

BRA-undersökning

Gäller för: Anestesikliniken

Utförs på: Operationsenheten Växjö

Faktaägare: Carina Rosell operationssjuksköterska, operationsenheten Växjö,
Björn Söderberg anestesisjuksköterska, 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.....	2
5	Utrustning	3
6	Hygien.....	3
7	Elimination.....	3
8	Anestesi.....	3
9	Läkemedel övriga	3
10	Steril utrustning	3
11	Preparathantering.....	3
12	Peroperativ vård.....	3
13	Särskilda observanda.....	3
13.1	Anestesigång.....	3
13.2	Operationsgång.....	3
14	Postop.....	4
15	Övervakning.....	4
15.1	Andning	4
15.2	Cirkulation	4
15.3	Nutrition	4
15.4	Elimination	4
15.5	Mobilisering.....	4
15.6	Smärta.....	4

15.7	Läkemedel.....	4
15.8	Postoperativa hjälpmedel	4
15.9	Information till patient	4

1 Ingrepp

BRA (Brainstream Respons Audiometri)

2 Indikation

Kontroll av hörseln hos barn 0-4 år.

3 Preoperativa förberedelser

3.1 Patient

Operationen sker dagkirurgiskt.

- [WHO:s checklista](#)
- [Akuta operationer-rutiner och prioriteringar](#)
- [Preoperativa rutiner för slutenvårds- och dagkirurgiska patienter](#)
- [Preoperativa undersökningar inför operation på anestesikliniken](#)
- [Premedicinering av vuxna inför operation](#)
- [Premedicinering till barn anestesikliniken](#)
- [Preoperativ helkroppsdusch och hårkortning](#)
- [Preoperativa åtgärder för att undvika förväxlingar i samband med operativa ingrepp](#)
- Patienten ska om möjligt kissa före operation
- Samtal med operatör före operationen.

3.2 Anestesi

- [Barnanestesi Region Kronoberg](#)
- [Åtgärder för att undvika hypotermi](#)
- Blodgruppering: Nej
- Bastest: Nej

3.3 Operation

- Vänster arm ut
- Ögonförband

4 Position

- Rygläge
- Stor kudde under knäna vid behov
- Gelkuddar under hälarna vid behov
- OP bord med smal huvudplatta och blå gelkudde.

5 Utrustning

- Mikroskop
- Sug.

6 Hygien

- [Arbetskläder](#)
- [Personalföreskrifter för operationsavdelning](#)

7 Elimination

- Bladderscan före väckning
- [Urinblåsekontroll perioperativt - barn](#)

8 Anestesi

Generell anestesi.

Armerad larynxmask utan knäkoppling.

9 Läkemedel övriga

Enligt anestesibedömning.

10 Steril utrustning

Se instrumentlistor i pärm ”Öronoperationer” och på G-servern (vaxjo (G:) → Ane → Centralop → Omv_riktlinjer → operation → örons instrumentlistor)

11 Preparathantering

[Hantering av preparat och prover](#)

12 Peroperativ vård

[Peroperativ vård](#)

13 Särskilda observanda

13.1 Anestesigång

- PVK helst i vänster arm
- Vätska: Överväg om vätska verkligen behöver tillföras. Dosfix aggregat alternativt droppräknare till mindre barn (under 15 kg). Be anestesilog ordinera vätskemängd och infusionshastighet.

13.2 Operationsgång

- Mikroskopisk undersökning görs i narkos av ÖNH dr och eventuellt sätts plaströr. Audionomer från hörselmottagningen medverkar under operationen. När patienten är undersökt av ÖNH dr startar BRA undersökningen. Patienten kopplas upp med elektroder och hörlurar. Under tiden undersökningen pågår ska det vara så tyst som möjligt på

salen, dämpad belysning och endast anestesisköterskan sitter kvar hos patienten. Undersökningen tar 20-30min. Hörselkurvan bedöms av öronläkare och audionom.

14 Postop

[Postoperativ riktlinje anestesikliniken Växjö](#)

15 Övervakning

15.1 Andning

Syrgas på mask alternativt grimma.

15.2 Cirkulation

Kontroll av saturation.

15.3 Nutrition

Fri.

15.4 Elimination

Patienten ska kissa innan hemgång.

15.5 Mobilisering

Fri.

15.6 Smärta

[Postoperativ riktlinje anestesikliniken Växjö](#)

15.7 Läkemedel

[Generell ordination av läkemedel till sjuksköterskor på postoperativa enheterna](#)

15.8 Postoperativa hjälpmedel

Inga.

15.9 Information till patient

Samtal med operatör.

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