OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Gäller för: Diagnostik och service
Innehållsansvar: Yvonne Sundling, (yvosu3), Röntgensjuksköterska
Granskad av: Åke Bovaller, (akebo), Överläkare
Godkänd av: Hanne Wallström, (hansv11), Verksamhetschef
Giltig från: 2026-10-22
Giltig till: 2028-10-22

16A Temporalbensöversikt

Förändringar sedan föregående version

Ny metodbeskrivning anpassad till Philips magnetkamera.

Us kod/Us namn	**M16000** **MR Temporalben öra**
Fältstyrka	1.5 och 3 Tesla
Indikation	Utredning av isolerad SN hörselnedsättning och tillväxtkontroll av kända schwannom
Förberedelser	• Id och frågeformulär • Pat byter om till vit skjorta • Hörselskydd och alarmklocka
Patientposition	Pat ligger på rygg med huvudet först
Centrering	Orbita
Spole	Head
Kontrastmedel	
Läkemedel	

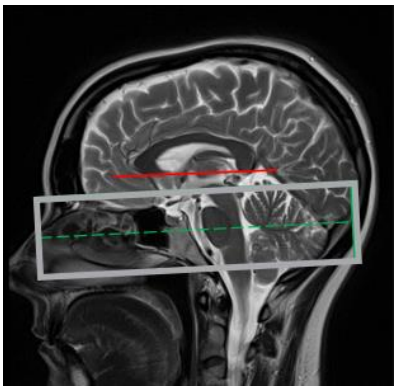
VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

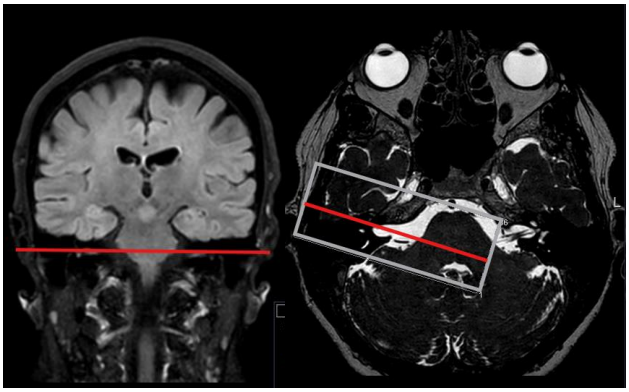
Efterbearbetning	MPR: 4mm tra och cor på 3D Flair MPR: 1 mm cor på Drive
Dokumentation	I de fall kriterier för undersökningen inte uppnås skall anledningen till detta dokumenteras i aktuell remiss.
MR-säkerhet	Om ja på frågeformuläret. Ev. implantat, kontrollera med SU Fysiker Tel: 031-3424417

Sekvenser/kriterier

Sekvens	**Snitt-plan**	**Snitt-tjocklek**	**Täckningsområde, vinkling, m.m. (kriterier)**
Survey			
3D Flair	SAG	1.2mm	Hela hjärnan, vinkla efter falx cerebri
Drive	TRA	0.6 mm	Vinkla efter corpus callosums främre och bakre horn Centrera över hörselnerven (4de ventrikeln, nederkant pons)
OBS! Alla sekvenser vinklas rakt i alla tre plan			

Drive **MPR**





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	

Drive tra	
MPR cor	MPR cor

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

Flair sag	Flair tra
Flair cor	Drive tra
MPR cor dx	MPR cor sin

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

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: SV9045-48892422-25

Version: 1.0

Giltig från: 2026-10-22

Giltig till: 2028-10-22