

MANUELLE AUFBEREITUNG FLEXIBLER ENDOSKOPE

SOFORTREINIGUNG AN DER LICHTQUELLE

- Einführschlauch äußerlich mit einem in Reinigungslösung getränkten Einweg-Tuch abwischen
- Kanäle mit reichlich enzymatischer Reinigungslösung durchspülen
- Luft/Wasserezufuhr abwechselnd betätigen
- Endoskop von Prozessor/Lichtquelle, Optikspülflasche und Absaugpumpe trennen
- Konnektor-Schutzkappen verwenden
- Ventile und lose Komponenten entfernen

INSTRU ZYM
3 %

DICHTIGKEITSTEST

- Dichtigkeitstester trocken konnektieren
- Trockentest nach Herstellerangaben durchführen
- Nasstest unter der Flüssigkeitsoberfläche durchführen. Herstellerangaben beachten!
- Abwinkelung und Feststellrad betätigen. Ggf. Okular drehen
- Bei Druckabfall, Aufsteigen feinsten Bläschen Dichtigkeitstest abbrechen, Endoskop abwischen, in Schutzfolie einschlagen und zur Reparatur einsenden

REINIGUNG AM AUFBEREITUNGSPLATZ

- alle zugänglichen Kanäle unter der Flüssigkeitsoberfläche bürsten. Geeignete Bürsten verwenden
- Ventilzylinder, Ventile und abnehmbare Komponenten bürsten
- Reinigungsadapter aufsetzen
- alle Kanäle gründlich spülen
- alle Kanäle mit Wasser zwischenspülen und ausblasen

INSTRU ZYM
1-3 % / 5 MIN.

DESINFEKTION

- Endoskop, Ventile und abnehmbare Komponenten vollständig in Desinfektionslösung einlegen
- Reinigungsadapter anschließen, alle Kanäle befüllen
- Anwendungskonzentrationen und Einwirkzeiten beachten
- Endoskop entnehmen, zwischenspülen und ausblasen
- Ventile, Distalkappen und abnehmbare Komponenten entnehmen und neutralisieren

INSTRU PLUS
5 % / 15 MIN.
oder
INSTRU PLUS FORTE
3 % / 15 MIN.

SCHLUSSSPÜLUNG

- Außenmantel und alle Kanäle mit gerätespezifischen Adaptern oder einer Reinigungspistole gründlich mit mikrobiologisch einwandfreiem, besser sterilem Wasser spülen

Mikrobiologisch einwandfreies, besser steriles Trinkwasser verwenden.

TROCKNUNG

- Endoskope, Ventile und abnehmbare Komponenten aus der Schlusspülung entnehmen
- Wasserrückstände von außen entfernen
- alle Kanäle und elektrischen Kontakte mit keimfreier Druckluft gründlich trocknen
- auf vollständige Schlusstrocknung vor Lagerung achten!
- Schutzkappen und Adapter entfernen

SAUBERKEIT- UND FUNKTIONSKONTROLLE

- Distales Ende und Ventile mit Lupe auf Sauberkeit kontrollieren
- Gummilippenventile auf Sauberkeit und Beschädigungen überprüfen
- Kontrolle des Außenmantels und der Haftmanschetten
- Abwinklungssegment, Zugseile und Feststellrad prüfen
- O-Ringe und Endoskopventile sparsam mit Silikonöl benetzen
- Endoskop auf Schäden kontrollieren, Dichtungen und Ventile prüfen

LAGERUNG - TRANSPORT

- Benutzte und aufbereitete Endoskope getrennt transportieren. Geschlossene Wannen verwenden
- Endoskope trocken, staubgeschützt und hängend lagern
- Ventile, distale Endkappen und abnehmbare Komponenten getrennt lagern

Anmerkung:

Vor der ersten Anwendung nach dem Wochenende wird empfohlen, eine Desinfektion durchzuführen.

AUFBEREITUNG OPTIKSPÜLSYSTEM

Herstellieranleitungen unbedingt beachten!

manuelle Reinigung:

Zerlegen, reinigen und ggf. bürsten, Reinigungsadapter verwenden.

Ultraschallreinigung:

Frequenz: 37 bis 47 kHz, Dauer: 5-10 Minuten.
• Spülen, Trocknen und Verpacken

Dampfsterilisation:

Verfahren: Fraktioniertes Vorvakuum
Universalprogramm: 134° C , Dauer: 5 Minuten, 2 bar
• Verpackt, staubgeschützt lagern

INSTRU ZYM
3 % / 5 MIN.

Autoklav:
134°C / 5 MIN. - 2 bar