

Gäller för: Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård Sahlgrenska, Operation 5

Giltig från: 2024-12-04

Sahlgrenska, Intervention 1 Sahlgrenska, Anestesi 5 Sahlgrenska

Giltig till: 2026-12-04

Innehållsansvar: Carl Hallgren, (carha40), Överläkare

Granskad av: Nastassia Hilding Werner, (nashi1), Instruktör

Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

# Radiofrekvens ablation och CT-guidad biopsi. Osteoid osteom.

## Revideringar i denna version

Rubrik ändrad samt under anestesi LMA/intubation beroende på positionering.

### Arbetsbeskrivning

<b>Patient:</b>	Osteoid osteom är en liten benign, men smärtsam tumör belägen i spongiöst ben, speciellt i extremiteter och kotor.
<b>Ingrepp:</b>	Behandlingen inleds med en CT. Ortopeden borrar till avsett läge med hjälp av genomlysning och gör en CT kontroll. Tumören bränns och sedan görs en avslutande kontroll CT. Radiologen/ortopeden ger Bupivaccain 0,5 % direkt i tumören som postoperativ smärtlindring.
<b>Premed vuxen:</b>	T Panodil 1-2g
<b>Anestesi:</b>	Generell anestesi med intubation/LMA beroende på positionering. Propofolinduktion, TCI med Remifentanyl, Rocuron, Sevoflurane, syrgas/luft
<b>Positionering:</b>	Beroende på tumörlokalisering. Ortopeden/radiologen ska skriva vilket läge som önskas på röntgenremissen.

**Antibiotikaprofylax:** Ges på vårdavdelningen.

**Ordination av radiolog:** Enligt röntgenprotokoll och WebAdapt

### **CT-guidade biopsier**

**Patient:** Tumörer i skelettet framförallt kotor, bäcken och ben.

**Positionering:** Beroende på tumörlokalisering. Ortopeden/radiologen ska skriva vilket läge som önskas på röntgenremissen.

**Antibiotikaprofylax:** Ges på vårdavdelningen i engångsdos.

**Anestesi:** Generell anestesi med intubation/LMA beroende på positionering. Propofolinduktion, TCI med Remifentanyl, Rocuron vid intubation, Sevoflurane, syrgas/luft. Behövs inte apné kan larynxmask, Propofolinduktion, Fentanyl och Sevoflurane, syrgas/luft användas.

## **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.

## **Granskare/arbetsgrupp**

Ulf Gerenmark, sektionsledare Anestesi 5

Nastassia Hilding Werner, instruktör Anestesi 5

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård  
Sahlgrenska, Operation 5 Sahlgrenska, Intervention 1 Sahlgrenska,  
Anestesi 5 Sahlgrenska

**Innehållsansvar:** Carl Hallgren, (carha40), Överläkare

**Granskad av:** Nastassia Hilding Werner, (nashi1), Instruktor

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

**Dokument-ID:** SU9805-1593997-1310

**Version:** 6.0

**Giltig från:** 2024-12-04

**Giltig till:** 2026-12-04