

# MR Hjärna MS K- (M10000e)

## Syfte

Metodbeskrivning för MR-undersökning i NU-sjukvården.

## Förändringar sedan föregående version

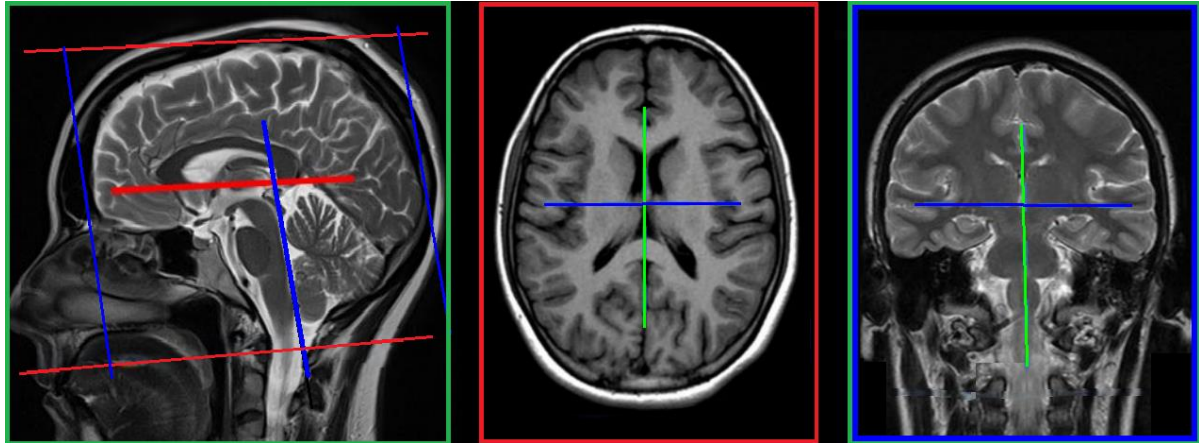
Ny metodbeskrivning.

## Inför undersökningen

<b>Indikationer</b>	Behandlingskontroll/sjukdomsmonitorering utan kontrast.
<b>Utrustning</b>	Kan köras på alla MR-utrustningar i NU-sjukvården.
<b>Bokningstid</b>	15 minuter förutom på MR 2 NÄL 20 minuter. Tilläggstid kan förekomma vid extraserier i prioritering eller framgå av MR-anteckning.
<b>PVK/infart</b>	Ej aktuellt
<b>IV kontrast</b>	Ej aktuellt
<b>Spole</b>	<b>Huvudspole</b> , kan vinklas om patienten behöver det, ovinklat ger lite bättre signal.
<b>Patientposition</b>	Ryggläge, huvudet först. Patienten tilldelas hörselskydd och larmknapp. Viktigt att förhindra oavsiktliga huvudrörelser genom till exempel att använda kilkuddar. Försäkra sig om att patienten har förstått att den ska ligga så stilla som möjligt.
<b>Patientcentrering</b>	I höjd med orbita.

## Bildtagning

Sekvens	Plan	Snitt	Gap	FOV(ca)	Fas	Täckning	Vinkling	Kommentar
FLAIR 3D	sag	1 mm	-50%	250*250	AP	Hela huvudet	Rakt, medellinjen	MPR tra och cor 3mm
T1 mpr 3D	sag	1 mm	0	230*250	AP	Hela huvudet	Rakt, medellinjen	MPR tra 3mm



## Efter undersökning

- Skicka bilderna till PACS och verifiera enligt rutin ([LÄNK](#)) innan undersökningen avslutas.

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus,  
Radiologisk mottagning NÄL

**Innehållsansvar:** Stig Rörvik, (stiro2), Sektionsledare

**Godkänd av:** Ann-Christine Frennius, (annan83), Överläkare

**Dokument-ID:** NU10095-1539502841-13

**Version:** 1.0

**Giltig från:** 2026-06-15

**Giltig till:** 2028-06-15