

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Giltig från: 2026-02-23

Innehållsansvar: Eva Högström, (evaho5), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2028-05-02

Granskad av: Karin Wennerstrand, (karwe5), Överläkare

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

# Rygg, bröstrygg 822D - datortomografi

## Förändringar sedan föregående version

Förlänger giltighetsdatum.

## Syfte

Metodbeskrivning av utförande av datortomografiundersökning av bröstryggen diskbräck 822D.

## Metodmall

### Us kod

822 000 DT Bröstrygg.

### Indikation

Diskbräck, när inte MR går att genomföra.

### Serieöversikt

1. Scout frontal och lateral
2. Bröstrygg nativ serie.

### Förberedelser

ID kontroll skall utföras på undersökningsrum. Längd och vikt skall tillfrågas samt dokumenteras i PACS.

Innan undersökningen tillfrågas fertila kvinnor (15–45 år) om eventuell graviditet.

### Patientpositionering

Ryggläge/Fötterna först.

Armarna ovanför huvudet. Försök att lyfta upp hakan från bröstkorgen.

## Patientcentrering

Centrera halsgropen SN

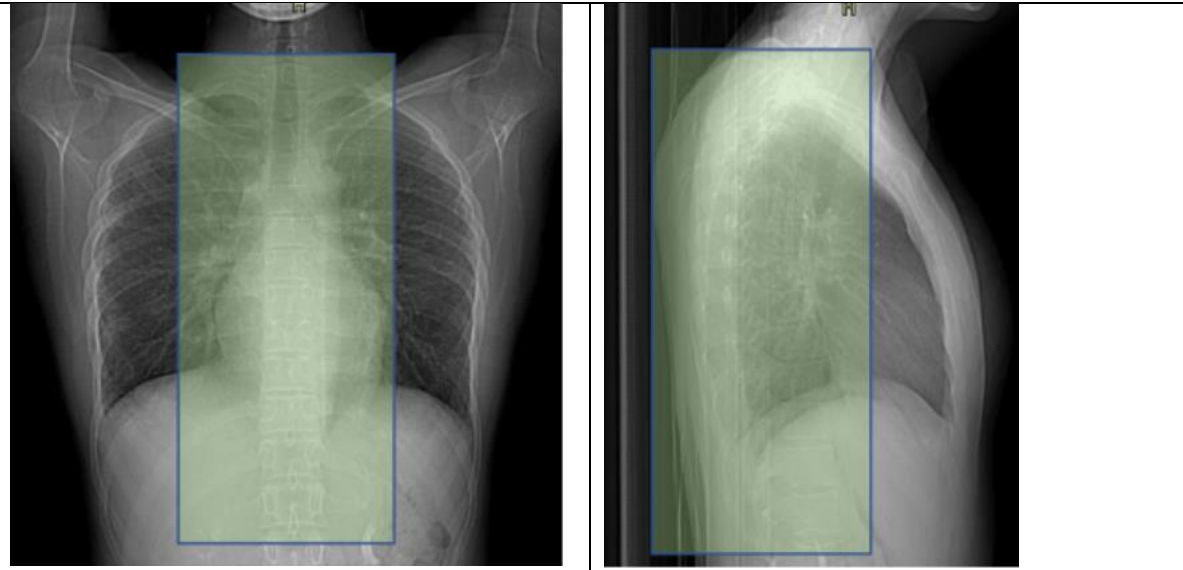
## Kontrastprotokoll

Ingen kontrast.

## Scout

Lateral och PA.

## Scanområde/kriterier

<b>Serie 1. nativ serie</b>
Från och med cervikalkota 7 till och med lumbalkota 1 om inget annat anges i prioriteringskommentar. Står nivåer angivet på remiss ska kotan ovan aktuell nivå och kotan under aktuell nivå vara med.


## Dokumentation

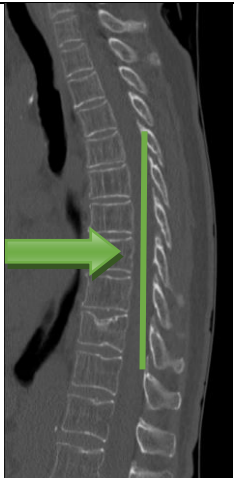
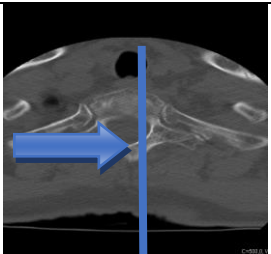

Om kriterier inte uppnås för undersökning ska anledning dokumenteras i aktuell remiss.

## Rekonstruktioner

Serie	Recon nr	Snittjocklek/ intervall	Algoritm	Fönstersättning	Arkivering
1. Bröstrygg	1	0,6/0,6 alt 5/5	Standard	WW400 /WL 40	

Bröstrygg std TS TF	2	copy	0,6/0.6	Standard TF	WW400 /WL 40	BFR/AW server
Bröstrygg bone TS	3	copy	0,6/0.6	Bone	WW2500/WL500	BFR/AW server
Bröstrygg VRT	4	copy	0.6/0,6	Standard VRT	WW 400/WL40	
MAR Bröstrygg TS	5		0,6/0,6	MAR aktiveras manuellt.	WW400 /WL40	BFR/AW server

## Reformateringar

			Projektion Cor  Sag  VRT	Inställning Parallellt med kotpelaren. Vinkelrätt mot ax. Parallellt med kotpelaren. Vinkelrätt mot cor. Rotation 32 bilder
--	---	---	---	--

Serie	Auto/man	MPR	Snittjocklek/intervall	Algoritm	Fönstersättning	Arkivering
Bröstrygg recon 2	Auto	cor	2,0/2,0 Average	standard	ww2500/wl500	PACS
	Auto	sag	2,0/2,0 Average	Standard	ww2500/wl500	PACS
Bröstrygg recon 3		VRT	32 bilder	Standard	Ww400/wl 40	PACS

## Hängningsprotokoll

1. Axiell Std TS	2. Axiell Bone TS	5. Vrt.	6. Scout
3. Coronar	4. Sagittal	7. Dosrapport.	

# 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:** SKAS9700-757502554-286

**Version:** 8.0

**Giltig från:** 2026-02-23

**Giltig till:** 2028-05-02