

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2026-06-16

Innehållsansvar: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

Giltig till: 2026-10-31

Godkänd av: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

DT Akut aorta K-/K+ (839900)

Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

Inför undersökningen

Indikationer	Akut aortadissektion, ruptur mm.
Förberedelser	<ul style="list-style-type: none">• Kreatinin och GFR.• PVK, helst grön.
PO kontrast/dryck	Ingen.
IV kontrast	Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect "Aorta".
Strålskydd	Kvinnor mellan 15–50 år ska tillfrågas om eventuell graviditet. För övriga strålskyddsregler se kapitel 4.2 och 5.2 i Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning
Patientposition	<ul style="list-style-type: none">• Ryggläge.• Fötterna mot gantryt.• Armarna ovanför huvudet.

Bildtagning

Bild/serie	Inställning	
Scout	Jugulum – trochanter minor.	
1. Thorax K-	↓ Jugulum – lungbaser. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i>	
Premonitor	ROI i arcus aortae, tröskelvärde 150 HU (GE och Toshiba), 120 HU (Siemens).	
2. Aorta hela K+	↓ Jugulum – trochanter minor. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i>	
Efter scanning läggs serierna på samma kort och reformteras som vanligt.		

Arkivering

Bild/serie	Projektion	Snitt/ink.	Kernel (Siemens/GE/Toshiba)	Fönster	Arkiv
1. Thorax K-	AX	3/2	B31/Standard/FC08	C50 W150	PACS
	AX	0,6/0,6	B31/Standard/FC08	C50 W150	Syngo.via
2. Aorta hela 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	
----------	--

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning
Uddevalla Sjukhus

Innehållsansvar: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

Godkänd av: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

Dokument-ID: NU10095-1819752655-143

Version: 7.0

Giltig från: 2026-06-16

Giltig till: 2026-10-31