

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

Giltig från: 2026-06-11

Giltig till: 2028-06-11

MR Underarm 65A Kärldmissbildning

Us kod/Us namn: M65000D, M65000S
MR Underarm 65A Kärldmissbildning.

Undersökningstid: 30 minuter.

Indikation: Kärldmissbildning.

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

Patient ska bära MR-säkra kläder vid undersökning.

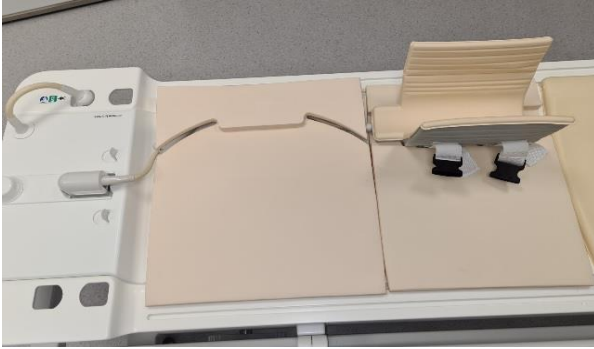
Markera eventuellt aktuellt område med E-vitaminkapslar.

System: 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.

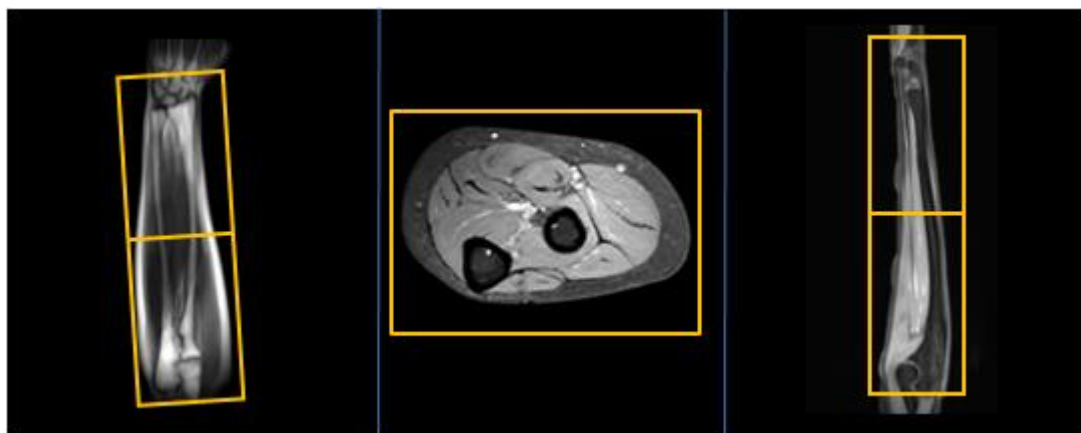
Kontrastinjektion: -

Läkemedel: -

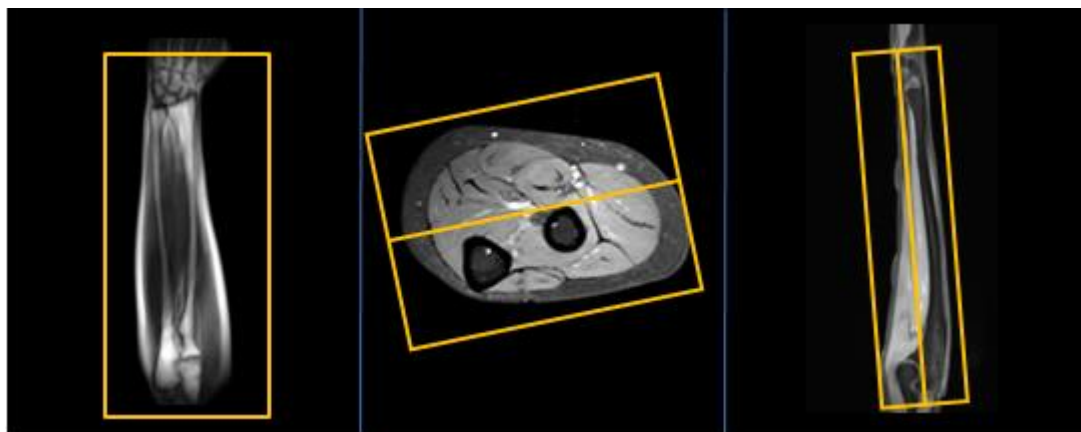
Sekvenser/Kriterier:

	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. Se till att täcka hela vägen ut till huden då kärlmissbildningar ofta kan sitta långt ut.
3	STIR tse	Tra	5 mm.	Samma som ovan
4	STIR tse	Cor	5 mm.	Vinkla rakt efter handled eller armbåge beroende på vart aktuellt område sitter. Täck hela vägen ut till huden.
5	STIR tse	Sag	5 mm.	Vinkla rakt efter handled eller armbåge beroende på vart aktuellt område sitter. Täck hela vägen ut till huden.

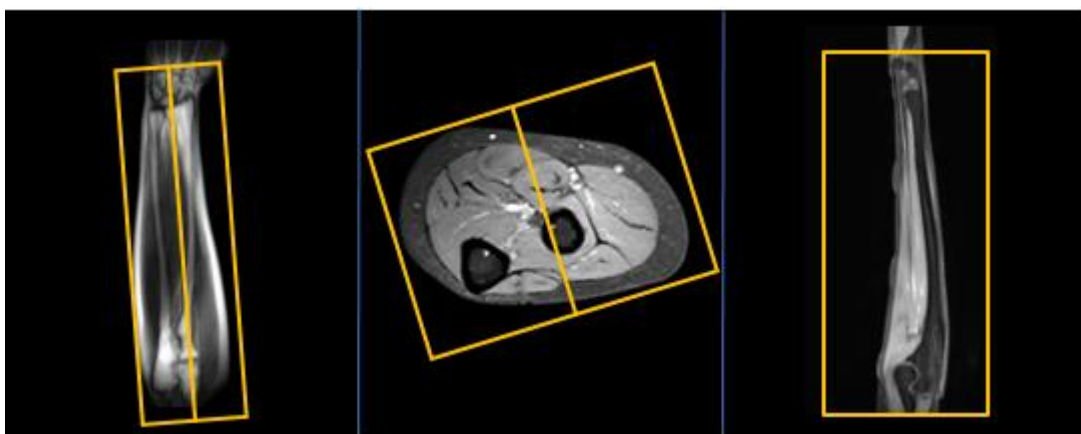
**Vinkling
Tra**



**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](#)
[KM MR-kontrastmedel \(Gadolinium\) \(vgregion.se\)](#).
[FASS](#)

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Innehållsansvar: Linda Clausen, (lincl2),
Specialröntgensjuksköterska

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

Dokument-ID: SU9802-1816834204-1732

Version: 3.0

Giltig från: 2026-06-11

Giltig till: 2028-06-11