

S-CATH™ SYSTEM

Seldingerin tekniikkaan perustuva suprapubinen katetrintisarja

Suprapubinen katetrointi on kirurginen toimenpide, jota käytetään potilailla, joilla on virtauseste (BOO), jolloin katetrointi virtsaputken kautta ei ole mahdollista tai toivottavaa suurentuneen eturauhasen tai virtsaputken ahtauman takia. Koska perinteisellä menetelmällä on vaara virtsarakon puhkaisemiseen ja paksusuolen vaurioittamiseen, on riskin pienentämiseksi Mediplus yhdessä Bristolin BioMed-keskuksen kanssa kehittänyt uuden Seldingerin tekniikkaa käyttävän katetrintisarjan, jonka käyttäminen parantaa potilasturvallisuutta ja vähentää tarvetta tehdä toimenpiteitä anestesiassa.

S-Cath™ -järjestelmä koostuu pitkästä puudutusneulasta (18 g), johdinvaijerista, tylpistä troakaarista, jossa on ulkovaippa, sekä silikonikatetrasta, joita on saatavana kokoina 8, 12, 14 ja 16 F. On myös avoimella kärjellä oleva malli kokoina 14 ja 16 F.

Paikallispuudutus tehdään ruiskuttamalla puudutusainetta samalla kun neula työnnetään virtsarakon sisään. Johdinvaijeri, jossa on pehmeä ja taipuisa pää, työnnetään virtsarakkoon neulan läpi, jolloin se taipuu rakon takaseinämää vasten. Neula poistetaan ja troakaaria sisään työnnettäessä johdinvaijeri estää sen menemisen liian syväälle vahingoittamaan potilasta. Troakaari poistetaan ja silikonikatetri työnnetään jäljelle jäävän ulkovaipan läpi. Tämän jälkeen ballonki täytetään 10 cc steriilillä vedellä ja poistetaan ulkovaippa halkaisemalla se kahtia.

S-Cath™ Järjestelmä tarjoaa seuraavat edut:

- Suprapubisen katetrin sisäänvienti Seldingerin tekniikalla
- Pienentää rakon takaseinämän perforoitumisen ja paksusuolen vaurioitumisen riskiä
- 100% silikonista oleva Foley-ballonkikatetri
- Yksinkertainen, keskimäärin 29 minuuttia kestävä toimenpide paikallispuudutuksessa



SynMed Medicinteknik AB
Latokartanontie 12 A 2
28330 Pori

Puh tuki: +358 45 6124470
www.synmed.fi
asiakaspalvelu@synmed.fi

Valmistaja:
Mediplus Ltd
www.s-cath.com
help@mediplus.co.uk

mediplus