

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

Giltig från: 2025-12-30

Giltig till: 2027-12-29

## MR - Hals, Thorax, Buk Lymfom

<b>Us kod/Us namn:</b>	M18000, M18000N M30000, M30000N M40000, M40000N
<b>Undersökningstid:</b>	75 min vaken patient 90 min undersökning i narkos
<b>Indikation:</b>	-
<b>Förberedelser:</b>	<a href="#">Kontrollista inför undersökning med Magnetkamera (MR)</a> , och patient-ID kontrolleras inför undersökning.  MR-säkra kläder.  PVK eller annan fungerande infart / EMLA
<b>System:</b>	3T, 1.5T på SU DSBS
<b>Patientpositionering:</b>	Hörselskydd och larm knapp tilldelas samtliga patienter.
<b>Patientcentrering:</b>	Sternum
<b>Spole:</b>	Huvudspole, Aircoil
<b>Kontrastinjektion</b>	Manuellt, Natriumklorid flush
<b>Läkemedel:</b>	-

**Sekvenser/Kriterier:**

**I första hand utan Gd**

**Armarna skall vara med. Skanna t o m övre låren**

	<b>Sekvens</b>	<b>Snitt-plan</b>	<b>Snitt-tjockl</b>	<b>Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)</b>
1	Lokaliser	3 plan	-	Över Hals-Thorax
2	Lokaliser	3 plan	-	Över Buk
3	T2 STIR	Cor	-	Över Hals-Thorax
4	T2 STIR	Cor	-	Över Buk
5	T1 FSE	Cor	-	Över Hals-Thorax
6	T1 FSE	Cor	-	Över Buk
7	T2 FSE FS	Ax	-	Över Hals-Thorax
8	T2 FSE FS	Ax	-	Över Buk
9	DWI	Ax/Cor		Över Hals-Thorax
10	DWI	Ax/Cor		Över Buk

**Vid kontrastinjektion:**

**Använd kontrastmedel avsedd för denna undersökning.**

**Följ doseringsanvisningar som gäller på Radiologi barn. Se separat dokument:**

**Kontrastmedelsordination vid Magnetkameran barn**

### Sekvenser/Kriterier efter kontrastinjektionen:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjockl	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
11	T1 3D LAVA FLEX + C	Ax	-	Över aktuellt område

### Vid behov efter kontrastinjektionen:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjockl	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
12	T1 3D STAR + C	Ax	-	Över aktuellt område

### Granskare/arbetsgrupp

Pär-Arne Svensson specialsjuusköterska Radiologi barn

Liz Ivarsson överläkare Radiologi barn

Charlotte de Lange överläkare Radiologi barn

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet hälsoprofessioner och radiologi barn

**Innehållsansvar:** Izabela Kasperska, (izaka),  
Specialsjuksköterska

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

**Godkänd av:** Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9802-1816834204-2205

**Version:** 5.0

**Giltig från:** 2025-12-30

**Giltig till:** 2027-12-29