

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2026-03-04

Innehållsansvar: Karin Nyberg, (karny7), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2028-03-04

Godkänd av: Béla Tabár, (blata1), Överläkare

# DT Ländrygg diskbräck (824000C)

## Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.


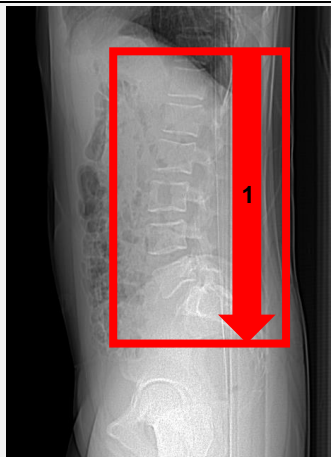
## Förändringar sedan föregående undersökning

Inga förändringar.

## Inför undersökningen

<b>Indikationer</b>	Diskbräck, spinal stenos mm, när MR inte kan utföras.
<b>Förberedelser</b>	Inga.
<b>PO kontrast/dryck</b>	Ingen.
<b>IV kontrast</b>	Ingen.
<b>Strålskydd</b>	Kvinnor mellan 15-50 år ska tillfrågas om eventuell graviditet. För övriga strålskyddsregler se kapitel 4.2 och 5.2 i <a href="#">Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning</a>
<b>Patientposition</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ryggläge.</li> <li>• Fötterna mot gantryt.</li> <li>• Armarna ovanför huvudet.</li> </ul>

## Bildtagning

		
Bild/serie	Inställning	
Scout	Diafragma – trochanter minor.	
1. Ländrygg K-	↓ Th12 – S2. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i>	

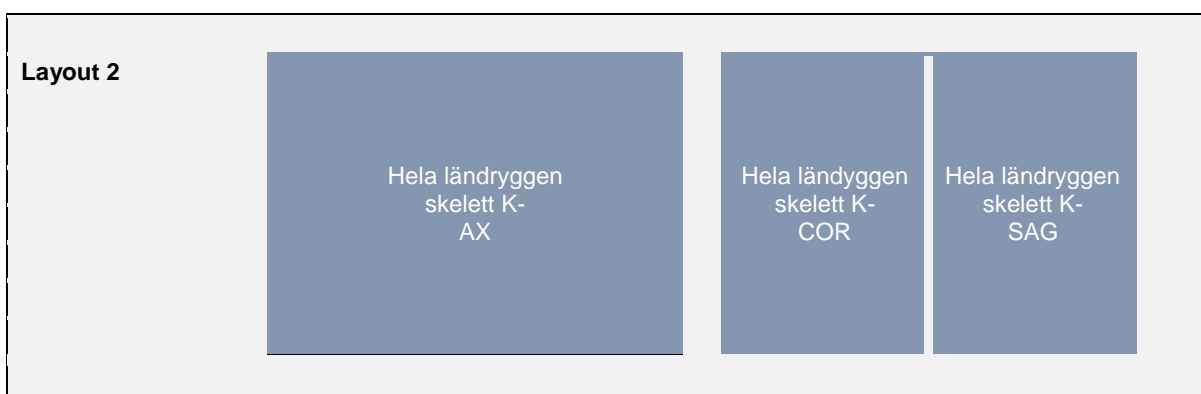
## Reformatering

AX mjukdelar	AX skelett, COR mjukdelar & skelett	SAG mjukdelar & skelett
<b>Projektion</b>	<b>Inställning</b>	
<b>AX L1-S1 mjukdelar</b>	En axiell reformatering parallell med disken på varje nivå L1-S1.	
<b>AX hela ländryggen skelett</b>	Vinkelrätt mot bordet. DFOV ska omfatta hela kotorna och kotutskotten (ca 180 mm).	
<b>COR hela ländryggen mjukdelar &amp; skelett</b>	Parallellt med bordet.	
<b>SAG hela ländryggen mjukdelar &amp; skelett</b>	Parallellt med kotpelarens längsaxel.	

## Arkivering

Bild/serie	Projektion	Snitt/ink.	Kernel (Siemens/GE/Toshiba)	Fönster	Arkiv
<b>1. Ländrygg K-</b>					
↳ <b>mjukdelar</b>	AX L1-L2	3/3	Br40/Standard/FC08	C70 W300	PACS
	AX L2-L3	3/3	Br40/Standard/FC08	C70 W300	PACS
	AX L3-L4	3/3	Br40/Standard/FC08	C70 W300	PACS
	AX L4-L5	3/3	Br40/Standard/FC08	C70 W300	PACS
	AX L5-S1	3/3	Br40/Standard/FC08	C70 W300	PACS
	COR hela	3/3	Br40/Standard/FC08	C70 W300	PACS
	SAG hela	3/3	Br40/Standard/FC08	C70 W300	PACS
	AX hela	0,6/0,6	Br40/Standard/FC08	C70 W300	Syngo.via/ PACS
↳ <b>skelett</b>	AX hela	3/3	Br60/Bone/FC30	C500 W3000	PACS
	COR hela	3/3	Br60/Bone/FC30	C500 W3000	PACS
	SAG hela	3/3	Br60/Bone/FC30	C500 W3000	PACS
	AX hela	0,6/0,6	Br60/Bone/FC30	C500 W3000	Syngo.via/ PACS
		0,6/0,6	Br40/Bone/FC30	C500 W3000	
<b>Scout</b>	-	-	-	-	PACS
<b>Dosrapport</b>	-	-	-	-	PACS

## Hängning PACS



# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning  
Uddevalla Sjukhus

**Innehållsansvar:** Karin Nyberg, (karny7),  
Röntgensjuksköterska

**Godkänd av:** Béla Tabár, (blata1), Överläkare

**Dokument-ID:** NU10095-1819752655-232

**Version:** 4.0

**Giltig från:** 2026-03-04

**Giltig till:** 2028-03-04