oder des Scans und Dokumentation des Ergebnisses samt Testbedingungen, Datum, Unterschrift des Durchführenden, Gerätetyp und Seriennummer des Ultraschallbades
 7. Wanne ausspülen, um Folienpartikel zu entfernen
- Ist die Folie entsprechend perforiert, können Sie das Gerät wie gewohnt einsetzen, andernfalls kontaktieren Sie bitte den Hersteller zur Problembehebung.

Wir sind für Sie da!

Ihr Referat Praxisführung