

Girdlestone

Gäller för: Anestesikliniken Växjö

Utförs på: Operationsenheten Växjö

Faktaägare: Anna-Marit Löfmark, medicinskt ledningsansvarig läkare, operationsenheten Växjö.

Skribenter: Anette Jonasson, Ingrid Wilhelmsson, Emma Frejd, Fredrik Kullberg, Marie Bomberhult, Jenny Backe, Eva Hagelberg, Anette Asthede Rydström.

1 Innehållsförteckning

2	Indikation	2
3	Preoperativa förberedelser.....	2
3.1	Patient:.....	2
3.2	Anestesi:.....	2
3.3	Operation:.....	2
4	Särskilda observanda.....	3
4.1	Anestesigång:.....	3
4.2	Operationsgång:.....	3
5	Position.....	3
6	Utrustning	3
7	Hygien.....	3
8	Elimination.....	4
9	Anestesi.....	4
10	Läkemedel övriga	4
11	Steril utrustning	4
12	Peroperativ vård	4
13	Postop	4

2 Indikation

Vissa höftfrakturer vid såväl akut behandling som efter komplikation, när det är olämpligt med protesingrepp. Ledhuvudet tas bort för att åstadkomma en slinkhöft där lårbenet glider mot mjukdelar istället för mot acetabulum.

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 hårvkortning](#)- Lokala riktlinjer.
- [Preoperativa åtgärder för att undvika förväxlingar i samband med operativa ingrepp](#) - Operatör ska sidomarkera aktuell kroppsdel före anestesistart.

3.2 Anestesi:

- Kontrollera att alla läkemedel samt övrig utrustning finns förberett på salen. Undvik onödigt öppnande av dörrar peroperativt med avseende på kontaminationsrisken.
- [Rutiner för blodgruppering och BAS-test/blodbeställning på ortopedsektionen](#) – lokala anvisningar.
- Blodgruppering: Ja.
- Bastest: Ja.
- Vidta nödvändiga profylaktiska åtgärder för att undvika peroperativ hypotermi, [Hypotermi – perioperativ profylax och behandling](#).

3.3 Operation:

- Plocka fram följande utrustning:
 - Höftstöd samt en förpackning med engångskuddar.
 - Blå kort dyna.
 - Stor kudde.
 - Benremmar.
 - Armbord 1 st.
 - Sidolägeskudde.
 - Narkosbåge.

4 Särskilda observanda

4.1 Anestesigång:

- Minst 2 grova PVK.
- Eventuellt artärnål.
- Frikostighet med invasiv blodtrycksmätning, särskilt hos äldre och multisjuka patienter.
- **Efter anestesistart kontaktas operatör samt antibiotikabehandling startas enligt riktlinjer – [Antibiotikaproylax vid ortopedisk kirurgi](#) och [Antibiotika beredning av injektion/fusion](#) – Vårdhandboken.**
- Inj. Pilexam 100mg/ml 10mg/kg (max 1 g) ordineras av operatör och ges i samband med operationsstart.
- **Ta gärna ett prov venöst/arteriellt och mät Hb-värde vid ankomst till operationsavdelningen.**

4.2 Operationsgång:

Lårbenets huvud sågas av vid lårbenshalsen och tas bort och inget sätts in i dess ställe. Detta skapar en slinkled som patienten eventuellt kan gå på med stöd.

5 Position

Uppläggning i sidoläge som till en höftprotes. [Se länk](#).

6 Utrustning

- Benlyft.
- Diatermi och sugstapel.
- Bairhugger.
- Vätskevärmare.
- Ev. styrenhet för eldriven borrh och sågutrustning.

7 Hygien

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

8 Elimination

- KAD sätts på patienten.
- [Övervakning av urinblåsa i samband med operation-vuxna patienter](#) – lokala anvisningar.

9 Anestesi

Patienten sederas i sin säng med Propofol/Rapifen och flyttas över till operationsbordet.

Utförande:

Spinalanestesi. Sedering med Propofol efter behov.

Alternativt intubationsanestesi med anestesiläkemedel som anpassas efter patientens tillstånd.

10 Läkemedel övriga

[PONV profylax – Lokala riktlinjer](#)

Överväg högdos Betapred 4mg/ml 2-3ml i smärtstillande syfte.

11 Steril utrustning

Se plocklistor i pärm ”Ortoped operationer” och på [G-servern](#).

- Girdlestone

12 Peroperativ vård

[Peroperativ vård](#) – Vårdhandboken.

13 Postop

[Generell Vårdplan Postop](#)

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