

Manuelle Aufbereitung flexibler Endoskope

gemäß RKI und MPG



- 1 ■ Direkt im Anschluss an die Untersuchung, Lichtquelle und Absaugpumpe angeschlossen lassen.
- 1 ■ Einführungsschlauch von außen mit einem in Reinigungs-lösung getränkten Einmaltuch abwischen.



- 2 ■ Distalende des Endoskops in eine Reinigungs-lösung ein-tauchen, um die Kanäle durch-zuspülen.
- 2 ■ Reinigungsventil aufsetzen und mehrmals betätigen.
- 2 ■ Absaugpumpe abschalten und Endoskop von Absaugpumpe und Lichtquelle/Videoprozessor trennen.



- 3 ■ Endoskop im geschlossenen Behältnis in den Aufbereitungs-raum transportieren.
- 3 ■ Alle Ventilkappen und Distal-kappe entfernen und in die Reinigungs-lösung legen.



- 4 ■ Dichtigkeitstest nach Hersteller-angaben durchführen. Bei Druckabfall am Manometer ist das Gerät defekt und muss umgehend zur Reparatur geschickt werden. Auf der Verpackung deutlich den Hinweis „nicht desinfiziertes Endoskop“ anbringen.



- 5 ■ Endoskop vollständig in die Reinigungs-lösung einlegen.
- 5 ■ Kanäle mit Hilfe des Reinigungs-adapters blasenfrei mit der Lösung befüllen.
- 5 ■ Vorgang mehrmals wiederholen.
- 5 ■ Arbeitskanäle sorgfältig mit der langen Kanalreinigungsbürste reinigen bis die Bürste beim Durchzug frei von Verschmut-zungen ist.



- 6 ■ Aufnahme für den Adapter und Ventilylinder sowie Distalkappe mit der kurzen weichen Bürste reinigen.



- 7 ■ Kanäle mit jeweiligen Adaptern und Spülaufsätzen verbinden.
- 7 ■ Endoskop einschließlich Kanäle gründlich mit Wasser von min-destens Trinkwasserqualität spülen, um Reinigerlösung und Schmutzpartikel zu entfernen. Dabei durch Ansatz einer Spritze oder Handpumpe das Wasser mehrmals durch alle Kanäle pumpen.



- 8 ■ Desinfektionslösung nach Herstellerangaben ansetzen.
- 8 ■ Endoskop vollständig in Des-infektionslösung einlegen und alle Kanäle blasenfrei befüllen. Die Lösung mehrmals durch alle Kanäle pumpen (s. Pkt. 7).
- 8 ■ Bei Einsatz einer Desinfektions-wanne, diese abdecken, um Raumluftbelastung zu verhindern



- 9 ■ Nach der Einwirkzeit, Endoskop aus der Lösung nehmen und anschließend für 5 -10 Minuten wässern.
- 9 ■ Endoskop von außen abspülen und alle Kanäle sorgfältig mit Hilfe einer Spritze oder Hand-pumpe durchspülen. Dabei bevorzugt steril filtriertes Wasser verwenden.



- 10 ■ Endoskop mit einem fusselfreien Tuch von außen abtrocknen.
- 10 ■ Die Kanäle entweder mit einer Hand- oder Absaugpumpe oder mit steriler Druckluft trocknen.



- 11 ■ Alle Ventile den Herstelleran-gaben entsprechend pflegen.
- 11 ■ Gerätespezifisches Zubehör adaptieren und Funktionsprüfung vornehmen.



- 12 ■ Endoskop in staubfreien, gut belüfteten Schränken hängend lagern.
- 12 ■ Die Endoskope dürfen sich dabei nicht berühren.
- 12 ■ Protokoll der Endoskopaufberei-tung ins Dokumentationssystem eintragen.

Produktempfehlung:

Für die manuelle Vorreinigung:

Bodedex® forte zur selbsttätigen Reinigung mit starkem Schmutzabi-severmögen

Für die manuelle Desinfektion:

Korsolex® extra
Aldehydisches Desinfektionsmittel für thermolabile und -stabile Instrumente mit viruzider Wirksamkeit und hervorragender Material-verträglichkeit

Korsolex® basic
Aldehydhaltiges Desinfektionsmittel für thermolabiles und -stabiles Instrumentarium mit viruzider Wirksamkeit inkl. HAV und wirtschaftli-chen Einsatzkonzentrationen.