

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Giltig från: 2024-10-22

Innehållsansvar: Katarina Haglund, (katos), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2026-10-22

Granskad av: Ali Mashalla Åhre, (aliah3),

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

26B Sakrum - magnetkameraundersökning

Syfte

Metodbeskrivning av MR Sakrum 26B.

Förändringar sedan föregående version

Ny rutin.

Arbetsbeskrivning

Us kod/Us namn

26B Sakrum.

Undersökningstid

30 min.

Indikation

Oklar inflammation/ infektion, tumör etc (ej metastaser)

Förberedelser

[Frågeformulär inför magnetkameraundersökning](#) (MR), och patient-ID kontrolleras inför undersökning.

Patienten ska bära MR-säkra kläder vid undersökningen.

System

1,5T och 3T.

Patientpositionering

Ryggläge, fötterna först. Knäkudde och armstöd. Hörselskydd och larmknapp tilldelas samtliga patienter.

Patientcentrering

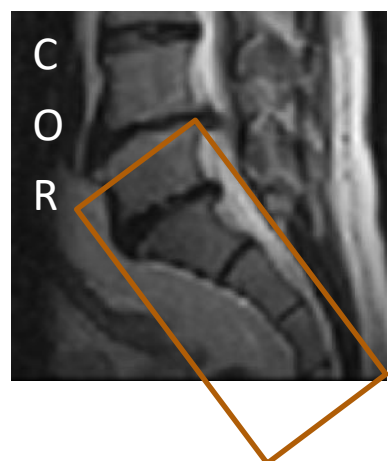
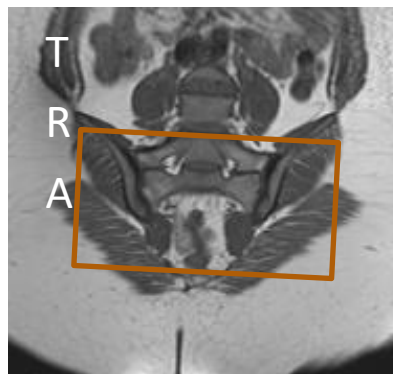
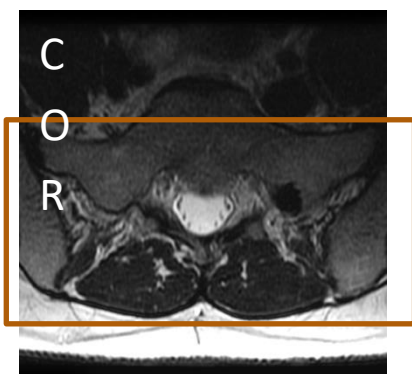
Centrera laserljuset crista.

Spole

Integrerad ryggspole.

Sekvenser/kriterier

Sekvens	Snittplan	Snittjocklek	Täckningsområde, vinkling med mera (kriterier)
SURVEY SACRUM			
T1W TSE	COR	4MM /0,4MM	Vinklas parallellt utmed längdaxeln S1-S3
STIR	COR	4MM /1MM	Som ovan
STIR	TRA	4MM /0,4MM	Vinklas 90 grader mot coronara bilder.
GD-INJEKTION			Clariscan 0,5 mmol/ml dosering 2 ml/kg kroppsvikt. Maxdos 15 ml.
GD mDIXON TSE	TRA	4MM /0,4MM	Som ovan.
GD mDIXON TSE	COR	4MM /0,4MM	Se COR



Dokumentation

Om kriterier inte uppnås för undersökning ska anledning dokumenteras i aktuell remiss. Administrerade läkemedel antecknas i sectra-PACS.

MR-säkerhet

Rutin för MR-säkerhet följs enligt [säkerhet vid magnetkamera](#) och [Implantat och främmande material MR-patient](#) eller ring fysiker 0510-85534.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Innehållsansvar: Katarina Haglund, (katos), Röntgensjuksköterska

Granskad av: Ali Mashalla Åhre, (aliah3),

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9700-757502554-627

Version: 1.0

Giltig från: 2024-10-22

Giltig till: 2026-10-22