

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Giltig från: 2024-10-14

Innehållsansvar: Katarina Haglund, (katos), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2026-10-14

Granskad av: Ali Mashalla Åhre, (aliah3),

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

22A Bröstrygg - magnetkameraundersökning

Syfte

Metodbeskrivning av MR Bröstrygg 22A.

Förändringar sedan föregående version

Ny rutin.

Arbetsbeskrivning

Us kod/Us namn

22A Bröstrygg.

Undersökningstid

25 min.

Indikation

Diskbräck, spinal stenos. Vid metastas eller reumatisk frågeställning överväg helrygg (i synnerhet vid befogad metastasmisstanke).

Förberedelser

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

Patienten ska bära MR-säkra kläder vid undersökningen.

System

1,5T.

Patientpositionering

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

Patientcentrering

Centrera laserljuset mot larynx.

Spole

Basecoil och integrerad ryggspole.

Sekvenser/kriterier

Sekvens	Snittplan	Snittjocklek	Täckningsområde, vinkling med mera (kriterier)
SURVEY B-RYGG			Skall täcka hela halsrygg samt hela bröstryggen för nivåbestämning.
T2W TSE	SAG	4MM /0,4MM	Snitten ska täcka samtliga kotkroppar samt diskar.
T1W TSE	SAG	4MM /0,4MM	Som ovan
STIR	SAG	4MM /0,4MM	Som ovan
T2W TSE	TRA	4MM /0,4MM	Vid patologi



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: SKAS9700-757502554-616

Version: 1.0

Giltig från: 2024-10-14

Giltig till: 2026-10-14