

Gäller för: Verksamhet Radiologi
Innehållsansvar: Linda Clausen, (lincl2), Specialröntgensjuksköterska
Granskad av: Maria Chatzopoulou, (march13), Överläkare
Godkänd av: Caroline Sandahl Molinder, (carwe12), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-05-12
Giltig till: 2028-04-23

MR Underarm 65A Muskel

- Us kod/Us namn:** M65000D, M65000S
MR Underarm 65A Muskel.
- Undersökningstid:** 30 minuter.
- Indikation:** Muskelskada, myosit, compartmentsyndrom.
- Förberedelser:** [Kontrollista inför undersökning med Magnetkamera \(MR\)](#)
och patient-ID kontrolleras inför undersökning.

Patient ska bära MR-säkra kläder vid undersökning.
- System:** 1,5 eller 3T på SU/M.
- Patientpositionering:** Ryggläge, huvudet först. Armen utsträckt längs kroppen, supinerad med handflatan upp. Aktuell underarm så nära mitten av bordet som möjligt. Fixera med sandsäckar och kuddar. Hörselskydd och larmknapp tilldelas samtliga patienter.
- Patientcentrering:** Mitt på underarmen.
- Spole:** Mixerbord + Small extremity coil (flexspole).



Kontrastmedel: nej.

Kontrastinjektion: -

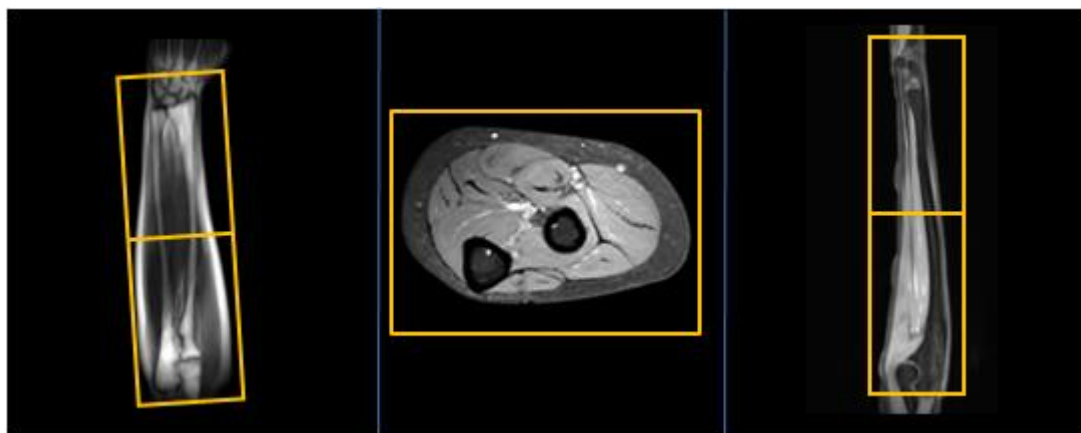
Läkemedel: -

Sekvenser/Kriterier:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
1	Survey	3 plan	-	-
2	T1 tse	Tra	4 mm.	Vinkla efter underarmen. Täck aktuellt område.
3	T2 DIXON tse	Tra	4 mm.	Samma som ovan
4	T1 tse	Cor	4 mm.	Vinkla rakt efter handled eller armbåge beroende på vart aktuellt område sitter.
5	STIR tse	Cor	4 mm.	Samma som ovan.

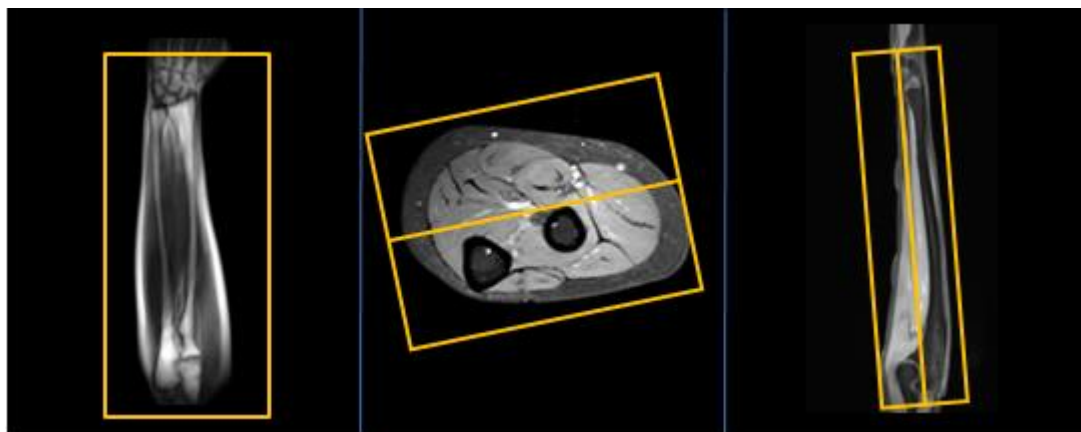
Vinkling

Tra



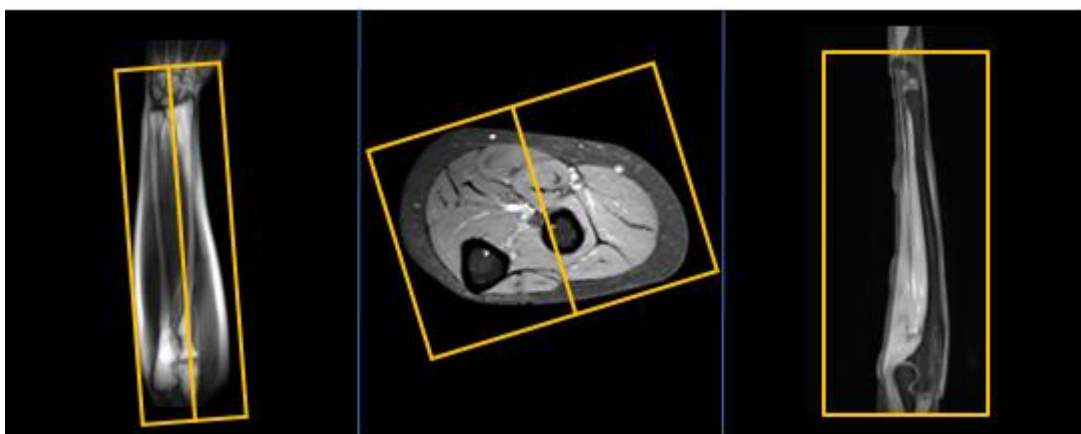
Vinkling

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 har svårt att få plats på bordet kan patienten placeras lätt på sidan i stället för rygg. Krävs ett större täckningsområde kan anterior body coil användas.
- 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: Maria Chatzopoulou, (march13), Överläkare

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

Dokument-ID: SU9802-1816834204-1733

Version: 3.0

Giltig från: 2026-05-12

Giltig till: 2028-04-23