

Gäller för: VO3 Anestesi Operation Intensivvård
Innehållsansvar: Marie-Louise Johansson, (marjo63), Sektionsledare
Godkänd av: Annelie Sundén Gustavsson, (annsu1), Verksamhetschef

Giltig från: 2024-10-14

Giltig till: 2026-10-14

Regional anestesi, blockad, lokalanestesi – SVP operation

Innehållsansvariga

Marie-Louise Johansson, sektionsledare anestesi, SkaS Skövde
Thomas Karlberg, sektionsledare anestesi, SkaS Skövde

Revideringar i denna version

Uppdaterade länkar under Cirkulation

Bakgrund, syfte och mål

Tillämpas i Skövde. Omhändertagande enligt standardvårdplan för patient som ska genomgå regional anestesi med blockad, lokalanestesi eller intravenös regional anestesi (IVRA).

Förutsättningar

Ansvar

Konsekvent tillämpning av WHO: checklista för säkerhet vid operationer på Skaraborgs Sjukhus.
Rapportering enligt SBAR.

Arbetsbeskrivning

Andning

Omvårdnadsdiagnos

Risk för andningspåverkan r.t. toxiska läkemedelsreaktioner

Omvårdnads mål

SaO2 mer än 92 %

Omvårdnadsåtgärder

-miljö

Kontroll av anestesiapparat

Kontroll av intubationsutrustning

-observation/övervakning

[Övervakning under anestesi](#)

Monitorera/dokumentera SaO2

Åtgärda larmorsaker kontinuerligt

-läkemedelshantering

Syrgas vid SaO2 under 92 %

Cirkulation

Omvårdnadsdiagnos

Risk för kramper/medvetslöshet r.t. toxiska läkemedelsreaktioner
Risk för arytm/hjärtstopp r.t. vagala reaktioner, smärta, oro, toxiska läkemedelsreaktioner

Risk för instabilt blodtryck r.t. steroidbrist

Omvårdnads mål

MAP mer än 65 mmHg

Puls 40-100 slag/minut

Omvårdnadsåtgärder

-observation/övervakning

Monitorera/dokumentera EKG, Puls, NIBP

[Övervakning under anestesi](#)

-speciell omvårdnad

PVK

[Provtagning - preoperativ](#) och enligt respektive kliniks styrdokument

Blodgruppering kollas via intern information – länk i Melior under externa program

Åtgärda larmorsaker kontinuerligt

-läkemedelshantering

Varm infusion

[Intravenös vätsketillförsel inför operation](#)

Dokumentera vätskeersättningar

[Lokalbedövningsmedelsutlöst hjärtstopp - behandling](#)

[Perifert Noradrenalin vid operation och postoperativ vård](#)

[Protrombinkomplexkoncentrat - behandling](#), följ länken i styrdokumentet: [Vårdprogram venös tromboembolism och antikoagulantibehandling hos vuxna och gravida](#), se Kirurgi och Antikoagulantibehandling (sid 39).

[Steroidbehandling - perioperativt](#)

Nutrition

Omvårdnadsdiagnos

Risk för illamående/kräkning

r.t.

regional anestesi, rörelse

Risk för hyper/hypoglykemi

r.t.

diabetes

Omvårdnads mål

Hanterbart illamående

P-Glucos 5-10 mmol/liter

Omvårdnadsåtgärder

-speciell omvårdnad

Kontrollera/dokumentera genomgången fasta

[Preoperativ fasta](#)

Kontrollera/dokumentera P-Glucos enligt [Diabetes och operation](#)

Transportera lugnt i färdriktningen

-läkemedelshantering

[Postoperativ Nausea and Vomiting, PONV, vuxna och barn](#)

Hud/vävnad

Omvårdnadsdiagnos

Risk för inkorrekt ingrepp

r.t.

parigt organ

Risk för trycksår/nervskada

r.t.

diatermi, kroppsläge, regional anestesi

Risk för infektion

r.t.

ingrepp

Omvårdnads mål

Korrekt ingrepp

Hel och oskadad hud

Inga nervskador

Ingen infektion

Omvårdnadsåtgärder

-miljö

Uppläggnings enligt SVP för specifikt ingrepp

-speciell omvårdnad

[Sidomarkering av pariga organ preoperativt](#)

Byt mätningställe för pulsoximeterprobe en gång/timme

Kontroll av hudstatus under NIBP-manschett vid längre operationer, mer än 3 timmar

Använd NIBP-manschett bilateralt och skifta "mätarm" **varje** timme när så är möjligt.

Mobilisering av extremiteter vid längre operationer

[Basal hygien och klädregler](#)

[Munskyddsanvändning på operationssal](#)

Instrumentkontroll på operation

IVRA se Blodtomt fält vid operation

Smärta

Omvårdnadsdiagnos

Risk för smärtgenombrott	r.t.	otillräcklig regional anestesi
Risk för postoperativ smärta	r.t.	ingreppet

Omvårdnads mål

VAS mindre än 4

Omvårdnadsåtgärder

-speciell omvårdnad

Eventuellt assistering vid blockad/lokanestesi/IVRA

Behandla/dokumentera VAS över 3

Förståelse/lindring för subjektiv smärtupplevelse

-läkemedelshantering

Läkemedel enligt ordination

Injektionsläkemedel under anestesi

Läkemedelshantering i samband med anestesi och operation

Psykosocialt

Omvårdnadsdiagnos

Oförmåga till avslappning	r.t.	obehagliga sinnesintryck
Risk för utsatthet, förändrad kroppsupplevelse	r.t.	regional anestesi

Omvårdnads mål

Lugn och ro

Perioperativ trygghet

Bevarad integritet och värdighet

Omvårdnadsåtgärder

-speciell omvårdnad

Främja kontinuitet genom perioperativ dialog

Erbjuda hörselskydd med radio

-läkemedelshantering

Preoperativ medicinerig - vuxna

Nasal premedicinering med sufentanil (Sufenta)

Tillgodose eventuellt önskemål om sedering

Sammansatt status

Omvårdnadsdiagnos

Risk för komplikationer	r.t.	pågående medicinerig
Risk för hypotension, ökat luftvägstryck, obstruktivitet, urtikaria	r.t.	allergi
Risk för toxiska reaktioner av litium	r.t.	dehydrering vid litiumbehandling

Omvårdnads mål

Inga läkemedelskomplikationer

Omvårdnadsåtgärder

-speciell omvårdnad

Anafylaxi och allergi - perioperativt

Latexallergi i samband med operation

-läkemedelshantering

Lokalbedövningsmedelsutlöst hjärtstopp - behandling

Litiumbehandling och anestesi

Uppföljning, utvärdering och revision

Sektionsledare Anestesi/Operation Skaraborgs Sjukhus Skövde.

Avsteg från SVP noteras i Orbit.

Käll- och litteraturförteckning

Forsberg A, Edlund K. Standardvårdplaner. Studentlitteratur. Lund: 2003.

Edlund K, Forsberg A. Evidensbaserade standardvårdplaner. Studentlitteratur. Lund: 2013

Gustafsson B, Kelvered M. PeriOP-VIPS. Studentlitteratur. Lund: 2003.

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Ehnfors M. Ehrenberg A, Thorell-Ekstrand I. Vårdförbundet. Stockholm: 2000.
[Kunskapsunderlag](#)

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VO3 Anestesi Operation Intensivvård

Innehållsansvar: Marie-Louise Johansson, (marjo63), Sektionsledare

Godkänd av: Annelie Sundén Gustavsson, (annsu1), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9697-445461568-155

Version: 11.0

Giltig från: 2024-10-14

Giltig till: 2026-10-14