

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2025-03-20

Innehållsansvar: Sanna Axelsson, (sanpa5), Sektionsledare

Giltig till: 2027-03-20

Godkänd av: Marianna Fehér, (marfe24), Överläkare

Höft – Fraktur

Metodbok Konventionell röntgen

Gemensam rutin för att utföra undersökning på ett säkert och enhetligt sätt.

Förändringar sedan föregående version

Reviderad, smärre förändringar.

Inför undersökningen

Frågeställning Fraktur

Strålskydd Kvinnor 15–50 år skall tillfrågas om graviditet.

För övriga strålskyddsregler se kapitel 4.2 och 5.1 i [Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning](#)

Arbetsplats Adora
T3

Detektor Stor i potter, axialbild med liten lös detektor, använd raster.

Bildtagning

1. Frontal
2. Axial
3. Bäckfrontal (på separat undersökningskort)
- 4-5. *Vridning ramus höger/vänster – på begäran*

Bildtagning

Frontal

Fötterna rakt fram, patella rakt ventralt, alternativt använd snedkudde.

Centrera på höftleden.

Kriterier

Hela caput samt cirka 10 cm av femur ska vara med.

Frontal höger



Frontal vänster



Axial

Använd raster.

Horisontell strålrättning.

Placera det "icke aktuella" benet i höftställning.

Centrera i leden.

Kriterier

Hela caput samt cirka 10 cm av femur ska vara med.

Axial höger



Axial vänster



Bäcken

Fötterna rakt fram, patella rakt ventralt.

Centrera cirka 3 cm ovanför symfysen.

Kriterier

Hela bäckenet med på bilden.

Bäcken



På begäran

Vridning höger ramus – på begäran

Vrid upp patientens högra sida
cirka 45°.

Centrera över symfysen (samt
några cm lateralt om medellinjen/
uppvridna sidan).

Vridning höger



Vridning vänster ramus – på begäran

Vrid upp patientens vänstra sida
cirka 45°.

Centrera över symfysen (samt
några cm lateralt om medellinjen/
uppvridna sidan).

Vridning vänster



Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning
Uddevalla Sjukhus

Innehållsansvar: Sanna Axelsson, (sanpa5), Sektionsledare

Godkänd av: Marianna Fehér, (marfe24), Överläkare

Dokument-ID: NU10095-1819752655-332

Version: 4.0

Giltig från: 2025-03-20

Giltig till: 2027-03-20