OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus
Innehållsansvar: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare
Godkänd av: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare
Giltig från: 2026-08-25
Giltig till: 2028-08-25

DT Akut aorta K-/K+ (839900)

Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

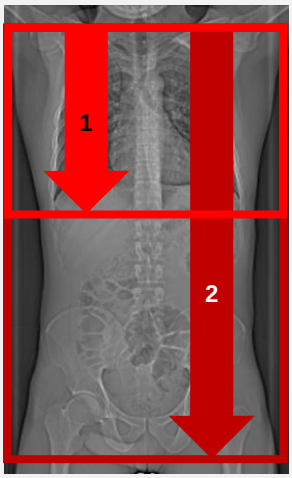
Inför undersökningen

Indikationer	Akut aortadissektion, ruptur mm.
Förberedelser	• 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	• Rygläge. • Fötterna mot gantryt. • Armarna ovanför huvudet.

VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

Bildtagning

Scout → Serie 1 → Pre-monitor → IV kontrast → Serie 2 BT+10 s



Bild/serie	Inställning
Scout	Jugulum – trochanter minor.
1. Thorax K-	↓ Jugulum – lungbaser. *Patienten ska andas in och hålla andan.*
Premonitor	ROI i arcus aortae, tröskelvärde 150 HU (GE och Toshiba), 120 HU (Siemens).
2. Aorta hela K+	↓ Jugulum – trochanter minor. *Patienten ska andas in och hålla andan.*

Efter scanning läggs serierna på samma kort och reformateras 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



OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

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: 8.0

Giltig från: 2026-08-25

Giltig till: 2028-08-25