

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL

Giltig från: 2025-02-12

Innehållsansvar: Malgorzata Jilderby, (marji6), Sektionsledare

Giltig till: 2027-02-12

Godkänd av: Marianna Fehér, (marfe24), Överläkare

# CBCT Fotled (C71000)

## Syfte

Metodbeskrivning för CBCT-undersökning i NU-sjukvården.



## Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

## Inför undersökningen

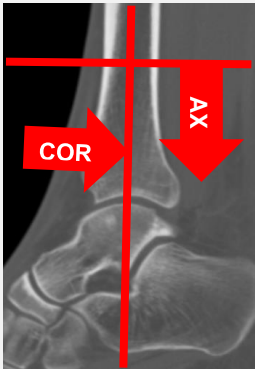

<b>Indikationer</b>	Fraktur, frakturkontroller, degenerativa förändringar, kartläggning av fraktur mm.
<b>Förberedelser</b>	Inga.
<b>Strålskydd</b>	Se kapitel 4.2 och 5.10 i <a href="#">Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning</a>
<b>Patientposition</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sittande.</li> <li>• Aktuell fotled i fotstöd.</li> <li>• Den aktuella fotleden så nära isocenter som möjligt.</li> <li>• Motsatt sidas ben böjs undan.</li> <li>• OBS! FOV är 10 x 16 cm (large) eller 6 x 16 cm (small). Intresseområdet ska inkluderas med bra marginal.</li> </ul>

## Bildtagning

		
Bild/serie	Inställning	
Scout	Ovanför fotleden – nedanför fotleden. Centrering i mitten av fotleden.	
1. Fotled K-	↓ Hela fotleden.	

## Reformatering

Projektion	Inställning
<b>AX</b>	Vinkelrätt mot tibias längsaxel.
<b>COR</b>	Parallellt med tibias längsaxel, framifrån – bak.
<b>SAG</b>	Parallellt med tibias längsaxel, inifrån – ut.

## Arkivering

Bild/serie	Projektion	Snitt/ink.	Kernel (Verity)	Fönster	Arkiv
<b>1. Fotled K-</b>	AX	0,4/0,4		C500 W3000	PACS
	COR	0,4/0,4		C500 W3000	PACS
	SAG	0,4/0,4		C500 W3000	PACS
	AX	0,4/0,4		C500 W3000	Syngo.via
<b>Scout</b>	-	-	-	-	PACS
<b>Dosrapport</b>	-	-	-	-	PACS

## Hängning PACS

Layout 1
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="background-color: #ccc; padding: 20px; border: 1px solid #000; width: 250px; height: 100px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">                     Fotled K- AX                 </div> <div style="background-color: #ccc; padding: 20px; border: 1px solid #000; width: 150px; height: 100px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">                     Fotled K- COR                 </div> <div style="background-color: #ccc; padding: 20px; border: 1px solid #000; width: 100px; height: 100px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">                     Fotled K- SAG                 </div> </div>

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Radiologisk mottagning NÄL

**Innehållsansvar:** Malgorzata Jilderby, (marji6), Sektionsledare

**Godkänd av:** Marianna Fehér, (marfe24), Överläkare

**Dokument-ID:** NU10095-1524700195-120

**Version:** 2.0

**Giltig från:** 2025-02-12

**Giltig till:** 2027-02-12