

Gäller för: VE An Op IVA

Innehållsansvar: Thomas Karlberg, (thoka), Sektionsledare

Granskad av: Åsa Appelqvist, (asaap), Enhetschef

Godkänd av: Helene Sackari, (helma18), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-05-04

Giltig till: 2028-05-04

Explorativ laparotomi, öppen bukkirurgi – omhändertagande vid operation

Innehållsansvariga:

Thomas Karlberg, sektionsledare kirurgi, anestesi SkaS Skövde

Monica Nielsen, sektionsledare kirurgi, operation SkaS Skövde

Förändringar sedan föregående version

Ny rutin, ersätter tidigare standardvårdplaner.

- Explorativ laparotomi
- Öppna ingrepp för övre- och nedre bukkirurgi

Bakgrund och syfte

Tillämpas i Skövde.

Omhändertagande av patient som ska genomgå operation för övre bukkirurgi; Ventrikelresektion, gastroraf, fundoplikatio, kolecystektomi (galla), splenektomi, och för nedre bukkirurgi; tunntarmsresektion, ileocekalresektion, appendektomi, högersidig hemikolektomi, vänstersidig hemikolektomi, kolektomi, sigmoideumresektion, rektumresektion, rektopexi, stomiuppläggning, stominedläggning, ileus.

Förberedelse av sal

Utrustning

Eventuellt PulsioCare

- Övre bukkirurgi
 - Risslerbåge
 - Neptunsug eller dubbla sugar (splenektomi)
 - Operationsbordet ska ha 2 stycken ryggplattor och huvudplatta ovanför plinten vid (galloperation)

- C-båge (Op-5 i första hand) kommer in från patientens högra sida (galloperation)
- Nedre bukkirurgi
 - Ligasure
 - Hydrauliska benstöd (vid rektala anastomoser och/eller rektoskopi) Op-bordet förkortas eventuellt ovan plint, avhängigt patientlängd. Motorplatta nedan plint och bädda med plastsnibb och stor blöja, pastsnibben viks ned mellan bordet och benstöden.
 - Extra sug och tillbehör vid rektoskopi.
 - Metylenblått, vit korkplatta och Sealsafe-påse till preparat.

Arbetsbeskrivning

Förväntad operationstid:

Övre bukkirurgi 60-120 minuter.

Nedre bukkirurgi 60-240 minuter.

Operationsmarkering: Ja och markering för eventuell stomi.

[Sidomarkering av pariga organ preoperativt](#)

Preoperativ provtagning: [Provtagning - preoperativ](#)

Patientpositionering:

Ryggläge, båda armarna på armbord, benremmar.

Bair Hugger, värmemössa och vätskevärmare.

Tejpa ögonlock (Corneacare).

Vid sigmoideum- och rektumoperationer ligger patienten i hydrauliska benstöd, så långt ned som möjligt på operationsbordet. Engångs värmestrumpa med avklippt fot för att hålla värmen i patientens knä och lår.

Monitorering: [Övervakning under anestesi](#)

BIS, Tempmätning via esofagus ev. artärnål och ev. PulsioCare, infusionsbehandling gäller enligt:

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

Nedre bukkirurgi dessutom:

[ERAS vid kolorektal kirurgi - anestesi](#)

[ERAS vid kolon- och tunntarmskirurgi](#)

Anestesimetod: Enligt ordination, vanligtvis TCI-intubation.

[Generell anestesi med intubation - SVP operation](#)

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

[Generell anestesi med intubation och epiduralanestesi - SVP operation](#)

[Regional anestesi, spinal eller epidural - SVP operation](#)

Perioperativ provtagning: [Provtagning - preoperativ](#)

Blåskontroll: Ja, vanligtvis KAD.

[Blåstappning vid anestesi](#)

Vid rektumoperationer sätts Cystofix.

Hudvård: Håravkortning, navelvård. Tvätta med klorhexidinsprit.

Antibiotika: Ja, enligt ordination.

[Antibiotikaprofylax och antibiotikabehandling inom kirurgi](#)

Lokalanestesi: Eventuellt Marcain-adrenalin 2,5 mg/ml.

Specifikt för ingreppet:

Vid akuta operationer, tänk på "Rädda buken".

Vid nedre bukkirurgi kan patienten vårdas enligt ERAS-konceptet.

Vid Splenektomi och akuta ingrepp med risk för stor blödning, sätt 2 grova pvk (2,0) alt. Trauma-cvk, Koppla Ranger, räcker med "lilla aggregatet".

Postoperativ smärtlindring:

Antiemetika, Betapred, om ej EDA: Opiat, eventuellt NSAID

Tänk på att hög bukkirurgi är mer smärtsamt postoperativt en låg bukkirurgi.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VE An Op IVA

Innehållsansvar: Thomas Karlberg, (thoka), Sektionsledare

Granskad av: Åsa Appelqvist, (asaap), Enhetschef

Godkänd av: Helene Sackari, (helma18), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9697-445461568-277

Version: 1.0

Giltig från: 2026-05-04

Giltig till: 2028-05-04