

ENDO-WASHER 2000



Endo-washer 2000 (E-2000) er et supplerende skyllesystem til anvendelse under koloskopi

E 2000 har en fodbetjent rullepumpe, som ruller på et kort slangestykke med tilkobling i begge ender. Der pumpes vand fra en vandflaske, gennem slangen med de gule tilkoblinger frem til rullepumpen. Fra rullepumpen pumpes vandet videre gennem en klar slange til koloskopets biopsiport.

Kvalitetskontrollen på Hvidovre Hospital har vist, at slangesystemet i E 2000 under en koloskopi kan blive svært kontamineret med fækalfloora. Slangen med de gule koblinger mellem vandflaske og rullepumpe er desuden vanskelig at tørre indvendig, og i prøvetagninger efter autoklavering kunne der påvises enkelte vandbakterier.

I samarbejde med Braun Scandinavia, som sælger apparaturet i Danmark, er der udarbejdet følgende procedure:

1. Mellem rullepumpen og koloskopet anvendes en engangsslange.
2. Mellem hver patient vaskes den korte slange i rullepumpen på en studs i en instrumentvaskemaskine og autoklavres herefter.
3. Slangen mellem vandflaske og rullepumpe er en engangsslange, som kan anvendes en hel arbejdsdag.
4. Vandflasken autoklavres dagligt og påfyldes sterilt vand. Flasken med vand kan anvendes en hel arbejdsdag.

Ved anvendelse af denne procedure har test af vandkvaliteten før 100 koloskopier vist, at skyllevandet ikke bliver kontamineret med fækalfloora eller andre bakterier, når slangen i rullepumpen er intakt.