

Gäller för: VO3 Anestesi Operation Intensivvård

Giltig från: 2024-10-21

Innehållsansvar: Monica Nielsen, (monni6), Sektionsledare

Giltig till: 2026-10-21

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

# Sigmoideostomi, laparoskopisk – SVP operation

## Innehållsansvariga:

Thomas Karlberg, sektionsledare, Anestesi SkaS Skövde

Monica Nielsen, sektionsledare, Operation SkaS Skövde

## Revideringar i denna version

Förlängd giltighet.

## Bakgrund, syfte och mål

Tillämpas i Skövde. Omhändertagande enligt standardvårdplan för patient som ska genomgå operation med laparoskopisk sigmoideostomi.

## Arbetsbeskrivning

### Andning/Cirkulation

#### Omvårdnadsdiagnos

Oförmåga till fullgod egenandning

r.t. generell anestesi

Risk för hypovolemi

r.t. blödning

Risk för hypotermi

r.t. steriltvättning, hud- och sårexponering

#### Omvårdnads mål

Fri luftväg

MAP mer än 65

Kroppstemperatur mellan 36,5-37,5 grader

#### Omvårdnadsåtgärder

##### -speciell omvårdnad

[Generell anestesi med intubation – SVP operation](#)[Propofol-Remifentanil \(Ultiva\) - TCI](#)[Antibiotikaproylax och antibiotikabehandling inom kirurgi](#)[Provtagning – preoperativ](#)

Tempmätning via esofagus

Bair Hugger, vätskevärmare

[Esofagusdoppler \(CardioQ-ODM+\) – målstyrd vätskebehandling](#)

Restriktiv infusionsbehandling.

[ERAS vid kolorektal kirurgi – anestesi](#)[ERAS vid kolon- och tunntarmskirurgi](#)

### Nutrition

#### Omvårdnadsdiagnos

Risk för illamående, kräkning, regurgitation och aspiration

r.t. generell anestesi, atonisk ventrikel, uppblåst ventrikel

### Omvårdnads mål

Inget illamående, kräkning, regurgitation eller aspiration

#### Omvårdnadsåtgärder

##### -speciell omvårdnad

Töm alltid ventrikeln efter intubation

##### -läkemedelshantering

Ge Betapred, Ondansetron som PONV-profylax i lågdos, Didrol endast till högrisk PONV-patient.

[Postoperativ nausea and vomiting \(PONV\) – vuxna och barn](#)

### Elimination

#### Omvårdnadsdiagnos

Risk för skadad urinblåsa r.t. överfylld blåsa

Risk för uppblåsta tarmar r.t. lustgas

#### Omvårdnads mål

Ingen blåsskada

Ej uppblåsta tarmar

#### Omvårdnadsåtgärder

##### -speciell omvårdnad

KAD under operation som förlängd blåstappning. Dras innan patienten lämnar operation.

Ej lustgas

### Hud/Vävnad

#### Omvårdnadsdiagnos

Risk för fallskada r.t. förflyttning till/från operationsbord

Risk för tryck- och nervskada r.t. kroppsläge

Risk för infektion r.t. ingrepp

#### Omvårdnads mål

Hel och oskadad hud

Ingen nervskada

Ingen infektion

#### Omvårdnadsåtgärder

##### -miljö

Valfri topp

Vid förflyttning av patient placeras sängen låst intill operationsbordet. De får inte haka i varandra. Se [bild](#).

Höger arm utmed sidan. Vänster arm på armbord.

Benremmar

##### -speciell omvårdnad

Laparoskopisal 6 eller 12 i första hand

Om inte placeras kirurgstapel på vänster sida

Diatermi/sug och Harmonic vid höger huvudända.

##### -läkemedelshantering

[Antibiotikaproylax och antibiotikabehandling inom kirurgi.](#)

### Sömn

#### Omvårdnadsdiagnos

Risk för awareness r.t. yttlig generell anestesi

#### Omvårdnads mål

God sömn

#### Omvårdnadsåtgärder

##### -speciell omvårdnad

BIS

##### -läkemedelshantering

TIVA enligt [Propofol-Remifentanil \(Ultiva\) - TCI](#)

## Smärta

### Omvårdnadsdiagnos

Risk för postoperativ smärta r.t. ingreppet

### Omvårdningsmål

VAS mindre än 4

### Omvårdningsåtgärder

#### -läkemedelshantering

Postoperativ smärtlindring enligt: [ERAS vid kolorektal kirurgi - anestesi](#)

Lokalanestetika Marcain-Adrenalin 2,5 mg/mL sprutas inför troakarinsättning och i operationssåren vid avslutning av operation.

## 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, Kolvered M. PeriOP-VIPS. Studentlitteratur. Lund: 2003.

Ehnfors M, Ehrenberg A, Thorell-Ekstrand I. Vårdförbundet. Stockholm: 2000.

[Kunskapsunderlag](#)

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** VO3 Anestesi Operation Intensivvård

**Innehållsansvar:** Monica Nielsen, (monni6), Sektionsledare

**Godkänd av:** Annelie Sundén Gustavsson, (anssu1), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SKAS9697-445461568-168

**Version:** 17.0

**Giltig från:** 2024-10-21

**Giltig till:** 2026-10-21