

Gäller för: Operation 4 Sahlgrenska, Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård

Giltig från: 2025-09-05

Sahlgrenska

Giltig till: 2027-09-05

Innehållsansvar: Emma Holmström, (emmno9), Operationssjuksköterska

Granskad av: Emma Holmström, (emmno9), Operationssjuksköterska

Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

Robotassisterad Nefrektomi, Op 4

Förändringar från föregående version

Justering material, förtydligande under speciella önskemål.

Arbetsbeskrivning

Från sterilcentralen:	Robotgaller Robotset 1st standard rock XL 1st standard rock L
Operationsbord:	Operationsbord med förlängningsplatta mellan fast topp och huvudplatta, alternativt Medirums operationsbord på sal 41, lång vakuummadrass
Extrainstrument:	Robotoptik 30° Hem-o-loktång L + clips Ev Hem-o-loktång XL Guld + clips (tag ej upp) Laparoskopisk fattningstång (Prestige tandad, låsbart handtag), vid högersidig op, för att hålla undan levern. Ev Monopolär sax (vid adherenser)
Robotinstrument:	Fenestrerad Bipolär (Silvestru önskar Synchro Seal i stället) Monopolar curved scissor Large Needledriver (tag ej upp) Prograsp

Från Robotförråd:	Ev vass obturator DaVinci (Magnus, Henrik K, Silvestru) Airseal + Airsealport Spol/sug laparoskopi lång Tipcover Cannal seal x 4 Drapering robotarmar samt pelardrapering
Övrigt:	Lamphandtag Silikonkateter 14 Ch Monopolär diatermi (när preparatet ska ut) (Blakedrän) ej rutinmässigt Ev. Vesselloops (en vesselloop klipps i 4 delar) 5 mm port engångs om högersidig Prep.påse Inzii Retrieval system 12/15mm (grönt handtag)
Läkemedel/ vätskor:	Xylocaingel 2% Ringeracetat, 1000 ml Sterilt vatten Marcain-adrenalin 5mg/ml
Suturer:	PDS 0 CT-2 plus till fascian. Eller UR-6 2.0 PDS (Henrik K) Caprosyn 4-0 C-13 till huden Ev V-Loc 3-0 Cv-23
Vid konvertering:	Roboten dockas av och portar avlägsnas men patienten ligger kvar i sidoläge. Portabel sug samt kärllådan på utsidan. Urotomigaller 2 pkt bruna dukar 2 pkt gråa dukar Risslersug Permanhake

	Multifire Endo GIA + extra magasin 30 mm – 2,5 mm
Positionering:	Se Rutin Positionering i sidoläge på vakuummadrass vid robotassisterad kirurgi
Sterildrapering:	<p>Drapering fyrfält. Klä så höftkammen är synlig och sätt ett lakan på magen så navel är synlig. Ett lakan på sidan mot ryggen så att hela sidan och lite av ryggen är synlig samt klä ett lakan vid proc. xiphoideus som dras över patientens huvud.</p> <p>Vid drapering av högersidig operation, lämna plats för 6:e porten för levertången en bit upp mot proc. xiphoideus i medellinjen.</p>
Speciella önskemål:	<p>Sätt KAD innan vändning, fäst med flexitrack.</p> <p><u>Om operation på sal 44:</u> Se tarifold/blädderblock på sal 44 för hur robot, visioncart samt narkosapparat ska placeras på sal vid hö- resp vä-sidig operation.</p> <p><u>OBS! Vid retroperitoneal nefrektomi tag upp:</u></p> <p>1 st kon</p> <p>1 st Kidney Shape Balloon</p> <p>Tänk på att positioneringen av patienten blir annorlunda också: 90graders vinkel i sidoläget. Armen ska inte vara utmed sidan utan får läggas över bröstet till motsatt sida.</p>
Rengöring:	Spolportar på robotoptik och robotinstrument spolas igenom med 10 ml sterilt vatten i vardera port innan transport till sterilcentralen. Lägg en fuktad

kompress med sterilt vatten om
skänklarna på robotinstrumenten.

Syfte

Rutinen är ett metodkort med plocklista som syftar till en säker, enhetlig och metodisk planering och framplockning inför ovan nämnda operation.

Granskare/arbetsgrupp

Emma Holmström, Operationssjuksköterska/RNFA, Operation 4,
AnOpIva, Område 5, Sahlgrenska Universitetssjukhus.

Sandra Jennefalk, Instruktor, Operation 4, AnOpIva, Område 5,
Sahlgrenska Universitetssjukhus.

Katarina Welikala, Undersköterska, Operation 4, AnOpIva, Område 5,
Sahlgrenska Universitetssjukhus.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Operation 4 Sahlgrenska, Verksamhet Anestesi-
Operation-Intensivvård Sahlgrenska

Innehållsansvar: Emma Holmström, (emmn09),
Operationssjuksköterska

Granskad av: Emma Holmström, (emmn09),
Operationssjuksköterska

Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9805-1593997-1441

Version: 10.0

Giltig från: 2025-09-05

Giltig till: 2027-09-05