

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

Giltig från: 2026-06-18

Giltig till: 2028-06-18

MR – Njure Urinvägar

Us kod/Us namn: M52000, M52000N

Undersökningstid: 60 min vaken patient
90 min undersökning i narkos

Indikation: -

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 3 T på SU DSBS

Patientpositionering: Hörselskydd och larm knapp tilldelas samtliga patienter.

Patientcentrering: Över buken

Spole: Ryggspole, Aircoil

Kontrastmedel: Nej

Eventuellt kontrastinjektion Manuellt, Natriumklorid flush

Läkemedel: -

Sekvenser/Kriterier:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjockl	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
1	Lokaliser	3 plan	-	Över buken
2	T2 SSFSE	Cor	-	Täck urinvägarna
3	T2 SSFSE	Ax	-	Täck njurar tom urinblåsa. Tunna snitt
4	T2 3D CUBE	Sag	-	Täck urinvägarna
5	DTI	Cor	-	Täck urinvägarna
6	DWI	Ax	-	Täck urinvägarna
7	T2 FS PROPELLER	Ax	-	Täck njurar tom urinblåsa

Vid behov:

	Sekvens	Snitt-plan	Snitt-tjockl	Täckningsområde, vinkling mm. (Kriterier)
8	T2 3D CUBE	Cor	-	Över aktuellt område

Granskare/ Arbetsgrupp:

Pär-Arne Svensson specialsjuksköterska Radiologi barn

Yvonne Simrén överläkare Radiologi barn

Hanna Hebelka överläkare Radiologi barn

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet hälsoprofessioner och radiologi barn

Innehållsansvar: Izabela Kasperska, (izaka),
Specialsjuksköterska

Granskad av: Izabela Kasperska, (izaka), Specialsjuksköterska

Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-1851

Version: 2.0

Giltig från: 2026-06-18

Giltig till: 2028-06-18