

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Giltig från: 2024-11-06

Innehållsansvar: Eva Högström, (evaho5), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2026-11-04

Granskad av: Karin Wennerstrand, (karwe5), Överläkare

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Thorax utan kontrast 830A - datortomografi

Förändringar sedan föregående version

Förlänger giltighetsdatum. Axiella rekonstruktioner borttagna, ändrad snittjocklek på rekonstruktioner.

Syfte

Metodbeskrivning av utförande av datortomografiundersökning av thorax utan kontrast 830A.

Metodmall

Us kod

830A

Indikation

Vid nedsatt njurfunktion.

Serieöversikt

830 000 DT Thorax

1. Thorax utan kontrast

Förberedelser

ID-kontroll skall utföras på undersökningsrum,

Patientpositionering

Feet first/supine.

Ryggläge armarna ovan huvudet. Bilderna tas när patienten andas in och håller andan.

Patientcentrering

Centrera JU (jugulum).

Kontrastmedel

Ingen.

Scout

Lateral och PA.

Scanområde/kriterier

Serie Thorax utan kontrast

Bilder tas genom hela thorax. Första bilden strax ovan jugulum sista bilden strax under lungsinus (inget lungparenkym med på bild). Undersökningsområdet ska omfatta axillen. Vid frågeställningar om thoraxappertur tas bilder högre upp.



Dokumentation

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


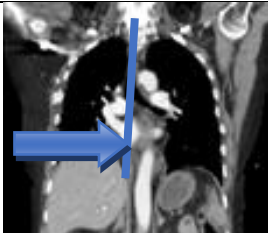
Rekonstruktioner

Serie	Recon nr		Snittjocklek/ intervall	Algoritm	Fönstersättning	Arkivering
1. Thorax	All		0,6/0,6 alt. 5/5	Standard	WW400/WL40	

Serie	Recon nr		Snittjocklek/ intervall	Algoritm	Fönstersättning	Arkivering
Thx TS TF	All	Copy	0,6/0,6	Standard TF	WW400/WL40	BFR/AW server
Ax lunga TS TF	All	Copy	0,6/0,6	Standard TF	WW1400/WL-400	BFR/AW server
Thx Bone TS	G1	Copy	0,6/0,6	Bone	WW2500/WL500	AW server
MAR Thx TS	G1	Man	0,6/0,6	Standard TF	WW400/WL40	BFR/AW server v.b

Reformateringar

Thorax

		Projektion Cor Cor MIP Sag	Inställning Görs med automatik, Görs med automatik Görs med automatik
--	--	-------------------------------------	--

Serie	MPR	Snittjocklek/i ntervall	Algoritm	Fönstersättning	Arkivering
Serie 1. Recon 2	Cor	3/3	Standard TF	WW400/WL40	PACS
Serie 1. Recon 2	Cor MIP	10/3	Standard TF	WW16000/WL-400	PACS
Serie 1. Recon 2	Sag	3/3	Standard TF	WW400/WL40	PACS

Hängningsprotokoll

Thorax

1. Thx TS TF	2. Ax lunga TS TF	5. Sag Thx 3 mm	6. Scout
3. Cor Thx 3 mm	4. Cor MIP 10 mm	7. Dosrapport	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: SKAS9700-757502554-335

Version: 6.0

Giltig från: 2024-11-06

Giltig till: 2026-11-04