

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2026-01-21

Innehållsansvar: Karin Nyberg, (karny7), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2028-01-21

Godkänd av: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

## DT Elektiv buk K+ med PO (840801A)

### Förändringar sedan föregående version

Reviderad, justerat kernel Siemens X-cite.

### Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

### Inför undersökningen

<b>Indikationer</b>	Utredningsfall, tumör, metastaser mm, där PO kontrast krävs.
<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>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 20 ml Omnipaque 300 mg I/ml blandat med 1 liter vatten intas under 2 timmar före undersökningen.</li><li>• 2 glas vatten precis innan undersökningen.</li></ul>
<b>IV kontrast</b>	Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect "Buk venös".
<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>

## 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	0,6/0,6	Br40/Standard/FC08	C50 W450	Syngo.via/ PACS
	COR	5/3	Br40/Standard/FC08	C50 W450	PACS
	SAG	5/3	Br40/Standard/FC08	C50 W450	PACS
<b>Scout</b>	-	-	-	-	PACS
<b>Dosrapport</b>	-	-	-	-	PACS

## Hängning PACS

<b>Layout 1</b>		
-----------------	--	--

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

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

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

**Godkänd av:** Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

**Dokument-ID:** NU10095-1819752655-179

**Version:** 13.0

**Giltig från:** 2026-01-21

**Giltig till:** 2028-01-21