

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: 2024-06-24

Giltig till: 2026-06-24

## MR – Njure Urinvägar Nyfödd

**Us kod/Us namn:** M 52000, M52000N

**Undersökningstid:** 60 minuter  
90 min vid 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:** - Mitt över det aktuella området

**Spole:** - Ryggspole, aircoilspole

**Kontrastmedel:** -

**Kontrastinjektion:** -

**Läkemedel:** -

**Sekvenser/Kriterier:**

	<b>Sekvens</b>	<b>Snitt-plan</b>	<b>Snitt-tjocklek</b>	<b>Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)</b>
1	Lokaliser	3 pla	-	Urinvägar
2	T2 SSFSE	Cor	-	Täck urinvägarna
3	T2 SSFSE	Ax	-	Täck urinvägarna
4	DTI	Cor	-	B-700.Täck urinvägarna
5	T1 3D LAVA FLEX	Ax	-	Täck urinvägarna

**Vid behov:**

	<b>Sekvens</b>	<b>Snitt-plan</b>	<b>Snitt-tjocklek</b>	<b>Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)</b>
6	T2 3D MRCP	Cor	-	Täck urinvägarna
7	T2 SSFSE MRCP	Cor	-	Täck aktuellt område
8	T2 FS PROPELLER	Cor	-	Täck urinvägarna
9	T2 FS FSE	Ax	-	Över njurar
10	T2 FS FSE	Ax	-	Över blåsa
11	DWI	Ax	-	B-700. Täck urinvägarna
12	T1 3D LAVA STAR	Ax	-	Täck urinvägarna

**Granskare/arbetsgrupp:**

Pär-Arne Svensson specialsjuusköterska Radiologi barn

Yvonne Simrén överläkare Radiologi barn

Hanna Hebelka 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), Specialsjuksköt

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

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

**Dokument-ID:** SU9802-1816834204-1330

**Version:** 7.0

**Giltig från:** 2024-06-24

**Giltig till:** 2026-06-24