

Gäller för: Verksamhet Radiologi barn
Innehållsansvar: Izabela Kasperska, (izaka), Specialsjuksköt
Granskad av: Pär-Arne Svensson, (parsv), Specialsjuksköt
Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Giltig från: 2024-05-15

Giltig till: 2026-05-15

MR - Temporalben

Us kod/Us namn: M 16000, M16000N

Undersökningstid: 45min
90 min undersökning i narkos

Indikation:

Förberedelser: [Kontrollista inför undersökning med Magnetkamera \(MR\)](#),
och patient-ID kontrolleras inför undersökning.

MR-säkra kläder.

System: 3T på SU DSBS

Patientpositionering: Hörselskydd och larm knapp tilldelas samtliga patienter.

Patientcentrering: Centrera på näsroten

Spole: Huvudspole

Kontrastinjektion: -

Kontrastinjektion: -

Läkemedel: -

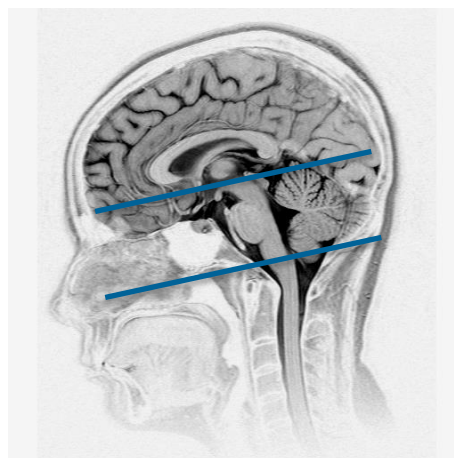
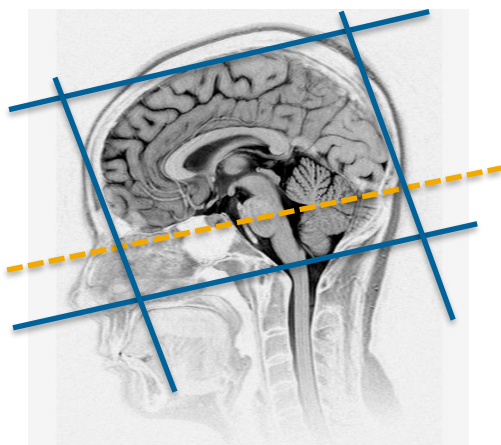
Sekvenser/Kriterier:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
1	Loc	3 Plan	-	Hjärna
2	T2 CUBE 3D	Sag	-	Täck hjärnan
3	T2 HYPERCUBE	Ax	-	Över temporalbenet (Ref Sag 0.6mm)
4	3D FIESTA	Cor	-	Över temporalbenet (vinkelrätt mot det axiella planet)

Vid Cholesteatom frågeställning körs även:

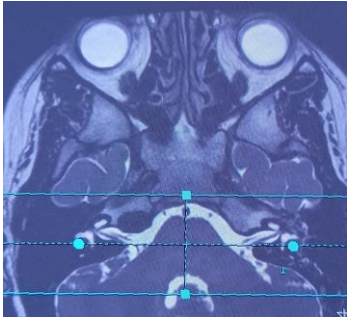
Sekvenser/Kriterier:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
5	DWI PROPELLER	Ax	-	Över temporalbenet
6	DWI PROPELLER	Cor	-	Över temporalbenet
7	T1 SE	Ax	-	Över temporalbenet

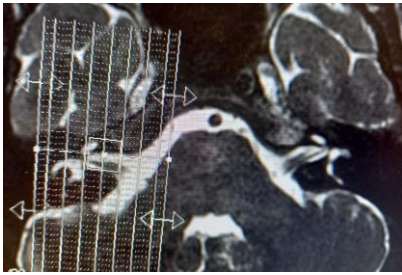


Ax: parallellt med sellabotten - fjärde ventrikeln

Cor: parallellt med pons bakkant



Cor



Ref. Sag

Granskare/arbetsgrupp

Pär-Arne Svensson specialsjuksköterska Radiologi barn

Liz Ivarsson överläkare Radiologi barn

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Radiologi barn

Innehållsansvar: Izabela Kasperska, (izaka), Specialsjuksköt

Granskad av: Pär-Arne Svensson, (parsv), Specialsjuksköt

Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-2011

Version: 1.0

Giltig från: 2024-05-15

Giltig till: 2026-05-15