

Gäller för: Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård Sahlgrenska

Innehållsansvar: Carl Hallgren, (carha40), Överläkare

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

Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

Giltig från: 2024-12-03

Giltig till: 2026-12-03

# Artärpunktion vid CVK inläggning

## Denna rutin gäller för:

Operation 5 Röntgenanestesi, An/Op/IVA, Område 5, Sahlgrenska  
Universitetssjukhuset

## Revideringar i denna version

Lokal där kärlförslutning sker

## Arbetsbeskrivning

Komplikationen accidentell artärpunktion, där även katetern förs in i artären kan inträffa vid inläggning av större centralvenösa infarter.

Vid punktion av arteria subclavia är det svårt att med yttre kompression stoppa den arteriella blödningen. Vid oavsiktlig arteriell kateterisering inom icke-kompressibla områden (oavsett kateterdimension), med kateter >7 Fr (3-lumens CVK) inom kompressibla områden eller vid okontrollerad arteriell blödning i samband med CVK-inläggning, bör katetern lämnas kvar eftersom den kan fungera som en hemostatisk plugg och möjliggöra diagnostik via kontrastinfusion. Här kan finnas behov av percutan kärlförslutning vilket utförs av röntgenläkare från urogastro röntgen.

### Gör följande:

- Låt katetern ligga kvar i artären.
- Vardagar, dagtid ring 23302 på röntgen och tala med en röntgenläkare. Jourtid ring växeln och be dem söka interventionsbakjouren på urogastro-röntgen.
- Kontakta via växeln jourhavande kärlkirurg och diskutera fallet.

Tillsammans med interventionsbakjour och kärkirurg bestäms behovet av och metod för percutan kärlförslutning. Likaledes bestäms var ingreppet utförs.

## 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.

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

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

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

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

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

**Dokument-ID:** SU9805-1593997-857

**Version:** 5.0

**Giltig från:** 2024-12-03

**Giltig till:** 2026-12-03