

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2024-12-20

Innehållsansvar: Sanna Axelsson, (sanpa5), Sektionsledare

Giltig till: 2026-12-20

Godkänd av: Marianna Fehér, (marfe24), Överläkare

Scaphoideum – Fraktur, läkning

Metodbok Konventionell röntgen

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

Förändringar sedan föregående version.

Förtydligande när CBCT Handled ska utföras.

Inför undersökningen

Frågeställning

- Fraktur
- Läkning

Strålskydd

Se kapitel 4.2 och 5.1 i [Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning](#)

Arbetsplats

Adora
T3

Detektor

Liten

Övrigt

Tas aldrig med gips på!

Vid förstagsundersökning samt vid kontroll där fraktur ej påvisats tas alltid även en HANDLED frontal/sida.

Vid kontroll/känd fraktur tas endast de fyra scaphoideumbilderna.

Förtydligande: CBCT Handled ska alltid utföras vid frågeställning skafoideumfraktur i stället för slätröntgen, oavsett om remissen kommer från akuten, ortopeden eller vårdcentralen. Detta gäller för patienter över 16 år.

- Vårdcentraleremisser med flera frågeställningar ska prioriteras av läkare för att avgöra vilken/vilka undersökningar som ska utföras.
- Vid remisser från akuten eller ortopeden behövs ingen läkarprioritering.
- Vid remisser för barn under 16 år krävs läkarprioritering.

- Bildtagning**
1. 10° proximalt
 2. 10° distalt
 3. 20° radially
 4. 20° ulnart

Bildtagning

Metod 1 Armen på armstöd – lutning cirka 15°.

Handen ulnardevierad.

Gör en markering cirka 1 cm medialt om fossa tabatière/snusgropen, centrera därefter vinklingarna.

Sträva efter att komma in i lederna runt scaphoideum.

Metod 2 **Scaphoideumkudde**

Röret ovinklat.

Placera en scaphoideumkudde (kilkudde med 20° vinkel, numrerad 1–4) ovanpå detektorn.

Patientens hand, ordentligt ulnardevierad, placeras mitt på kudden, markering nr 1 mot patienten.

Centrera cirka 1 cm medialt om fossa tabatière/snusgropen och ta första bilden (bra att göra en markering här).

Vrid kudden ett kvarts varv till nr 2 och ta nästa bild med samma centrering.

Fortsätt på samma sätt med bild nr 3 och 4.

**Vinkla 10°
proximalt**

10° proximalt höger



10° proximalt vänster



**Vinkla 10°
distalt**

10° distalt höger



10° distalt vänster



OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

**Vinkla 20°
radialt**

Vinkla 20° radialt



Vinkla 20° radialt



**Vinkla 20°
ulnart**

Vinkla 20° ulnart



Vinkla 20° ulnart



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: NU10095-1819752655-447

Version: 4.0

Giltig från: 2024-12-20

Giltig till: 2026-12-20