

Gäller för: Verksamhet Radiologi
Innehållsansvar: Kristina Eriksson, (krier6), Röntgenassistent
Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad
Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

Giltig från: 2025-03-19

Giltig till: 2027-03-17

Underben

Frakturkontroll, post-op

Us kod/Us namn	645000D/ 645000S - Underben höger/vänster
Indikation	Kontroll av fraktur, Post-op, läge
Förberedelser	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
Kontrastmedel	Nej

Bildtagning/Projektioner

Frontal

Position	Patienten ligger på rygg med rakt och något inåtrotterat ben. Patella i mittlinjen. Foten skall peka rakt upp
Centrering	Centrera över frakturområde. Blända ut så att någon led kommer med i bild
Vinkel	0°
Kriterier	Knäled alternativt fotled avbildas frontalt Hela frakturen ska vara med. Vid flera frakturer tas både övre och nedre delen av frakturområdet
FFA	110 cm



Sida

Position	Patienten ligger rakt på aktuell sida med något böjt ben
Centrering	Centrera över frakturområde. Blända ut så någon led kommer med i bild
Vinkel	0°
Kriterier	Proximala underbenet avbildas i sidoprojektion, med femurkondylerna på varandra. Alternativt att distala underbenet skall avbildas i samma position som sidoprojektion av proximala underbenet. Hela frakturen ska vara med, vid flera frakturer tas både övre och nedre delen av frakturområdet.



FFA	110 cm
Strålskydd	Se under rubriken förberedelser
Dokumentation	Om kriterier inte uppnås för undersökning 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
Referenser	Strålsäkerhet

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Innehållsansvar: Kristina Eriksson, (krier6), Röntgenassistent

Granskad av: Beyzanur Solak, (beyso1),
Specialröntgensjuksköterska, Andreia Miron, (andmi2),
Överläkare

Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-906

Version: 6.0

Giltig från: 2025-03-19

Giltig till: 2027-03-17