

Nefrouretrektomi

Gäller för: Anestesikliniken

Utförs på: Operationsenheten Växjö

Faktaägare: Lennart Löf överläkare, anestesikliniken, Ulla Svanström narkossköterska kirurgsektionen, operationsenheten Växjö

Innehållsförteckning

1	Ingrepp	2
2	Indikation	2
3	Preoperativa förberedelser.....	2
3.1	Patient:.....	2
3.2	Anestesi:.....	2
3.3	Operation:.....	2
4	Position.....	3
5	Utrustning	3
6	Hygien.....	3
7	Elimination.....	3
8	Anestesi.....	3
8.1	Utförande:.....	3
9	Läkemedel övriga	3
10	Steril utrustning	3
11	Preparathantering.....	4
12	Peroperativ vård	4
13	Särskilda observanda.....	4
13.1	Anestesigång:.....	4
13.2	Operationsgång.....	4
14	Postop	4

1 Ingrepp

Nefrouretärektomi

2 Indikation

Borttagande av njure och uretär på grund av sjukdom.

3 Preoperativa förberedelser

3.1 Patient:

Förbereds enligt sedvanliga rutiner inför operation:

- Kontroll enligt WHO:s checklista för säker kirurgi
- [Akuta operationer-rutiner och prioriteringar](#)
- [Preoperativa rutiner för slutenvårds- och dagkirurgiska patienter](#)
- [Preoperativa undersökningar inför operation på anestesikliniken](#)
- [Premedicinering till barn anestesikliniken](#)
- [Premedicinering av vuxna inför operation](#)
- [Preoperativ helkroppsdusch och hårkortning](#)
- [Preoperativa åtgärder för att undvika förväxlingar i samband med operativa ingrepp](#)
- [Trombosprofylax](#)
- [Preoperativ blodprovstagning](#)
- [Noggrann trycksårsprofylax](#)

3.2 Anestesi:

- Följ rutiner för att förebygga [perioperativ hypotermi](#).
- Kontrollera att alla läkemedel samt övrig utrustning finns förberett på salen. Undvik onödigt öppnande av dörrar peroperativt med avseende på kontaminationsrisken.
- **Blodgruppering: Ja**
- **Bastest: Ja**

3.3 Operation:

- Kontrollera att all utrustning finns förberett på salen.
- Kontrollera att rätt instrument/implantat/engångsmaterial och läkemedel finns på salen.
- Se plocklista för öppen nefrouretärektomi och operationsanmälan i Cosmic.
- Kontrollera att de preoperativa hygienrutinerna enligt PM utförts avseende ventilation, personal på sal och uppdukning.

4 Position

Se bilder:

G:\Ane\Centralop\Omv_riktlinjer\PLATINA\Kirurgsektionen\Uppläggningsbilder
Kirurgsektionen

- Standardbord med delade benplattor. Förlängning på operationsbordet om patienten är längre än 170 cm.
- Tänk på att lägga patienten så att naveln ligger i höjd med solfjädern. Detta för att optimera knickningen.
- **Läget skall vara angivet i operationsanmälan och uppläggningsen ska godkännas av operatören före tvättning och klädning.**
- Initialt sidoläge, senare under operationen ryggläge med benstöd.
- Bar hud mot operationsbordet.
- Benpåsar och mössa.

5 Utrustning

- Baerhugger
- Ranger vätskevärmare
- Diatermi med neutralplatta
- Sug
- Ligasure
- Pannlampa.

6 Hygien

- Mössa– hjälmmodellen.
- [Arbetskläder](#)- lokala anvisningar.
- [Personalföreskrifter för operationsavdelning – Vårdhandboken](#).

7 Elimination

- Urinkateter

8 Anestesi

8.1 Utförande:

- Generell anestesi, intuberad och relaxerad patient.
- EDA

9 Läkemedel övriga

- Marcain 2,5 mg/ml
- Instillagel

10 Steril utrustning

G:\Ane\Centralop\Omv_riktlinjer\Operation\Kirurgi\Urologi\Instrumentlistor
\Nefrouretärektomi

11 Preparathantering

[Länk](#)

12 Peroperativ vård

[Peroperativ vård](#) – Vårdhandboken.

13 Särskilda observanda

13.1 Anestesigång:

- Koppla upp infusionsvätskor i Ranger vätskevärmare alternativt varma vätskor.
- Risk för blödning.
- Noggrann [trycksårsprofylax](#)
- Minst 2 grova PVK.
- [Antibiotikaprofylax vid urologiska ingrepp](#)

13.2 Operationsgång

- Alla apparater på ryggsidan av patienten.
- Steriltvätta hela buken och ljumske.
- Sätt urinkateter under sterila förhållanden.
- 4-fältsdraperera.
- Incisionen görs med tvärsnitt eller medellinjesnitt.
- Artärer och vener identifieras, delas och ligeras.
- Njure och uretär fridissekeras, även en del av urinblåsan och uretärrostiet kan behövas tas bort. Eventuellt görs även en körtelutrymning.
- Hemostas
- Kontrollräkning av operationsdukar/tork, suturnålar och instrument.
- Förslutning av huden.
- Lokalbedövning läggs. Sårområdet tvättas och förband läggs på.

14 Postop

[Generell Vårdplan Postop](#)

Vid upptäckt av felaktig information eller länk, vänligen meddela faktaägare.

Giltig fr.o.m: 2020-06-12
Giltig t.o.m: 2022-05-18
Identifierare: 183344
Nefrouretärektomi

