

Gäller för: Verksamhet Radiologi barn

Giltig från: 2025-02-26

Innehållsansvar: Izabela Kasperska, (izaka), Specialsjuksköterska

Giltig till: 2027-02-26

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

Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

MR - Hjärna Neuronavigation

Us kod/Us namn: M10000N

Undersökningstid: 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: Centra på näsroten

Spole: Huvudspole

Kontrastinjektion: -

Läkemedel: -

Sekvenser/Kriterier:

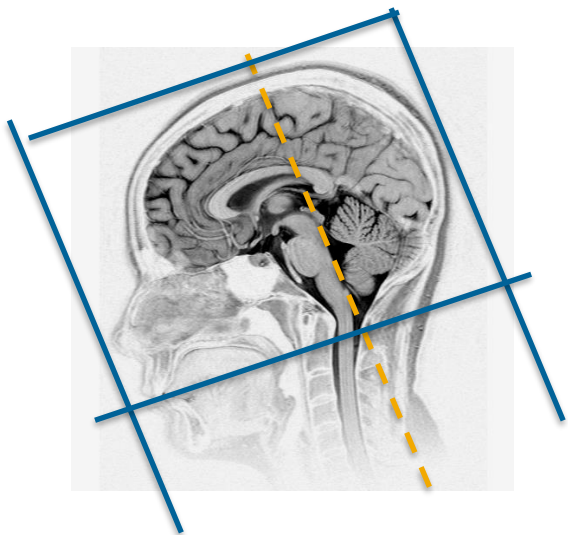
Patienten i narkos, intuberad. Utförs på 3T. Huvudets ytterkonturer inklusive näsan och öron skall vara med på alla 3D sekvenser

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
1	Loc	3 Plan	-	Hjärna
2	T2 CUBE 3D	Sag	-	Täck huvudet
3	T1 3D BRAVO	Cor	-	Täck huvudet
4	T2 FS 3D FLAIR CUBE	Sag	-	Täck huvudet
5	DTI	Ax	-	28 – 68 riktningar

Vid behov:

Sekvenser/Kriterier:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
6	DWI	Ax	-	Över hjärnan



Ax: parallellt med sellabotten - fjärde ventrikeln

Cor: parallellt med pons bakkant

Granskare/arbetsgrupp

Pär-Arne Svensson specialsjuksköterska Radiologi barn

Liz Ivarsson överläkare Radiologi barn

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Radiologi barn

Innehållsansvar: Izabela Kasperska, (izaka),
Specialsjuksköterska

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

Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-1298

Version: 12.0

Giltig från: 2025-02-26

Giltig till: 2027-02-26