

Gäller för: Verksamhet Radiologi
Innehållsansvar: Linda Clausen, (lincl2), Specialröntgensjuksköterska
Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad
Godkänd av: Caroline Sandahl Molinder, (carwe12), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-05-25

Giltig till: 2028-05-12

MR Hand/Handled 67A Reuma

Us kod/Us namn: M67000D, M67000S,
MR Hand/Handled 67A Reuma.

Undersökningstid: 30 minuter.

Indikation: Artrit, artros, noduli.

Förberedelser: [Kontrollista inför undersökning med Magnetkamera \(MR\)](#),
och patient-ID kontrolleras inför undersökning.

Patient ska bära MR-säkra kläder vid undersökning.

System: 3T på SU/M.

Patientpositionering: Ryggläge, fötterna först. Armen längst med kroppen, handen placeras i handspolen med tummen uppåt. Kuddar under armbågen. För att minimera rörelse kan fingrar på aktuell hand tejpas/lindas ihop. Hörselskydd och larmknapp tilldelas samtliga patienter.

Patientcentrering: Mitt på handen.

Spole: Handspole.
Om patienten ej får plats i handspolen eller har gips kan small extremity coil (flexspole) användas.



Kontrastmedel: nej.

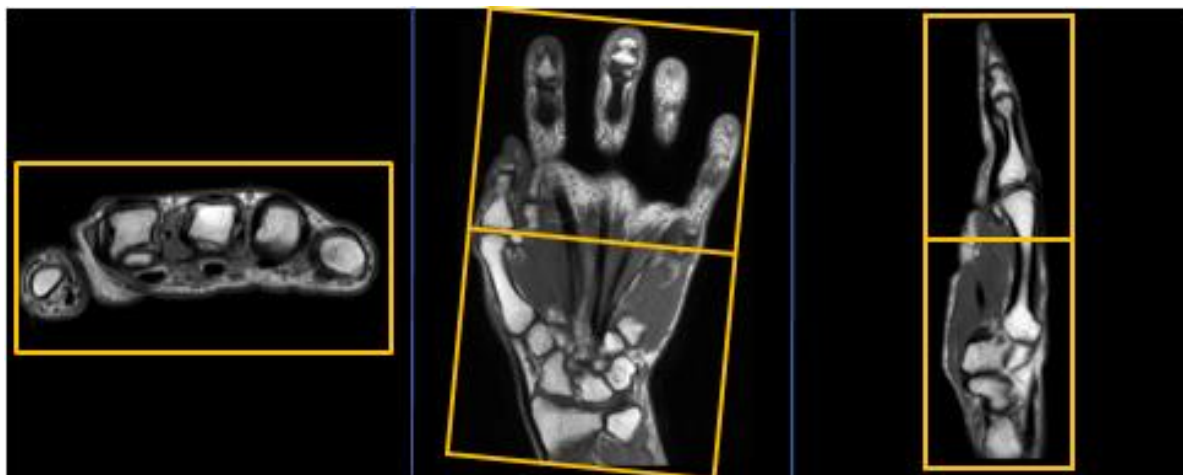
Kontrastinjektion: -

Läkemedel: -

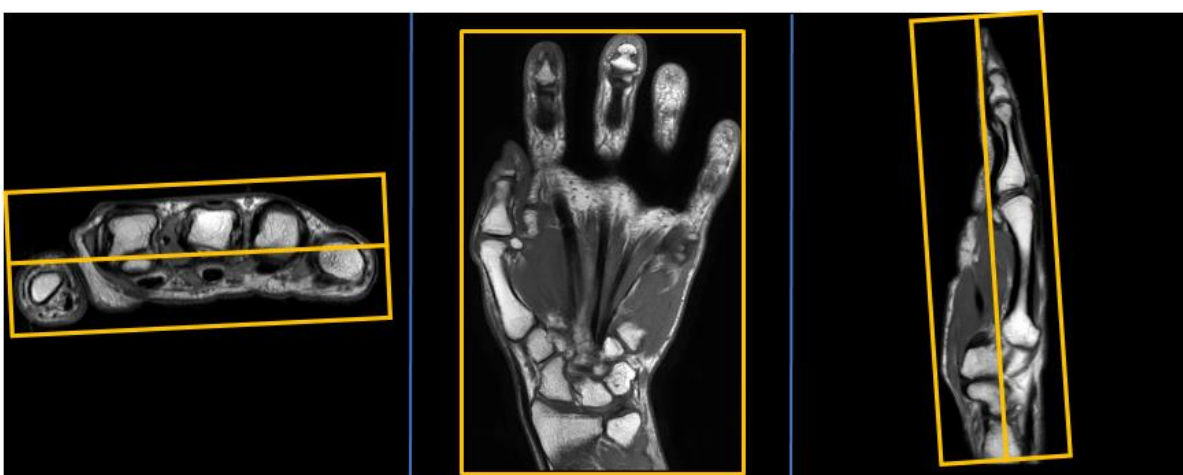
Sekvenser/Kriterier:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
1	Survey	3 plan	-	-
2	PD DIXON tse	Tra	2,5 mm.	Vinkla rakt efter handen. Täck hela handen och handleden.
3	PD DIXON tse	Cor	2 mm.	Vinkla rakt efter handen. Täck hela handen och handleden.
4	T1 tse	Cor	2 mm.	Samma som ovan.
5	STIR tse	Cor	2 mm.	Samma som ovan.
6	PD DIXON tse	Sag	2,5 mm.	Vinkla rakt efter handen. Täck hela handen och handleden.

