

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

Giltig från: 2025-01-31  
Giltig till: 2027-01-15

# Scaphoideum

## Fraktur, kontroll

Vid frågeställning ”fraktur” skall Mini-CT (CBCT) väljas som förstahandsmetod.  
Vid val av slätröntgen skall även standardbilder på handleden tas.  
Vid kontroll endast scaphoideumbilder

**Us kod/Us namn** 637007D / 637007S – Scaphoideum höger/vänster

**Indikation** Fraktur, kontroll

**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** Lägga handen med handflatan ner på detektorn samt böja 90° i armbågen. Höj detektorn till axelhöjd.

**Centrering** Centrera mitt i handleden.

**Vinkel** 0°

**Kriterier** Hela handleden skall vara med.

**FFA** 110 cm



### Sida

**Position** Sänka detektorn till höfthöjd och lägga handen på sidan.

**Centrering** Centrera mitt i handleden.

**Vinkel** Vinkla röret ca 15° distalt eller använd kudde på 15°.

**Kriterier** Hela handleden skall vara med. Radius skall vara konturbildande dorsalt. Leden skall vara friprojicerad.

**FFA** 110 cm



### Scaphoideum – Distalt

Position	Lägg handflatan på en snedkudde så fingrarna kommer upp (c: a 12°).
Centrering	Mitt i ossa carpi
Vinkel	10° distalt
Kriterier	Samtliga handlovsben ska avbildas
FFA	110 cm



### Scaphoideum – Proximalt

Position	Lägg handflatan på en snedkudde så fingrarna kommer upp (c: a 12°).
Centrering	Mitt i ossa carpi
Vinkel	10° proximalt
Kriterier	Samtliga handlovsben ska avbildas
FFA	110 cm



### Scaphoideum – Radialt

Position	Lägg handflatan på en snedkudde så fingrarna kommer upp (c: a 12°).
Centrering	Mitt i ossa carpi
Vinkel	25° radially
Kriterier	Samtliga handlovsben ska avbildas
FFA	110 cm



## Scaphoideum – Ulnart

**Position** Lägga handflatan på en snedkudde så fingrarna kommer upp (c: a 12°).

**Centrering** Mitt i ossa carpi

**Vinkel** 20° ulnart

**Kriterier** Samtliga handlovsben ska avbildas

**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

**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:** SU9802-1816834204-850

**Version:** 8.0

**Giltig från:** 2025-01-31

**Giltig till:** 2027-01-15