



Namn på dokumentet: Lokal InfiltrationsAnalgesi (LIA) vid total knäprotesoperation	Dokumenttyp: Riktlinje (rutin, PM)	Giltigt från: 2022-02-15 Giltigt Till: 2023-02-15
Verksamhetsområde/ansvarig enhet/Ämnesområde: 3.09 ORTOPEDI	Upprättad av: Ardalan Rahimi Hosseini	

Lokal infiltrationsanestesi som smärtlindring vid knäplastik

Lokal infiltrationsanestesi med Narop, Toradol och adrenalin ges per operativt vid knäproteskirurgi.

Injektions/infusionsläkemedel:

- Narop 2 mg/ml. > 55 kg ges 150 ml
<55 kg ges 100 ml
- 1 ml Toradol 30 mg/ml
- 0,3 ml adrenalin 1 mg/ml

Blandningsutrustning:

- 2 ml spruta 1 st.
- 5 ml spruta 1 st.
- 50 ml sprutor med luerlockfattning 3 st.
- Rosa kanyler 3 st.
- Gröna kanyler med 14G fattning 1 st.

Blandningsförfarande på op. (utföres innan op. start): **OBS! utföres sterilt.**

Undersköterska öppnar den sterilt förslutna Narop blisterförpackningen (200 ml)

Operationssköterska:

- Ta upp Naroppåsen på ass. bordet och dra med grön kanyl och 50 ml spruta ut 50 ml som kasseras.
- Dra med rosa kanyl upp 1 ml Toradol (=30 mg) i en 2 ml spruta.
- Injicera med uppdraget Toradol i Naroppåsen med resterande 150 ml.
- Dra med grön kanyl upp 50 ml Narop-Toradol i en 50 ml spruta.
OBS! denna spruta skall användas till huden och får inte förväxlas med de som innehåller adrenalin!
- Dra med rosa kanyl upp 3 ml adrenalin i en 5 ml spruta.
- Injicera 3 ml adrenalin i resterande 100 ml Narop-Toradolblandning.
- Dra med grön kanyl upp resterande Narop/Toradol/adrenalinblandning i 2 st. 50 ml sprutor. **OBS! förväxlas inte med den andra 50 ml sprutan!**
- Blandningen injiceras sedan i operationssåret med lång intramuskulär grön nål (alt rosa nål). Narop-Toradol-adrenalin ges i vävnaden på djupet, sprutan med bara Narop-Toradol sparas till huden.

Injicering:

Narop-Toradol-adrenalinblandningen (2 sprutor à 50 ml) ges i vävnaden på djupet i knä.

Narop-Toradolsprutan används till huden.

Målgrupp: Ortopedkliniken	Granskad av:		
Fastställd av: Stefan Gantelius	Diariernr	Infosäkhetsklass: K1	Dokumentid: DSVT-S-1889951



DANDERYDS SJUKHUS

Namn på dokumentet: Lokal InfiltrationsAnalgesi (LIA) vid total knäprotesoperation	Dokumenttyp: Riktlinje (rutin, PM)	Giltigt från: 2022-02-15 Giltigt Till: 2023-02-15
Verksamhetsområde/ansvarig enhet/Ämnesområde: 3.09 ORTOPEDI	Upprättad av: Ardalan Rahimi Hosseini	

Ovanstående smärtlindring kompletteras med perorala eller intravenösa analgetika enl. nedan.

- T. eller iv. Paracetamol 1 g x 4
- T. Oxycontin 10 – 20 mg x 2
- T. eller iv. Oxynorm 5 mg v.b.