

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2026-03-17

Innehållsansvar: Macarena Zara Zara, (machi1), Sektionsledare

Giltig till: 2028-03-17

Godkänd av: Béla Tabár, (blata1), Överläkare

## DT Trauma buk (840800C)

### Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

### Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

### Inför undersökningen

<b>Indikation</b>	Trauma mot buken.
<b>Förberedelser</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Kreatinin</a> och GFR.</li><li>• PVK, helst rosa.</li></ul>
<b>PO kontrast/dryck</b>	Ingen.
<b>IV kontrast</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bolus 1: 80 ml Omnipaque 350 mg I/ml, följt av 40 ml NaCl, båda 2,7 ml/s.</li><li>• Bolus 2: 35 ml Omnipaque 350 mg I/ml, följt av 40 ml NaCl, båda 3,5 ml/s.</li></ul>
<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

<b>Bild/serie</b>		<b>Inställning</b>
<b>Scout</b>		Mamiller – trochanter minor.
<b>1. Buk K+</b>		↓ Diafragma – trochanter minor. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i>
<p><b>Vid misstanke om njurskada görs, på begäran av radiolog, även en serie i utsöndringsfas efter minst 5 minuter. Denna serie läggs på ett separat kort:</b></p>		
<b>2. Urinvägar K+ senfas (lågdos)</b>	↓ Nedanför diafragma – trochanter minor. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i>	

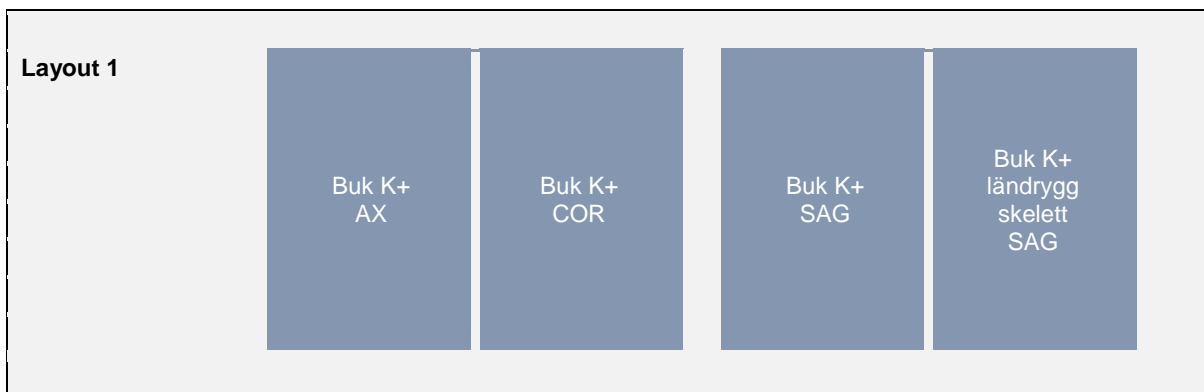
## Reformatering

Projektion	Inställning		
<b>AX</b>	Justeras så att anatomin blir symmetrisk (t.ex. efter bäckenet). DFOV ska omfatta hela buken med 5-10 cm marginal på vardera sidan om kroppen.		
<b>COR</b>	Justeras så att anatomin blir symmetrisk.		
<b>SAG</b>	Justeras så att anatomin blir symmetrisk.		

## Arkivering

Bild/serie	Projektion	Snitt/ink.	Kernel (Siemens/GE/Toshiba)	Fönster	Arkiv
<b>1. Buk K+</b>	AX	5/3	B31/Standard/FC08	C50 W450	PACS
	COR	5/3	B31/Standard/FC08	C50 W450	PACS
	SAG	5/3	B31/Standard/FC08	C50 W450	PACS
	AX	0,6/0,6	B31/Standard/FC08	C50 W450	Syngo.via
↳ <b>ländrygg skelett</b>	SAG	3/3	B60/Bone/FC30	C500 W3000	PACS
	AX	0,6/0,6	B60/Bone/FC30	C500 W3000	Syngo.via
<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:** Macarena Zara Zara, (machi1), Sektionsledare

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

**Dokument-ID:** NU10095-1819752655-273

**Version:** 10.0

**Giltig från:** 2026-03-17

**Giltig till:** 2028-03-17