

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2026-01-30

Innehållsansvar: Karin Nyberg, (karny7), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2027-06-30

Godkänd av: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

## DT Thorax K+ (830800)

### Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.


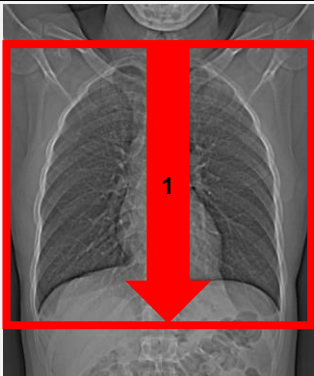
### Förändringar i denna version

Justerad version under punkt arkivering.

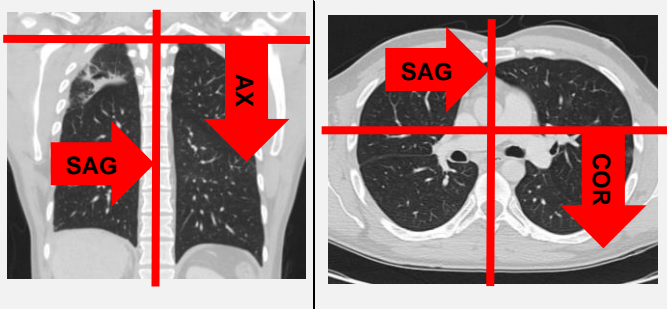
### Inför undersökningen

<b>Indikationer</b>	Tumör, metastaser mm.
<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>	Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect "Thorax".
<b>Strålskydd</b>	<p>Kvinnor mellan 15–50 år ska tillfrågas om eventuell graviditet. I andra och tredje trimestern finns risk att fostret hamnar i strålfältet.</p> <p>För övriga strålskyddsregler se kapitel 4.2 och 5.2 i <a href="#">Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning</a></p>
<b>Patientposition</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ryggläge.</li> <li>• Fötterna mot gantryt.</li> <li>• Armarna ovanför huvudet.</li> </ul>

### Bildtagning

							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Bild/serie</th> <th>Inställning</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Scout</td> <td>Jugulum – lungbaser.</td> </tr> <tr> <td>1. Thorax K+</td> <td>↓ Jugulum – lungbaser. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i></td> </tr> </tbody> </table>		Bild/serie	Inställning	Scout	Jugulum – lungbaser.	1. Thorax K+	↓ Jugulum – lungbaser. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i>
Bild/serie		Inställning					
Scout		Jugulum – lungbaser.					
1. Thorax K+	↓ Jugulum – lungbaser. <i>Patienten ska andas in och hålla andan.</i>						

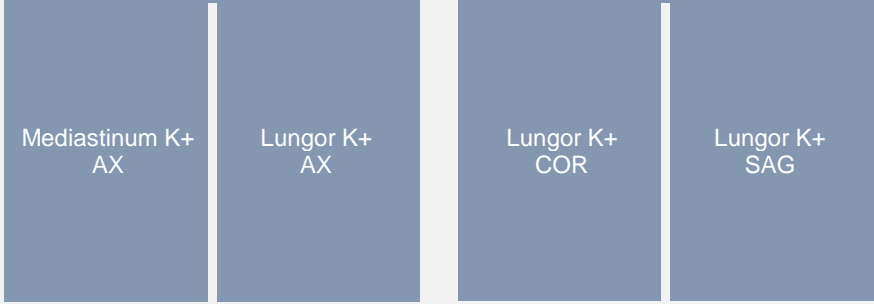
## Reformatering

Projektion	Inställning		
AX	Justeras så att anatomin blir symmetrisk (t. ex. efter axlarna). DFOV ska omfatta hela thorax 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
<b>1. Thorax K+</b>					
↳ Mediastinum K+	AX	0,6/0,6	Br40/Standard/FC08	C50 W450	Syngo.via/ PACS
↳ Lungor K+	AX	0,6/0,6	Bl64/Lung/FC52	C-400 W1600	Syngo.via/ PACS
	COR	3/3	Bl64/Standard/FC52	C-400 W1600	PACS
	SAG	3/3	Bl64/Standard/FC52	C-400 W1600	PACS
Scout	-	-	-	-	PACS
Dosrapport	-	-	-	-	PACS

## Hängning PACS

Layout 1				
	Mediastinum K+ AX	Lungor K+ AX	Lungor K+ COR	Lungor K+ SAG

# 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:** NU10095-1819752655-270

**Version:** 12.0

**Giltig från:** 2026-01-30

**Giltig till:** 2027-06-30