

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2026-03-04

Innehållsansvar: Karin Nyberg, (karny7), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2028-03-04

Godkänd av: Béla Tabár, (blata1), Överläkare

## DT Bäckben/ben angio (875207)

### Förändringar i denna version

Inga förändringar.

### Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

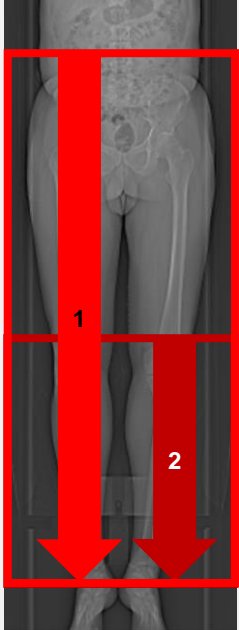
### Inför undersökningen

<b>Indikationer</b>	Stenos, aneurysm, emboli mm.
<b>Förberedelser</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Kreatinin</a> och GFR.</li><li>• PVK, helst grön.</li></ul>
<b>PO kontrast/dryck</b>	Ingen.
<b>IV kontrast</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bolus 1: Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect "Bäckben/ben angio split bolus 1".</li><li>• Bolus 2: Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect "Bäckben/ben angio split bolus 2".</li><li>• Obs! Inget koksalt mellan bolus 1 och bolus 2.</li></ul>
<b>Strålskydd</b>	Kvinnor mellan 15–50 år ska tillfrågas om eventuell graviditet. För övriga strålskyddsregler se kapitel 4.2 och 5.2 i <a href="#">Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning</a>
<b>Patientposition</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ryggläge.</li><li>• Fötterna mot gantryt.</li><li>• Armarna ovanför huvudet.</li></ul>

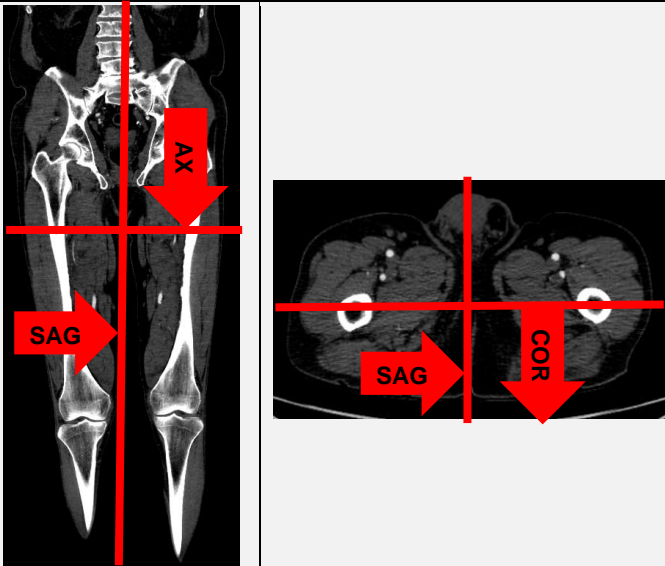
## Bildtagning

Scout	Pre-monitor	IV kontrast bolus 1	Bolus 2 direkt efteråt	Serie 1 BT+10 s	Serie 2 direkt efteråt
-------	-------------	---------------------	------------------------	-----------------	------------------------

Bild/serie	Inställning	
Scout	Epigastriet – fötter.	
Premonitor	ROI i bukaorta, tröskelvärde 150 HU (GE och Toshiba), 120 HU (Siemens).	
1. Bäckben/ben K+	↓ Strax ovanför crista iliaca – fotleder. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i> På Toshiba körs först en lågdosserie för skelettsubtraktion.	
2. Underben K+	↓ Ovanför knäleder – fotleder.	

## Reformatering

Projektion	Inställning	
AX	Vinkelrätt mot bordet.	
COR	Parallellt med bordet.	
SAG	Vinkelrätt mot COR.	

# Arkivering

Bild/serie	Projektion	Snitt/ink.	Kernel (Siemens/GE/Toshiba)	Fönster	Arkiv
<b>1. Bäckben/ben K+</b>	AX	3/2	B31/Standard/FC08	C100 W700	PACS
	COR	3/2	B31/Standard/FC08	C100 W700	PACS
	SAG	3/2	B31/Standard/FC08	C100 W700	PACS
	AX	0,6/0,6	B31/Standard/FC08	C100 W700	Syngo.via
↳ <b>skelettsubtr.</b> <b>(endast Toshiba)</b>	AX	3/2	B31/Standard/FC08	C200 W600	PACS
	COR	3/2	B31/Standard/FC08	C200 W600	PACS
	SAG	3/2	B31/Standard/FC08	C200 W600	PACS
	AX	0,6/0,6	B31/Standard/FC08	C200 W600	Syngo.via
↳ <b>MIP</b>	COR	15/2	B31/Standard/FC08	C200 W600	PACS
	SAG	15/2	B31/Standard/FC08	C200 W600	PACS
<b>2. Underben K+</b>	AX	3/2	B31/Standard/FC08	C100 W700	PACS
	COR	3/2	B31/Standard/FC08	C100 W700	PACS
	SAG	3/2	B31/Standard/FC08	C100 W700	PACS
	AX	0,6/0,6	B31/Standard/FC08	C100 W700	Syngo.via
↳ <b>skelettsubtr.</b> <b>(endast Toshiba)</b>	AX	3/2	B31/Standard/FC08	C200 W600	PACS
	COR	3/2	B31/Standard/FC08	C200 W600	PACS
	SAG	3/2	B31/Standard/FC08	C200 W600	PACS
	AX	0,6/0,6	B31/Standard/FC08	C200 W600	Syngo.via
↳ <b>MIP</b>	COR	15/2	B31/Standard/FC08	C200 W600	PACS
	SAG	15/2	B31/Standard/FC08	C200 W600	PACS
<b>Scout</b>	-	-	-	-	PACS
<b>Dosrapport</b>	-	-	-	-	PACS

# Hängning PACS



# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

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

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

**Godkänd av:** Béla Tabár, (blata1), Överläkare

**Dokument-ID:** NU10095-1819752655-169

**Version:** 5.0

**Giltig från:** 2026-03-04

**Giltig till:** 2028-03-04