

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Giltig från: 2025-04-02

Innehållsansvar: Eva Högström, (evaho5), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2027-04-02

Granskad av: Karin Wennerstrand, (karwe5), Överläkare

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Aorta utan kontrast, 839A – datortomografi

Syfte

Metodbeskrivning av utförande av datortomografiundersökningar av aorta 839A.

Förändringar sedan föregående version

Förlänger giltighetsdatum. Revidering av metodbeskrivning. Tagit bort rekonstruktionen vridningen aorta.

Metodmall

Us kod

839A.

Indikation

Vissa kontroller av aneurysm, vissa EVAR-kontroller, stenoser.

Vid nedsatt njurfunktion.

Serieöversikt

839 000 DT Aorta utan kontrast.

1. DT Aorta utan kontrastmedel.

Förberedelser

ID kontroll skall utföras på undersökningsrum.

Inga andra förberedelser.

Patientpositionering

Feet first /supine.

Ryggläge armarna ovan huvudet. Bilderna tas när patienten håller andan.

Patientcentrering

Centrera JU (jugulum, sternal notch).

Kontrastmedel

Inga.

Scout

Lateral och PA.

Scanområde/kriterier

Serie 2. Aorta utan kontrast.

Börja 20 mm ovanför toraxaperturen ner till trokanter minor om inte annat står på remiss.

Vid endast bukaorta 20 mm ovan diafragma ner till trokanter minor.

Vid endast thorakalaorta 20 mm ovan thoraxapertur till Th12-L1.



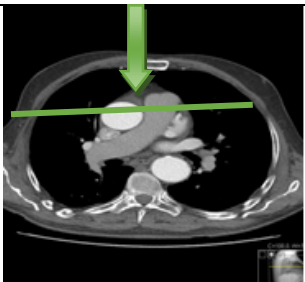

Dokumentation

Om kriterier inte uppnås för undersökning ska anledning dokumenteras i aktuell remiss.

Rekonstruktioner

Serie	Recon nr		Snittjocklek/ intervall	Algoritm	Fönstersättning	Arkivering
2. Aorta -K TS	1		0,6/0,6 alt. 5/5	Standard	WW400/WL40	AW server
Aorta -K TS TF	2	Copy	0,6/0,6	Standard TF	WW400/WL40	BFR/AW server
MAR Aorta - K TS	3	Man	0,6/0,6	Standard	WW400/WL40	BFR vid behov

Reformateringar

		Projektion Cor Sag	Inställning Görs med automatik. Görs med automatik. .
--	--	------------------------------	--

Serie	MPR	Snittjocklek/intervall	Metod	Fönstersättning	Arkivering
Serie 2. Recon 2	Cor	3/3	Average	WW 400/WL 40	PACS
Serie 2. Recon 2	Sag	3/3	Average	WW 400/WL 40	PACS

Hängningsprotokoll

Layout 1.

1. Aorta TS TF	2. Coronal 3 mm	5. Dosrapport	6.
3. Sagittal 3 mm	4. Scout	7.	8.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Innehållsansvar: Eva Högström, (evaho5),
Röntgensjuksköterska

Granskad av: Karin Wennerstrand, (karwe5), Överläkare

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9700-757502554-35

Version: 9.0

Giltig från: 2025-04-02

Giltig till: 2027-04-02