

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2026-01-16

Innehållsansvar: Karin Nyberg, (karny7), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2028-01-16

Godkänd av: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

## DT Aorta buk K-/K+ (851900)

### Förändringar i denna version

Inga förändringar.

### Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

### Inför undersökningen

<b>Indikation</b>	Primär kontroll efter EVAR.
<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>	Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect "Aorta".
<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

Bild/serie	Inställning	
Scout	Mamiller – trochanter minor.	
1. Aorta buk K-	↓ Diafragma – trochanter minor. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i>	
Premonitor	ROI i proximala bukaorta, tröskelvärde 150 HU (GE och Toshiba), 120 HU (Siemens).	
2. Aorta buk K+	↓ Diafragma – trochanter minor. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i>	

## Reformatering

Projektion	Inställning		
AX	Justeras så att anatomin blir symmetrisk (t.ex. efter bäckenet). DFOV ska omfatta hela buken med 5-10 cm marginal på vardera sidan om kroppen.		
COR	Justeras så att anatomin blir symmetrisk.		
SAG	Justeras så att anatomin blir symmetrisk.		

## Arkivering

Bild/serie	Projektion	Snitt/ink.	Kernel (Siemens/GE/Toshiba)	Fönster	Arkiv
1. Aorta buk K-	AX	3/2	B31/Standard/FC08	C100 W700	PACS
	AX	0,6/0,6	B31/Standard/FC08	C100 W700	Syngo.via
2. Aorta buk K+	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
Scout	-	-	-	-	PACS
Dosrapport	-	-	-	-	PACS

## Hängning PACS

Layout 1			
	Aorta buk K- AX	Aorta buk K+ AX	Aorta buk K+ COR
			Aorta buk K+ SAG

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

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

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

**Godkänd av:** Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

**Dokument-ID:** NU10095-1819752655-150

**Version:** 5.0

**Giltig från:** 2026-01-16

**Giltig till:** 2028-01-16