Gäller för: Verksamhet Radiologi barn
Innehållsansvar: Izabela Kasperska, (izaka), Specialsjuksköterska
Granskad av: Izabela Kasperska, (izaka), Specialsjuksköterska
Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Giltig från: 2024-11-18
Giltig till: 2026-11-18

MR - Thorax, Buk Lymfatisk Missbildning, Hemangiom

Us kod/Us namn: M 30000, M30000N
M40000, M40000N

Undersökningstid: 60 patient vaken
90 min patient i narkos

Indikation: Kan användas över kroppens alla områden där inte ett specifikt protokoll finns.

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

MR-säkra kläder.

PVK eller annan fungerande infart / EMLA

System: 1.5T eller 3T på SU DSBS

Patientpositionering: Hörselskydd och larm knapp tilldelas samtliga patienter.

Patientcentrering: Centrera över det aktuella området

Spole: Aircolispole, ryggspole

Kontrastmedel: Eventuellt

Kontrastinjektion: Manuellt, Natriumklorid flush

Läkemedel: -

Vid kontroll av Lymfangiom ENBART Cor STIR och Ax T2 FS

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
1	Loc	3 Plan	-	Thorax, Buk
2	T2 STIR	Cor/Sag	-	Täck aktuellt område
3	T2 FS FSE	Ax	-	Täck aktuellt område Navigator/andnings triggning
4	T1 LAVA FLEX	Ax	-	Täck aktuellt område Navigator/andnings triggning
5	DWI	Ax	-	Täck aktuellt område B700

Ev.

Kontrastinjektion: 1–6 år: 0,2 ml/kg Dotarem 279,3mg/ml

6–16 år: 0,1 ml/kg Gadovist 1,0 mmol/ml

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
6	T1 LAVA ASPIR + C	Ax	-	Täck aktuellt område Navigator/andnings triggning
7	T1 LAVA ASPIR +C	Cor/Sag	-	Täck aktuellt område Navigator/andnings triggning

Vid behov:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
1	T1 FSE	Ax	-	Täck aktuellt område

Granskare/ arbetsgrupp:
Pär-Arne Svensson specialsjuksköterska Radiologi barn
Liz Ivarsson överläkare Radiologi barn
Charlotte de Lange överläkare Radiologi barn

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Radiologi barn

Innehållsansvar: Izabela Kasperska, (izaka), Specialsjuksköterska

Granskad av: Izabela Kasperska, (izaka), Specialsjuksköterska

Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-1339

Version: 8.0

Giltig från: 2024-11-18

Giltig till: 2026-11-18