OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Gäller för: VE Bild o funktionsmed
Innehållsansvar: Katarina Haglund, (katos), Röntgensjuksköterska
Granskad av: Ali Mashalla Åhre, (aliah3), Överläkare
Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef
Giltig från: 2026-11-18
Giltig till: 2028-10-14

20A Halsrygg Trauma- magnetkameraundersökning

Syfte
Metodbeskrivning av MR Halsrygg Trauma 20A.

Förändringar sedan föregående version
Förlänger giltighetstid.

Arbetsbeskrivning

Us kod/Us namn
20A Halsrygg Trauma.

Undersökningstid
30 min.

Indikation
Trauma

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

VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

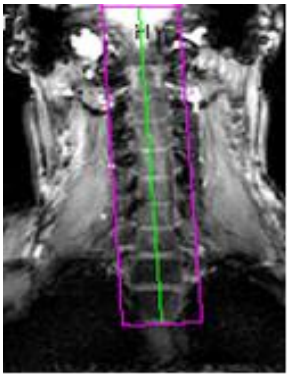
Patientcentrering
Centrera laserljuset mot larynx.

Spole
Head neck coil

Sekvenser/kriterier

Sekvens	**Snittplan**	**Snittjocklek**	**Täckningsområde, vinkling med mera (kriterier)**
SURVEY H-RYGG			
T2W TSE	SAG	3MM /0,3MM	Vinklas parallellt med sagittalplanet (medellinjen). I ett vänster-höger perspektiv skall snitten täcka samtliga kotkroppar från skallbasen ner till 2:a bröstryggskotan
T1W TSE	SAG	3MM /0,3MM	Som ovan
STIR	SAG	3MM /0,3MM	Som ovan
PDW SPIR	SAG	3MM /0,3MM	Som ovan
T2W TSE	TRA	3MM /0,3MM	Över aktuellt område Vinklas parallellt med mellankotsskivorna eller vinkelrät mot spinalkanalen beroende på 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.

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Innehållsansvar: Katarina Haglund, (katos), Röntgensjuksköterska

Granskad av: Ali Mashalla Åhre, (aliah3), Överläkare

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9700-757502554-612

Version: 2.0

Giltig från: 2026-11-18

Giltig till: 2028-10-14