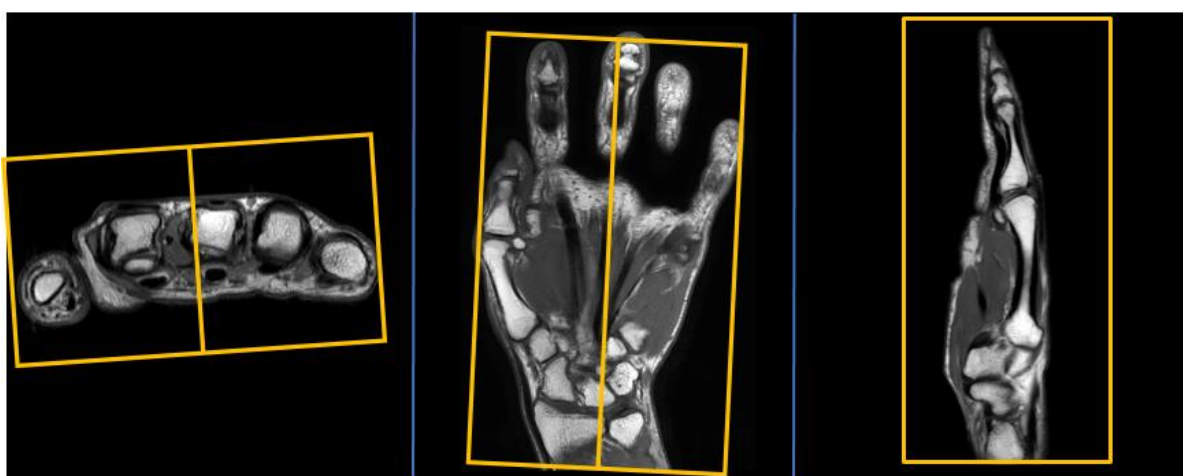
**Vinkling
Tra**



**Vinkling
Cor**



**Vinkling
Sag**



- Dokumentation:** Om kriterier inte uppnås för undersökning ska anledning dokumenteras i aktuell remiss. Eventuella avsteg från rutinen rapporteras i [MedControl Pro](#). Administrerade läkemedel antecknas i AGFA.
- MR-säkerhet:** Rutin för MR-säkerhet följs i enlighet med [säkerhetshandbok för MR-verksamhet](#). Vid implantat används [SU:s implantatbedömningar](#) eller ring fysikernas säkerhetstelefon på 031 342 44 17.
- Övrigt:** Om patient ej får plats på bordet kan patienten placeras liggandes lätt på sidan med handen fortsatt i handspolen. Undersökning kan även utföras med handen supine/superman-position. Alternativa spolar som kan användas är small extremity coil (flexspole) eller flexringar.
- Referenser:** [Kontrollista inför undersökning med Magnetkamera \(MR\)](#),
[Säkerhetshandbok för MR-verksamhet](#)
[SU:s implantatbedömningar](#)
[Handläggning vid MR-undersökning med gadoliniumkontrastmedel](#)
[FASS](#)

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Innehållsansvar: Linda Clausen, (lincl2),
Specialröntgensjuksköterska

Granskad av: Linda Clausen, (lincl2),
Specialröntgensjuksköterska, Maria Chatzopoulou, (march13),
Överläkare

Godkänd av: Caroline Sandahl Molinder, (carwe12),
Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-1773

Version: 4.0

Giltig från: 2026-05-25

Giltig till: 2028-05-12