

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Giltig från: 2025-01-31

Innehållsansvar: Kristina Eriksson, (krier6), Röntgenassistent

Giltig till: 2027-01-29

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

## Fot & Fotled

### Belastad, Artros från ortopedden

<b>Us kod/Us namn</b>	648142 – Fot eller del därav, provokation eller belastning 646142 – Fotled, provokation eller belastning 648056 – Fot eller del därav, vinkel- och eller rotationsbestämning
<b>Indikation</b>	Artros från Ortopeden
<b>Förberedelser</b>	Granska remiss och ev. tidigare undersökningar ID-kontroll skall utföras på undersökningsrummet Längd och vikt skall tillfrågas samt dokumenteras i RIS Avlägsna föremål som skymmer us-området Kompression skall ej användas Graviditet skall ej tillfrågas Gonadskydd skall ej användas Använd ev. blyhagel som markör i de fall det behövs Sätt sidomarkering Ev medföljande som närvarar i rummet vid bildtagning skall bära strålskydd
<b>Kontrastmedel</b>	Nej

## Bildtagning/Projektioner

Undersökningskod för Fot resp Fotled samt Long axial view se nedan för resp. bild.

### **Bilateral Belastad Frontal Fot**

648142 – Fot eller del därav, provokation eller belastning

Position	Lägg bildplatta på golvet. Patienten står med båda fötterna på detektorn. Patienten står med fötterna rakt och belastar jämt på båda fötterna.
Centrering	Mellan fötterna i höjd med proximala metatarsale 3
Vinkel	15° distalt/kraniellt
Kriterier	Avbilda båda fötterna Markera ”Belastad” på bilden.
FFA	110 - 130 cm



### **Bilateral Belastad frontal fotled**

646142 – Fotled, provokation eller belastning

Position	Patienten står på trappan med hämlarna mot detektorn. Fötterna skall peka rakt fram.
Centrering	I fotleden
Vinkel	0°
Kriterier	Avbilda båda fotlederna Ledspalten mellan fibula och talus friprojicerad Markera ”Belastad” på bilden.
FFA	110 - 130 cm



### **Bilateral belastad sida på fot/fotled**

646142 – Fotled, provokation eller belastning

**Position** Belasta en sida i taget. Patienten står på trappan med aktuella sidan mot detektorn. Den andra foten ställs långt bakom för att inte komma med på bilden.

**Centrering** Mitt på foten. Blända ut så att hela foten och ca 10cm av underbenet kommer med.

**Vinkel** 0°

**Kriterier** Hela foten skall vara med samt minst 10 cm över fotleden.  
Markera ”Belastad” på bilden.

**FFA** 110-130cm



### **Long axial view Bilateralt (På begäran)**

648056 – Fot eller del därav, vinkel- och eller rotationsbestämning

**Position** Patienten står på detektorn med båda fötterna PA, men hälarna nära detektorkanten. Fötterna ska vara raka.  
Pat står med lätt böjda knän så underbenen vinklas framåt.

**Centrering** Centrera strax ovanför hälarna och blända ut för att få med så mycket som möjligt av underbenen, övre bländarkanten är på vaden.

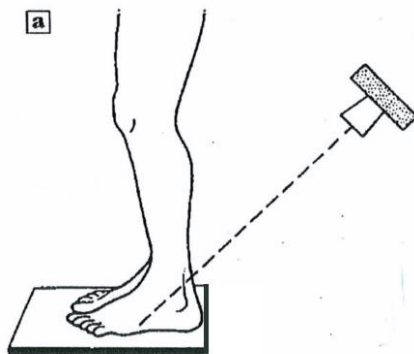
**Vinkel** 45° distalt/kraniellt PA

**Kriterier** Hela calcaneus och fötterna skall vara med. Man skall komma in i subtalarleden. Nedre delen av underbenen skall vara med.  
Markera ”Belastad” på bilden.

**FFA** 110-130cm



*Positionsbild för Long axial view*



**Strålskydd**

Se under rubriken förberedelser

**Dokumentation**

Om kriterierna inte uppnås för undersökningen skall anledning dokumenteras i aktuell remiss

**Ansvar**

Första linjens chef ansvarar för att rutinen sprids och gör den känd inom verksamheten. Berörda medarbetare ansvarar för att efterleva rutinen och rapporterar förekommande avvikelser i MedControl Pro (MCP).

**Övrigt**

Ansvarig röntgensjuksköterska granskar och kvalitetssäkrar bilder

Bilder skickas till BFR

**Referens**

[Strålsäkerhet](#)

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet Radiologi

**Innehållsansvar:** Kristina Eriksson, (krier6), Röntgenassistent

**Granskad av:** Asmaa Imam, (asmei1),  
Specialröntgensjuksköterska, Andreia Miron, (andmi2),  
Överläkare

**Godkänd av:** John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9802-1816834204-826

**Version:** 4.0

**Giltig från:** 2025-01-31

**Giltig till:** 2027-01-29