

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 Gynbuk (840901B)

Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

Inför undersökningen

Indikation	Gynekologiska expansiviteter, abcesser/fistlar i lilla bäckenet (när MR inte är aktuellt). Vid gynekologiska SVF-utredningar väljs istället DT Thorax/buk K+ (830800 & 840800).
Förberedelser	<ul style="list-style-type: none">• Kreatinin och GFR.• Microlax 2 timmar före undersökningen.• Tampong (sätts in av patienten).• PVK, helst rosa.
PO kontrast/dryck	20 ml Omnipaque 300 mg I/ml blandat med 1 liter vatten intas under 4 timmar före undersökningen.
Rektal kontrast	Via rektalpip tillförs 10 ml Omnipaque 300 mg I/ml blandat med 5 dl kroppstempererat vatten, uppdelat på två omgångar.
IV kontrast	<ul style="list-style-type: none">• Bolus 1: 20 ml Omnipaque 350 mg I/ml, 2 ml/s.• Bolus 2: Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect "Gynbuk".
Strålskydd	Kvinnor mellan 15-50 år ska tillfrågas om eventuell graviditet. För övriga strålskyddsregler se kapitel 4.2 och 5.2 i Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning
Patientposition	<ul style="list-style-type: none">• Ryggläge.• Fötterna mot gantryt.• Armarna ovanför huvudet.

Bildtagning

Scout	Serie 1	IV kontrast bolus 1	Rektal kontrast 2,5 dl	Paus 8-9 min	
Scout	Rektal kontrast 2,5 dl	IV kontrast bolus 2	Serie 2 80 s		
Bild/serie	Inställning				
Scout	Epigastriet – trochanter minor.				
1. Nedre buk K- (lågdos)	↓ Crista iliaca – trochanter minor.				
Scout	Mamiller – trochanter minor.				
2. Buk K+	↓ Diafragma – trochanter minor. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i>				

Reformatering

Projektion	Inställning		
AX	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.		
COR	Justeras så att anatomin blir symmetrisk.		
SAG	Justeras så att anatomin blir symmetrisk.		

Arkivering

Bild/serie	Projektion	Snitt/ink.	Kernel (Siemens/GE/Toshiba)	Fönster	Arkiv
1. Nedre buk K- (lågdos)	AX	0,6/0,6	Br40/Standard/FC08	C50 W450	Syngo.via/ PACS
2. Buk K+	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
Scout	-	-	-	-	PACS
Dosrapport	-	-	-	-	PACS

Hängning PACS



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: NU10095-1819752655-186

Version: 17.0

Giltig från: 2026-01-21

Giltig till: 2028-01-21