

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL

Innehållsansvar: Carina Granström, (cargr2), Sektionsledare

Godkänd av: Ann Örtoft, (annor12), Överläkare

Giltig från: 2025-09-24

Giltig till: 2027-09-24

# Trombininjektion i pseudoaneurysm

## Metodbok Ultraljud

Gemensam rutin för att utföra undersökning på ett säkert och enhetligt sätt.

## Förändringar sedan föregående version

Reviderad: Tagit bort och uppdaterat läkar.

## Utförs

NÄL.

## Patientförberedelser

- Inget PK eller APTT, patienten får stå kvar på antikoagulant terapi
- Plats ordnas på kirurgavdelning i samband med bokning

## Läkemedel

	NÄL
Trombinlösning Tisseel vävnadslim (humant fibrinogen, humant trombin, humant faktor XIII, kalciumklorid, aprotinin)	Hämtas på operation. Ring <b>515 55</b> och meddela att vi kommer och hämtar. Hämtas i god tid, minst 1,5 timme innan bokad tid. Tinas i rumstemperatur.
<b>OBS!</b> <b>Endast Komponent 2 (se bipacksedel) får användas!</b> Den andra sprutan med proteinlösning (ogenomskinlig trögflytande vätska) ska under inga omständigheter injiceras intravaskulärt!	

## Material

	NÄL
Nål för punktion (rådgör med läkaren): 19-22G, vanligast "svart" alternativt "hjärtnål"	Skåp 1

## Tillvägagångssätt

- OBS! Läkemedlet ska tinas och värmas i rumstemperatur i minst 90 minuter innan det kan användas.
  - Ingen lokalanestesi nödvändig.
  - Ingen sterildukning behövs.
1. Patienten i ryggläge, läkaren kör vanligt ultraljud.
  2. Undersköterskan steriltvättar patienten och transducern med sprit.
  3. Läkaren sätter nål på sprutan som innehåller trombinlösningen.
  4. Läkaren injicerar lösningen ultraljudslett.
  5. Läkaren kontrollerar effekten med ultraljud.

## Dokumentation i PACS

- Läkaren fyller i Farmaka i undersökningskortet
- Fyll i ansvarig läkare, Sjuksköterska/undersköterska
- Start-stopptid
- Undersköterskan skriver ut ett Omvårdnadsdokument som följer patienten till avdelningen.

## Eftervård

Sängläge 2 timmar.

Eventuell ultraljudskontroll vid symptom, ej per automatik.

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Radiologisk mottagning NÄL

**Innehållsansvar:** Carina Granström, (cargr2), Sektionsledare

**Godkänd av:** Ann Örtoft, (annor12), Överläkare

**Dokument-ID:** NU10095-1819752655-483

**Version:** 6.0

**Giltig från:** 2025-09-24

**Giltig till:** 2027-09-24