

Gäller för: Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus, Radiologisk mottagning NÄL

Giltig från: 2025-09-29

Innehållsansvar: Denise Espindola Aros, (denes2), Sektionsledare

Giltig till: 2027-09-29

Godkänd av: Béla Tabár, (blata1), Överläkare

DT Njursten barn (852706P)

Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.



Förändringar i denna version

Inga förändringar.

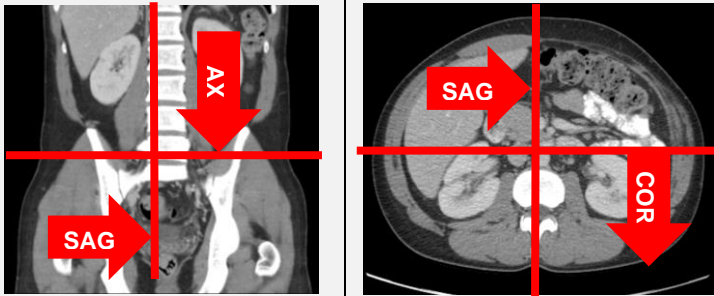
Inför undersökningen

Indikation	Konkrement i urinvägarna.
Förberedelser	Inga.
PO kontrast/dryck	Ingen.
IV kontrast	Ingen.
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

		
Bild/serie	Inställning	
Scout	Mamiller – trochanter minor.	
1. Urinvägar K- (lågdos)	↓ Nedanför diafragma – trochanter minor. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i>	

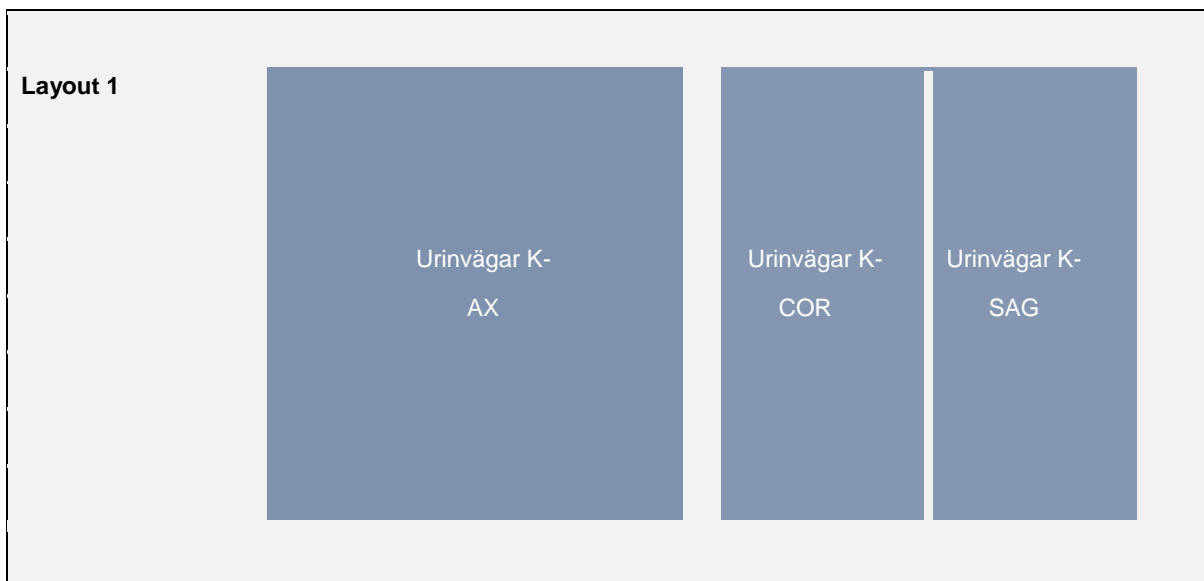
Reformatering

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. Urinvägar K- (lågdos)	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	PACS, Syngo.via
Scout	-	-	-	-	PACS
Dosrapport	-	-	-	-	PACS

Hängning PACS



Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus,
Radiologisk mottagning NÄL

Innehållsansvar: Denise Espindola Aros, (denes2),
Sektionsledare

Godkänd av: Béla Tabár, (blata1), Överläkare

Dokument-ID: NU10095-174498515-170

Version: 3.0

Giltig från: 2025-09-29

Giltig till: 2027-09-29