

ENDO P[®] & ENDO H[®]

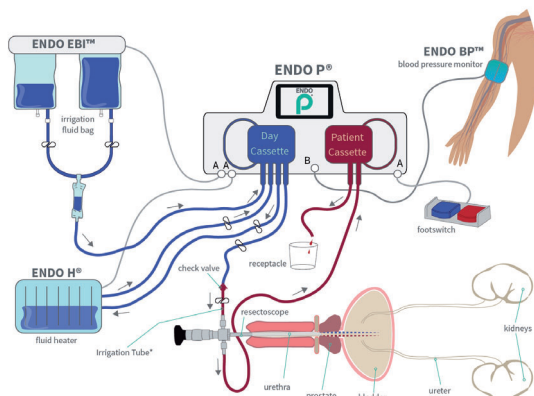
Et trykreguleret væskehåndteringssystem til endoskopisk TUR- og STEN kirurgi

ENDO P[®] er det eneste væskestyringssystem, der fungerer med og uden væskevarmer (ENDO H[®]) og kan håndtere både ind/ud flowet i skopet baseret på tryk. Pumpen er udviklet i Sverige af Bonvisi for at øge sikkerheden og forenkle proceduren under f.eks. TUR- operationer og operationer i de øvre dele af urinvejene. Ved procedurer hvor visibiliteten nedsættes på grund af blødning eller "støv" i synsfeltet kan Endo P[®] øge væskeflowet ved et tryk på en pedal eller flusher med helt op til 600 ml. i minuttet uden risiko for trykstigning i caviteten.

Endo P[®] justerer flowet dynamisk og dermed også trykket i caviteten, så det aldrig overstiger det fastsatte maximum tryk. Endo P[®] giver kontinuerligt information om flow og væsketryk på en skærm og er udstyret med en sikkerhedsfunktion, som gør brugeren opmærksom på, hvis der er tegn på/risiko for lækage. Operatøren kan altså arbejde kontinuerligt uden at skulle afbryde proceduren for at lukke væske ud af caviteten, da dette varetages fuldautomatisk og trykstyret af ENDO P[®]. Eksakt kontrol af væsketrykket resulterer i mindsket blødning per- og postoperativt samt forbedrer sikkerheden ved øget visibilitet. Hermed mindskes operationstiden, anvendelsen af væske og risikoen for alvorlige komplikationer. Med Endo P[®] kan operationerne gøres sikrere, hurtigere og billigere.

Endo P[®] har følgende fordele:

- Fuldautomatisk styring af ind- og ud flow
- Mindsket risiko for høje tryk i caviteten
- Forbedret visibilitet i operationsområdet
- Mindsket per- og postoperativ blødning
- Forkortet operationstid



* part of the Patient Cassette



SynMed Medicinteknik AB
Læssøgade 3
DK-8600 Silkeborg

Tel: +45 53 55 01 00
Fax: +46 8 760 59 90
www.synmed.dk
info@synmed.dk

Fremstillet af:
Bonvisi AB
www.bonvisi.com
info@bonvisi.com

 **BONVISI**
Brings visibility in surgery