

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 Fot 72A Tumör utan Gd Metall

Us kod/Us namn: M72000D, M72000S
MR Fot 72A Tumör utan Gd Metall.

Undersökningstid: 30 minuter.

Indikation: Tumör där bedömning ej kräver Gd eller när patient ej klarar att få Gd. Detta protokoll används om patienten har inopererad metall i bildtagningsområdet.

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: 1,5T på SU/M.

Patientpositionering: Ryggläge, fötterna först. Aktuell fot placeras i fotspolen. Placera en kudde under fotsulan så att patientens fot är flexad vid undersökningen. Lägg stöd under knäna. Hörselskydd och larmknapp tilldelas samtliga patienter.

Patientcentrering: Mitt på foten.

Spole: Fotspole.



Kontrastmedel: nej.

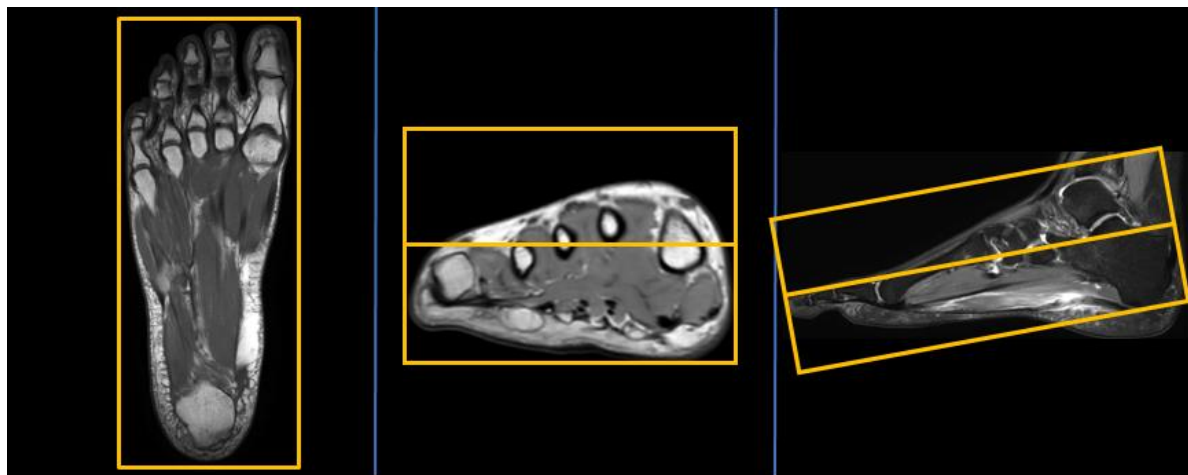
Kontrastinjektion: nej.

Läkemedel: -

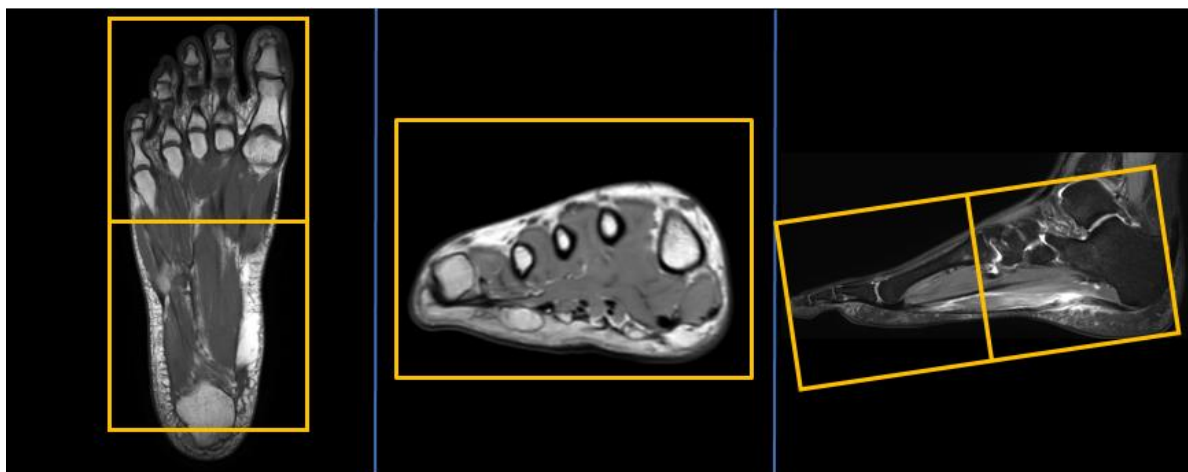
Sekvenser/Kriterier:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
1	Survey	3 plan	-	-
2	STIR tse	Tra	3 mm	Vinkla efter aktuellt område: framfot, mellanfot eller plantarfacia. Täck aktuellt område.
3	T1 tse MARS+VAT	Cor	3 mm.	Vinkla efter aktuellt område: framfot, mellanfot eller plantarfacia. Täck aktuellt område.
4	T2 tse MARS+VAT	Cor	3 mm.	Samma som ovan.
5	PD tse MARS+VAT	Sag	3 mm.	Vinkla efter aktuellt område. Täck aktuellt område.
6	STIR tse	Sag	3 mm.	Samma som ovan.

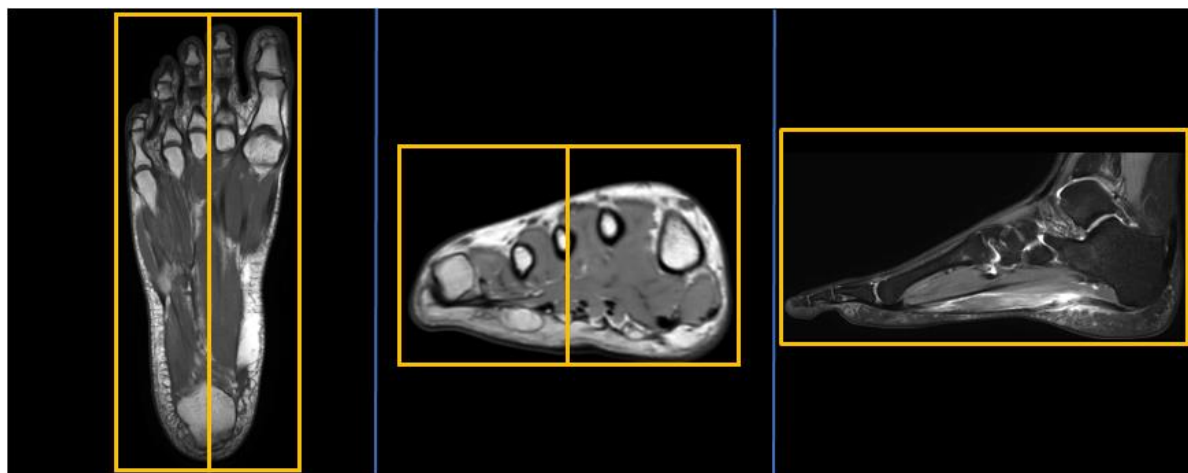
**Vinkling
Tra**



**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 gips eller av annan anledning ej får plats i fotspolen kan small extremity 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: SU9802-1816834204-1883

Version: 4.0

Giltig från: 2026-06-11

Giltig till: 2028-06-11