

Gäller för: Diagnostik och service

Giltig från: 2025-11-27

Innehållsansvar: Yvonne Sundling, (yvosu3), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2027-11-27

Granskad av: Åke Bovaller, (akebo), Överläkare

Godkänd av: Hanne Wallström, (hansv11), Verksamhetschef

10BM Hjärna med GD

Förändringar sedan föregående version

Ny metodbeskrivning anpassad till Philips magnetkamera.

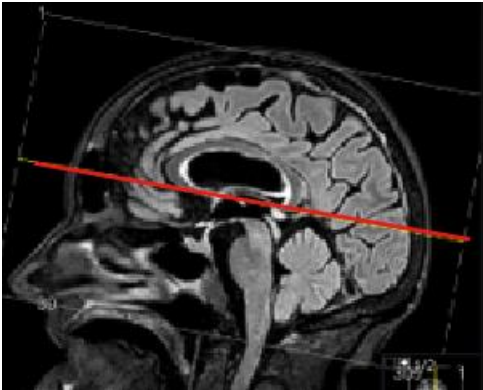
Us kod/Us namn	M10800 MR Hjärna med iv kontrast
Fältstyrka	1.5 och 3 Tesla
Indikation	Meningeomkontroll
Förberedelser	<ul style="list-style-type: none">• Id och frågeformulär• Pat byter om till vit skjorta• Hörselskydd och alarmklocka• Venflon: Rel GFR på pat över 70år och riskpatienter Krea <3 mån, fråga dr GFR <30
Patientposition	Pat ligger på rygg med huvudet först
Centrering	Orbita
Spole	Head
Kontrastmedel	Gadovist 0,1 ml x kroppsvikt el Clariscan 0,2 ml x kroppsvikt

Läkemedel	
Efterbearbetning	MPR 4mm tra och cor på: 3D Flair T1 3D
Dokumentation	I de fall kriterier för undersökningen inte uppnås skall anledningen till detta dokumenteras i aktuell remiss.
MR-säkerhet	Om ja på frågeformuläret. Ev. implantat, kontrollera med SU Fysiker tel: 031-3424417

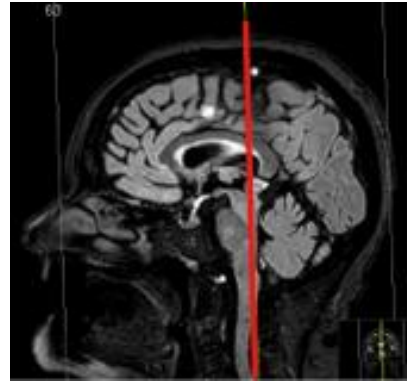
Sekvenser/kriterier

Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling, m.m. (kriterier)
Kontrast			
Survey			
3D Flair	SAG	1.2mm	Hela hjärnan, vinkla efter falx cerebri
DWI	TRA	4mm	Vinkla efter corpus callosums främre och bakre horn
SWI	TRA	2mm	
T1 3D	SAG	1mm	
OBS! Alla sekvenser vinklas rakt i alla tre plan			

Tranversell



Coronal



MPR

1. Markera sekvensen du skall göra MPR på (3D sag)
2. Högerklicka, Slab
3. Present: -rullgardin, välj Mpr tra och cor

Hängningsprotokoll

1 ny undersökning

Flair sag	Flair tra	Flair cor	Swi mip	Swip M	Swip P
T1 sag	T1 tra	T1 cor	Diff 1000	Diff adc	

1 ny 1 gammal undersökning (samma på skärm 2 med tidigare us)

Flair sag	Flair tra	Flair cor
T1 sag	T1 tra	T1 cor

Swi mip	Swip M	Swip P
Diff 1000	Diff adc	

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Diagnostik och service

Innehållsansvar: Yvonne Sundling, (yvosu3),
Röntgensjuksköterska

Granskad av: Åke Bovaller, (akebo), Överläkare

Godkänd av: Hanne Wallström, (hansv11), Verksamhetschef

Dokument-ID: SV9045-48892422-19

Version: 3.0

Giltig från: 2025-11-27

Giltig till: 2027-11-27