

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: 2026-06-12

Giltig till: 2028-06-12

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, Aircoil spole

Kontrastmedel: -

Kontrastinjektion: -

Läkemedel: -

Sekvenser/Kriterier:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
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:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjocklek	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
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 hälsoprofessioner och radiologi barn

Innehållsansvar: Izabela Kasperska, (izaka),
Specialsjuksköterska

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

Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-1330

Version: 8.0

Giltig från: 2026-06-12

Giltig till: 2028-06-12