

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, ländrygg 824A - datortomografi

Förändringar sedan föregående version

Förlänger giltighetsdatum. Protokoll efter ålder, över eller under 60 år.

Syfte

Metodbeskrivning av utförande av datortomografiundersökning av Ländryggen 824A.

Metodmall

Us kod

824 00 DT Ländrygg

Indikation

Skelettskada.

Serieöversikt

1. Scout frontal och lateral
 2. Ländrygg utan kontrast.
- Finns flera protokoll, över eller under 60 år.

Förberedelser

ID kontroll skall utföras på undersökningsrum.

Patientpositionering

Ryggläge/Fötterna först

- Ryggläge.
- Armarna ovan huvudet.

Patientcentrering

Centrera IC (cristakanten)

Kontrastprotokoll

Ingen kontrast.

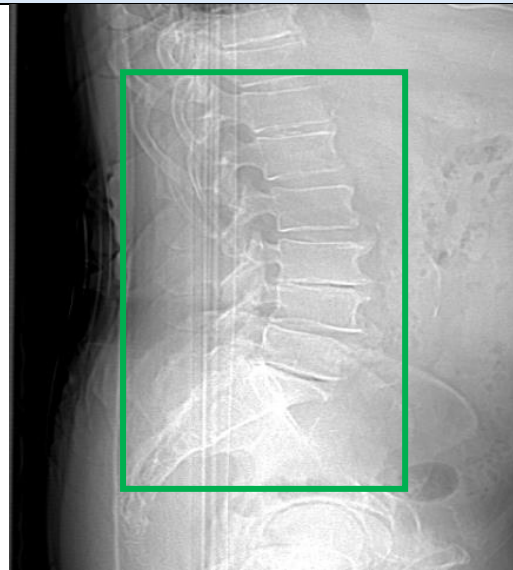
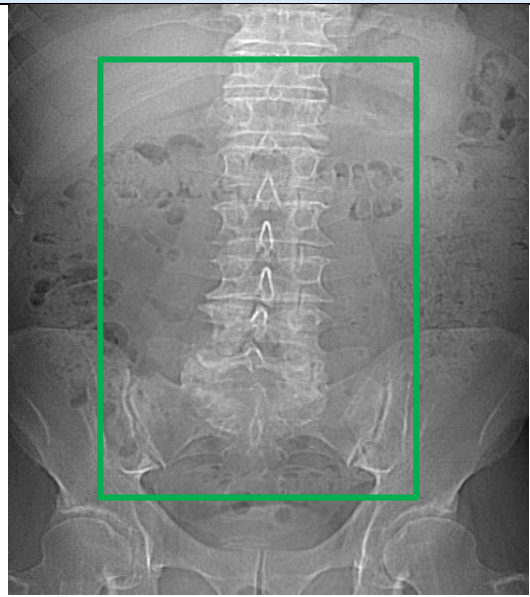
Scout

Frontal och lateral

Scanområde/kriterier

Serie 1. nativ serie

Lägg boxen från och med thorakalkota 12 till och med SI-lederna om inget annat särskilt område anges i prioriteringskommentar. Få med SI-lederna inom DFOV



Dokumentation

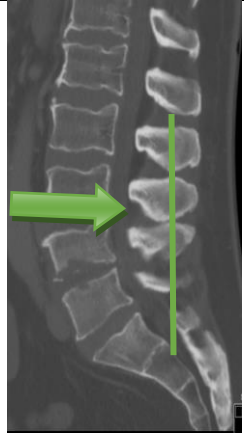
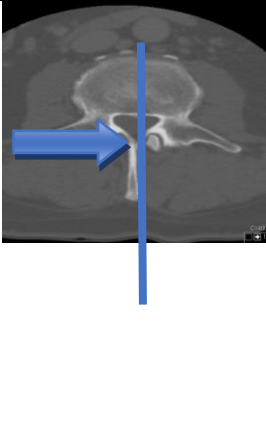
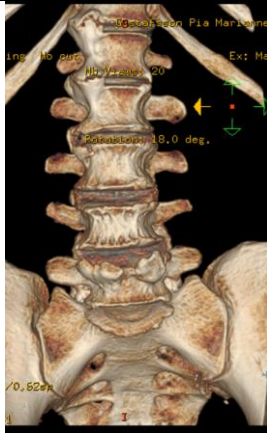
Om kriterier inte uppnås för undersökning ska anledning dokumenteras i aktuell remiss.

Rekonstruktioner

Serie	Recon nr	Snittjocklek /intervall	Algoritm	Fönstersättning	Arkivering
1. Ländrygg	1	0,6/0,6	Bone	WW2500/WL500	BFR/AW server

Ländrygg TS TF	2	copy	0,6/0.6	Standard TF M E2	WW2500/WL500	BFR/AW server
Ländrygg VRT	3	copy	0,6/0.6	Standard TF H	WW 400/WL40	
MAR Ländrygg TS	4		0,6/0,6	MAR aktiveras manuellt	WW2500/WL500	BFR/AW server

Reformateringar

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

Serie	Auto/man	MPR	Snittjocklek/intervall	Algoritm	Fönstersättning	Arkivering
Ländrygg recon2	Auto	cor	2,0/2,0 Average	standard	ww2500/wl500	PACS
	Auto	sag	2,0/2,0 Average	Standard	ww2500/wl500	PACS
VRT Ländrygg recon 3	Man / volume viewer	Via VRT	32 bilder R-L			PACS

Hängningsprotokoll

Layout 1

1. Axiell bone TS	2. Axiell Standard TS	5. VRT	6. Scout
3. Coronal	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: SKAS9700-757502554-288

Version: 7.0

Giltig från: 2026-02-23

Giltig till: 2028-05-02