

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 Fot, provokation eller belastning (C72142)

## Syfte

Metodbeskrivning för CBCT-undersökning i NU-sjukvården.


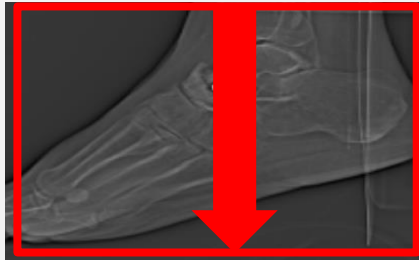
## Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

## Inför undersökningen

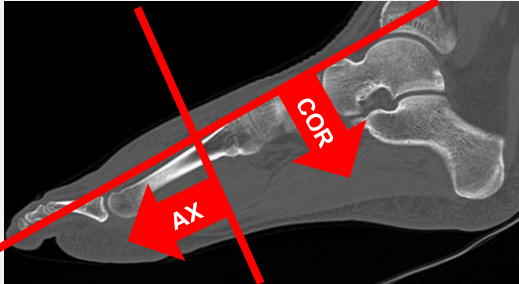

<b>Indikationer</b>	Frakturkontroll, degenerativa förändringar mm.
<b>Förberedelser</b>	Inga.
<b>Strålskydd</b>	Se kapitel 4.2 och 5.10 i <a href="#">Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning</a>
<b>Patientposition</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stående.</li> <li>• Endast på begäran av remittent.</li> <li>• Aktuell fot i stående på pall i gantryt.</li> <li>• Foten placerad med mellanfoten i isocenter.</li> <li>• Motsatt sidas ben böjd lätt stödjande.</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 hälbenet. Centrering beroende på var skadan sitter.	
1. Fot K-	↓ Tarsalerna inklusive calcaneus samt metatarsallederna.	

## Reformatering

Projektion	Inställning
AX	Vinkelrätt mot metatarsalbenens längsaxel.
COR	Parallellt med metatarsalbenens längsaxel, framifrån – bak.
SAG	Parallellt med metatarsalbenens längsaxel, inifrån – ut.

## Arkivering

Bild/serie	Projektion	Snitt/ink.	Kernel (Verity)	Fönster	Arkiv
1. Fot K-	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
Scout	-	-	-	-	PACS
Dosrapport	-	-	-	-	PACS

## Hängning PACS

Layout 1

Fot K- AX	Fot K- COR	Fot K- SAG
--------------	---------------	---------------

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Radiologisk mottagning NÄL

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

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

**Dokument-ID:** NU10095-1524700195-117

**Version:** 2.0

**Giltig från:** 2025-02-12

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