

Gäller för: Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård Sahlgrenska, Operation 7

Giltig från: 2026-06-01

Sahlgrenska

Giltig till: 2028-06-01

Innehållsansvar: Lina Sjölund, (linsj21), Anestesisjuksköterska

Granskad av: Lina Sjölund, (linsj21), Anestesisjuksköterska

Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

# Frontalsinus trepanation OP 7 (AN)

## Revideringar i denna version

Uppdaterad mall enligt STY-SOFIA. Tillägg av Temprutin under rubriken *Temp*.

## Patient/Indikation

(Operation enligt Barany) Görs vid svårare infektioner eller slemcystor (mucocele) i pannbihålorna och innebär att man förutom endoskopisk kirurgi inuti näsan också öppnar pannbihålan utifrån och tar bort sjuk slemhinna samt skapar en bred förbindelse mellan pannbihålan och näsan för att åstadkomma dränage.

**Op. tid <60 min**

## Premedicinering

Ondansetron/betametason/paracetamol/etoricoxib/oxikodon  
Enl. [Premedicinering Operation 7 \(vgregion.se\)](#) och [Anestesi vid standardingrepp på Operation 7 \(vgregion.se\)](#). Eller enl läk. Ord.

## Anestesi

Enl. RUTIN [Anestesi vid standardingrepp på Operation 7 \(vgregion.se\)](#). Intravenös anestesi; Propofol + Remifentanil.  
Använd BIS/ Sedline om den ej tar plats i op. området.

Relaxantia: Ej nödvändigt för ingreppet. Muskelrelaxation alt. 4%  
Lidokainspray i larynx för intubationen.

## Luftväg

Oralintubation, tuben fästs i vänster mungipa.

## Prover/Undersökningar

Enl. RUTIN [Preoperativ provtagning och utredning OP 7 \(vgregion.se\)](#)

Eller enl läk. Ord.

## Blod

Blodgruppering: NEJ (Vid större ingrepp kan det behövas, läk. Ord.)

Bastest: NEJ (Vid större ingrepp kan det behövas, läk. Ord.)

Enl. [RUTIN Blodgruppering, bastest och beställning av blodpåsar inför kirurgiska ingrepp.](#)

## Markering av op-område

JA

## Positionering

Ryggläge enl. [Upplägg ryggläge av vuxen patient \(vgregion.se\)](#)  
Lätt höjd huvudända om möjligt.

## KAD/Bladderscan

Ej aktuellt med KAD r/t op. tid omkring 1h. Tappning/KAD utförs enl. RUTIN [KAD - inläggning av kvarliggande urinvägskateter och intermittent tappning av urinblåsa \(vgregion.se\)](#). Kontroll av urinblåsan enligt RUTIN [Blåsövervakning perioperativt \(vgregion.se\)](#).

## Temp

Kan bli aktuellt med aktiv uppvärmning och temperaturmätning r/t op.tiden (en bedömning måste alltid göras utifrån patientstatus och ingrepp). Enligt RUTIN [Temperaturmätning peroperativt OP 7.pdf \(vgregion.se\)](#)

## Trombosprofylax

Se [RUTIN Trombosprofylax vid ÖNH-kirurgi \(vgregion.se\)](#). Eller enl läk. Ord.

## Förväntade kritiska moment

Kärlrikt operationsområde. Titta ner med laryngoskopet innan extubation och kontrollera att det inte blöder. Lyft upp huvudet så att eventuellt blod som ansamlats i pharynx rinner fram och kan sugas bort. Om blödningen ej avstannat, kontakta operatören.

# Postoperativ smärtbehandling

Klonidin och ev Oxikodon.

## Ansvar

Verksamhetschefen har det övergripande ansvaret för utförandet av rutinen samt för att rutinen är känd och följs. Vårdenhetschef och/eller vårdenhetsöverläkare har ansvaret för utförandet av rutinen samt för att rutinen är känd och följs på respektive enhet.

## Uppföljning, utvärdering och revision

Verksamhetschefen har det övergripande ansvaret för att rutinen följs upp och utvärderas. Vårdenhetschef och/eller vårdenhetsöverläkare har ansvar för att rutinen följs upp och utvärderas på respektive enhet. Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPRO.

## Granskare/arbetsgrupp

Linda Aledal, Sektionsledare/Anestesisjuksköterska Operation 7, AnOpIVA, Omr 5, Sahlgrenska Universitetssjukhuset.

Christopher Lundborg, Vårdenhetsöverläkare Operation 7, AnOpIVA, Omr 5, Sahlgrenska Universitetssjukhuset.

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård  
Sahlgrenska, Operation 7 Sahlgrenska

**Innehållsansvar:** Lina Sjölund, (linsj21), Anestesisjuksköterska

**Granskad av:** Lina Sjölund, (linsj21), Anestesisjuksköterska

**Godkänd av:** Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9805-1593997-1066

**Version:** 7.0

**Giltig från:** 2026-06-01

**Giltig till:** 2028-06-01