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: 2026-08-31
Giltig till: 2028-08-20

MR Axel 62A Standard Metall.

Us kod/Us namn: M62000D, M62000S
MR Axel 62A Standard Metall.

Undersökningstid: 30 min.

Indikation: Cuffskada, impingement, artros. Detta protokoll används om patienten har inopererad metall i undersökningsområdet.

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

Patient ska bära MR-säkra kläder.

System: 1,5T på SU/M.

Patientpositionering: Ryggläge, huvudet först. Armen sträckt längs kroppen, tummen upp. Fixera med sandsäckar och kuddar. Hörselskydd och larmknapp tilldelas samtliga patienter.

Patientcentrering: Axelleden.

Spole: Axelspole.

Kontrastmedel: **N**ej.

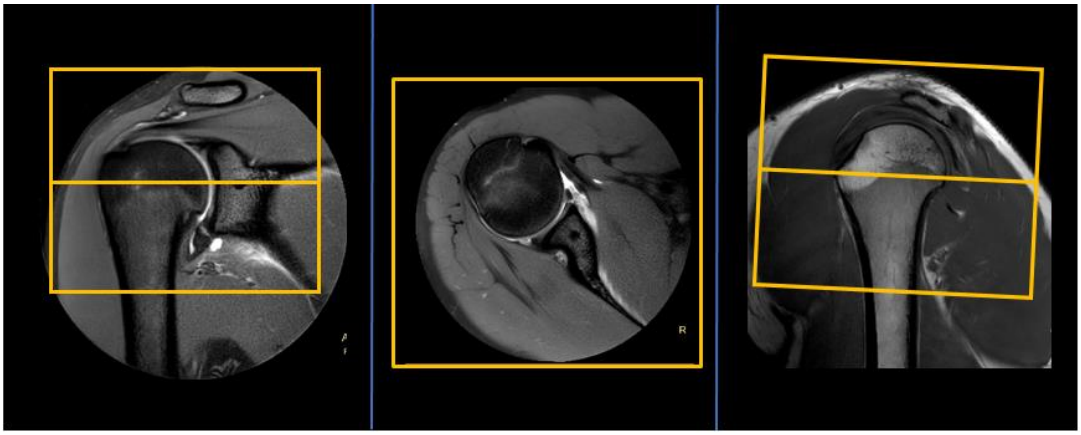
Kontrastinjektion: -

Läkemedel: -

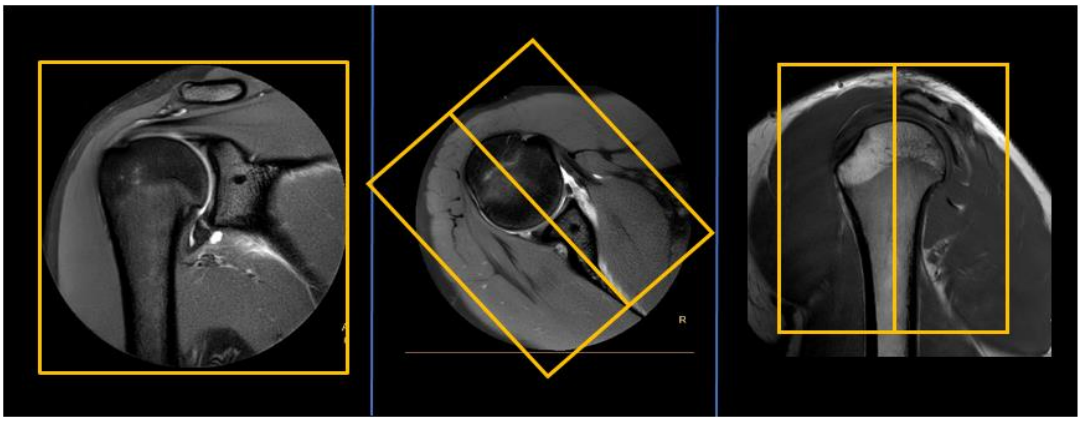
Sekvenser/Kriterier:

	Sekvens	**Snitt-plan**	**Snitt-tjocklek**	**Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)**
1	Survey	3 plan	5 mm.	
2	PD MARS+VAT	Tra	3 mm.	Vinkla rakt efter axeln och täck aktuellt område.
3	PD MARS+VAT	Cor	3 mm.	Vinkla efter t. supraspinatus och humerus. Täck AC-leden.
4	PD MARS+VAT	Sag	3 mm.	Vinkla efter labrum. Täck aktuellt område och täck AC-leden.
5	STIR	Cor	3 mm.	Vinkla efter t. supraspinatus och humerus. Täck AC-leden.
6	T1 MARS+VAT	Sag	3 mm.	Vinkla efter labrum. Täck aktuellt område och täck AC-leden.
7	T2 MV MARS+VAT	Sag	3 mm.	Vinkla efter labrum. Täck aktuellt område och täck AC-leden.

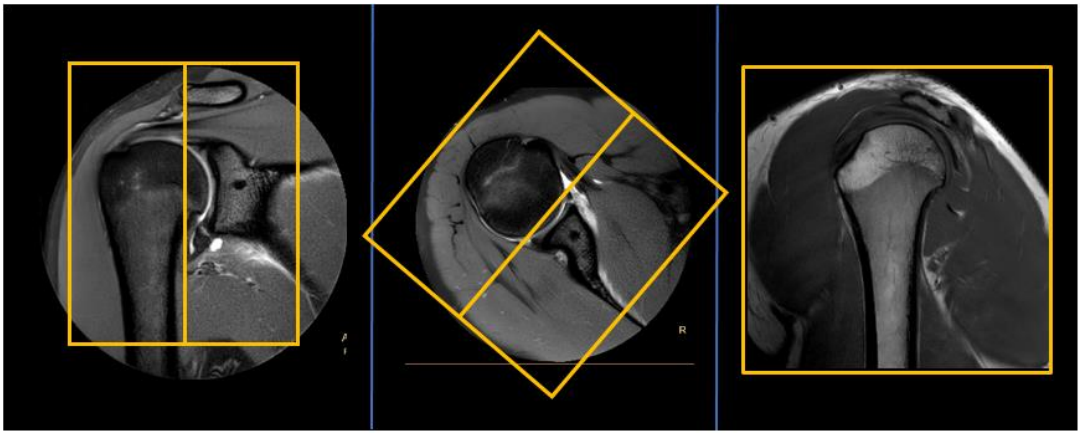
Vinkling Tra



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 i axelspolen kan flexringar eller bodycoil användas.

Referenser:

Kontrollista inför undersökning med Magnetkamera (MR),

Säkerhetshandbok för MR-verksamhet

SU:s implantatbedömningar

Handläggning vid MR-undersökning med gadoliniumkontrastmedel

FASS

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

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: SU9802-1816834204-1602

Version: 5.0

Giltig från: 2026-08-31

Giltig till: 2028-08-20