

Senast reviderat: 2025-06-14

Dokumentet gäller för: Hybrid och intervention Operation 1 och 8

Innehållsansvarig: Monica Thompson, sektionsledare (monak1)

Nefrektomi robotassisterad (urologen)

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

Från sterilcentralen:	Robotgaller Robot set
Op bord:	Standardbord Ställ in roboten på njure + den sida på pat ni kör in på (Obs! se speciella önskemål nedan)
Optik:	Optik daVinci Xi 30°
Extra instrument:	ev Skopi kärklämmare Glover ev Skopi tång prestige 36cm, låsbart handtag, MIS (vid hö njuresektion för att hålla undan levern) Skopi tång hemolock L ev Skopi tång hem-o-lok XL Hake langenbeck 40x11mm 2st Kärklämmare bulldog 25mm 2 raka+1 böjd
Övrigt:	Lamphandtag Monopolär diatermi TipCover Accessory 400180 x 1 Spol/sug elefant ASP185 x 1 Cannula seal 5-8 mm 470361 x 4 Instrument arm drape 470015 x 4 Column drape 470341 x 1 ConMed air Seal gasslang ASM-EVAC1 ConMed AirSeal 12/100 mm port iAS12-100LPi 113242101 Troakar 5mm Applied medical Kii Fios CTF03 (vid hö-sidig) Clarify Visualization system (antifog) 21-345 MölnlyckeDetachable Endoretrieval pouch 1150 ml/12mm 899112 Hem-o-loc lila clips 544240

Postadress:

Hybrid och intervention
Operation 1 och 8
Sahlgrenska Universitetssjukhuset
413 45 Göteborg

Telefon:

031-342 81 11

Webbplats:

sahlgrenska.se

	ev Hem-o-loc guld clips 544250 ev Blå vesselloops 1fp klippt i 3 delar, 15cm/del ev Blake drän 19
Robotinstrument:	Arm Fenestrerad bipolar forceps daVinci Xi 8mm ev Arm large needle driver daVinci Xi 8mm
Läkemedel och vätskor:	Ringer-Acetat 1000 ml Sterilt vatten (<i>används till avtorkning/genomspol av instrument/optik</i>) Carbocain/Adrenalin 5 mg/ml
Suturer:	ev V-Loc 90 3-0, 15cm V20, VLOCM0604 PDS 2-0 CT-1 alt PDS UR-6 Monocryl 4-0 PS-2
Vid konvertering:	Roboten dockas av och kan därefter avlägsnas från patienten Patienten ligger kvar i upplagt läge. Vid timeouten bestäms vem som dockar av samt vem som backar roboten vid en konvertering eller annat akutläge. Lap.tomigaller Kärlgaller 2 pkt bruna dukar Risslersug Kärlsug,
Upplägning:	Sidoläge enl ”Positionering i sidoläge på sidolägesmadrass” (hittas på Sharepoint op 1 & 8, Första sidan, Positionering) Kulmadrass, utsug vid huvudändan. Den övre armen polstrad utefter sidan alt på kudde över den undre armen. Kirurg bestämmer vilket. Kirurgen är alltid med vid upplägget!
Sterildrapering:	Drapering fyrfält från xiphoideus till symfyisen. Höftkammen synlig.

Rengöring:	<p>Robotinstrument: Spolport 1 spolras igenom med 15ml sterilt vatten, låt instrumentet ligga ner när du spolras genom det. Sätt en fuktad (sterilt vatten) tvätt-tork om skänklarna på robot-instrumentet.</p> <p>Kameraoptik: Spolras igenom i alla 3 portar, samtidigt som du håller ner knappen i den porten du spolras. Lägg därefter i sin låda.</p>
Speciella önskemål:	<p>Roboten körs alltid in från pats ryggsida dvs: Hö-sidig nefrektomi, pats huvud mot sal 85, Utrustningsvagn robot vid fotändan, Kir 84 vid fotändan Vä-sidig nefrektomi, pats huvud mot botaniska, Utrustningsvagn robot vid pats vänstra axel, Kir 84 vid fotändan</p> <p><i>Obs! Vid retroperitoneal nefrektomi, tillägg:</i> 1st kon 1st Kidney Shape Balloon Tänk på att positioneringen av pat blir annorlunda: 90 gradersvinkel i sidoläget. Övre armen läggs över bröstet motsatt sida. Hör med kirurg samt låna ovanstående från op4</p>
Startkostnad:	Lägg in startkostnad: Robotkirurgi