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: 2026-08-26
Giltig till: 2028-05-28

10A Hjärna stroke - magnetkameraundersökning

Syfte
Metodbeskrivning av MR-hjärna 10A stroke.

Förändringar sedan föregående version
Förlängd giltighetstid.

Arbetsbeskrivning

Us kod/Us namn
10A Hjärna stroke.

Undersökningstid
15 minuter.

Indikation
Färsk infarkt. DT-hjärna ska vara gjord innan.

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.

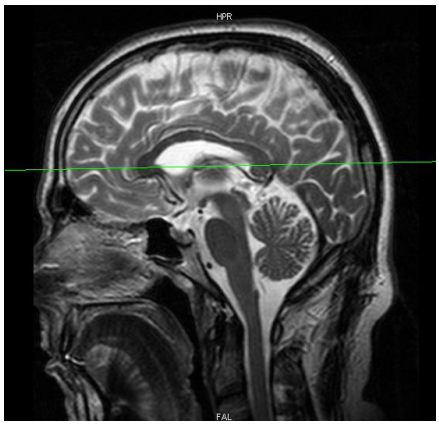
VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

Patientcentrering
Centrera laserljuset mot orbita.

Spole
Head coil.

Sekvenser/kriterier

Sekvens	Snittplan	Snittjocklek	Täckningsområde, vinkling med mera (kriterier)
1. **SMART BRAIN**			
2. **DWI**	TRA	4MM / 1MM	Vinkla längs corpus callosum
3. **FLAIR 3D SPIR**	SAG	1,2MM / -0,6MM	Vinklas efter medellinjen TRA 3D volym Sag planeras med god marginal så öronsnibbarna inryms i FOV i snittkodningsriktningen
4. **SSH FFE EPI**	TRA	4MM / 1MM	Vinkla längs corpus callosum



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: SKAS9700-757502554-592

Version: 2.0

Giltig från: 2026-08-26

Giltig till: 2028-05-28