

Gäller för: Anestesi 1 och 2 Sahlgrenska, Operation 1 och 8 Sahlgrenska,  
Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård Sahlgrenska  
Innehållsansvar: Alexandru Ilie, (aleil1), Överläkare  
Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

Giltig från: 2024-05-20

Giltig till: 2026-05-20

# Njurdonation (Living donor), anestesisirutin

## Revideringar i denna version

Ändrat till ny mall Sofia STY

## Arbetsbeskrivning

<b>Anestesi</b>	Generell anestesi. Intubation. Propofol/Remifentanyl. Rocuronium. Sevofluran/Remifentanyl.
<b>Läkemedel</b>	Mannitol 200 ml ges strax innan uttag av njuren. Kommunicera med kirurg!
<b>Utrustning</b>	PVK x 2 V-sond Urinkateter, timdiures TOF
<b>Blod</b>	Blodgruppering/Bastest.
<b>Preoperativt</b>	Ingen premedicinering. OBS! Ingen NSAID preoperativt. Kort fasta om inga särskilda riskfaktorer föreligger.
<b>Positionering</b>	Laparoskopi (första hand): Sidoläge enligt <a href="#">rutin</a> , kulmadrass, utsug vid huvudändan. Öppen kirurgi: Ryggläge enligt <a href="#">rutin</a> med möjlighet att ”bocka” till kraftigt njurläge. Bockningsläge i navelhöjd. <i>Kirurgen skall vara med vid uppläggning.</i>
<b>Värmemetod</b>	Equator
<b>Trombosprofylax</b>	Enligt läkemedelsmodul i Melior
<b>Antibiotikaprofylax</b>	Enligt läkemedelsmodul i Melior

**PONV-profylax** Betametason 4 mg iv ges i början av operationen. Ondansetron 4 mg iv ges mot slutet av operationen.

**Smärta** Inför väckning:  
Paracetamol 1 g iv.  
Oxikodon iv, 0,05-0,1 mg/kg ca 30 minuter innan opslut.  
NSAID iv ges som regel i slutet av ingreppet, ordination ges av kirurg.

### **Anestesiologiska beaktanden**

Om donator-mottagarparet ingår i utbytesprogrammet STEP är det viktigt att donatorer och mottagare (kan finnas flera par på samma sjukhus) hålls åtskilda under hela förloppet pre-, peri- och postoperativt för att bibehålla anonymitet. Donator-mottagarpar i STEP vårdas på olika vårdavdelningar. Således extremt viktigt att vi också tänker på patientsekretessen framför allt pre- och postoperativt där det kan vara svårt att vårda på olika avdelningar!

### **Kunskapsöversikt**

Utredningsprotokoll för möjliga levande njurdonatorer, Svensk Transplantations- och Njurmedicinsk förening, Version 2.0 181208

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Anestesi 1 och 2 Sahlgrenska, Operation 1 och 8  
Sahlgrenska, Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård Sahlgrenska

**Innehållsansvar:** Alexandru Ilie, (aleil1), Överläkare

**Godkänd av:** Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9805-1593997-1288

**Version:** 12.0

**Giltig från:** 2024-05-20

**Giltig till:** 2026-05-20