

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2026-02-04

Innehållsansvar: Karin Nyberg, (karny7), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2027-08-31

Godkänd av: Carl Hansen, (carha61), Enhetschef

# Infarter som är godkända för högtrycksinjektor – handhavande

## Bakgrund

Översikt över godkända infarter för högtrycksinjektorn samt handhavande av dessa.

Gemensamt dokument för alla sektioner inom röntgenavdelningarna.

## Sammanfattning/syfte

Utifrån vilka behandlingar patienten ska genomgå, sätts det olika infarter som är anpassade till den/de aktuella undersökningarna.

## Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

De infarter som är godkända för högtrycksinjektorn är:

PVK	Perifer venkateter
CVK (en lumen)	Central venkateter
Port-a-cath	Subcutan venport (SVP)
Midline	Perifer långtidskateter
PICC-line	Perifert insatt central kateter

[Vårdhandboken](#)

## Innan undersökning

1. Kontrollera att patienten har en infart som är godkänd för högtrycksinjektorn innan undersökningen påbörjas. Det står vanligtvis på slangen. Vid osäkerhet kontrolleras detta i patientjournalen av röntgenpersonalen.
2. Kontrollera att området runt infarten inte är rodnat eller svullet. Patienten ska inte känna ömhet eller smärta.
3. Kontrollera läget av infarten genom att aspirera och spola med Natriumklorid 9 mg/ml före injektion av kontrast. (Vid osäkerhet ska inte infarten användas).

## Efter kontrast är given

Efter kontrastinjektion ska katetern spolas med minst 10 ml Natriumklorid 9 mg/ml. Vanligtvis spolar kontrastinjektorn genom infarten med minst 20 ml Natriumklorid efter att kontrasten givits.

## Akuta tillfällen

Vid akuta tillfällen då undersökningen ska utföras på vital indikation alternativt om patienten befinner sig på IVA ansvarar remittenten för vilken infart som kan användas. Ansvarig personal från avdelningen ska vara kvar på röntgen under undersökningen.

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning  
Uddevalla Sjukhus

**Innehållsansvar:** Karin Nyberg, (karny7),  
Röntgensjuksköterska

**Godkänd av:** Carl Hansen, (carha61), Enhetschef

**Dokument-ID:** NU10095-1819752655-343

**Version:** 5.0

**Giltig från:** 2026-02-04

**Giltig till:** 2027-08-31