

# MR Hjärna kort K+ (M10800a)

## Syfte

Metodbeskrivning för MR-undersökning i NU-sjukvården.

## Förändringar sedan föregående version

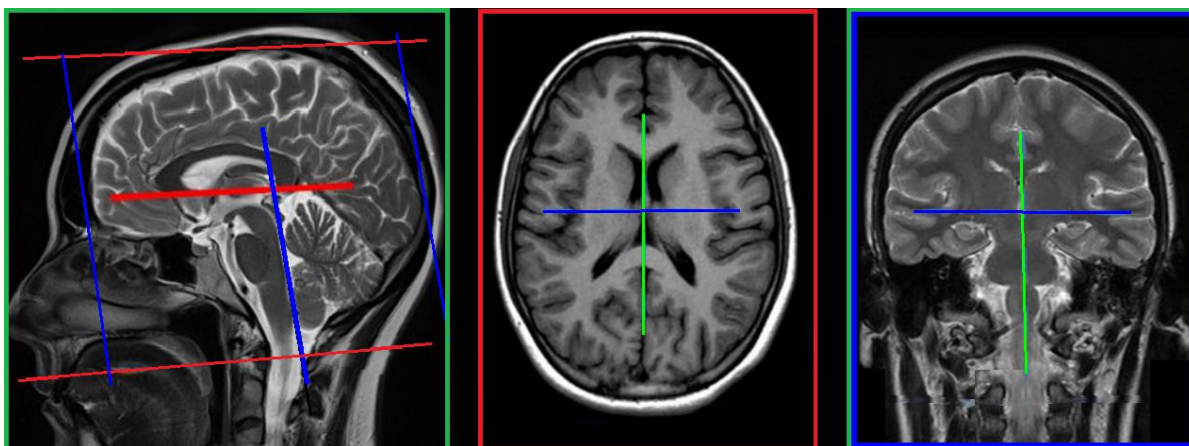
Ny metodbeskrivning.

## Inför undersökningen

<b>Indikationer</b>	Kontroll av känd malignitet samt metastasscreening. Utredning/kontroll av meningeom och corpus pineale (då kontrast behövs) samt metastasscreening vid känd malignitet.
<b>Utrustning</b>	Kan köras på alla MR-utrustningar i NU-sjukvården.
<b>Bokningstid</b>	20 minuter, tilläggstid kan förekomma vid extraserier i prioritering eller framgå av MR-anteckning.
<b>PVK/infart</b>	PVK sätts om inte sådan eller annan godkänd intravenös infart för kontrastinjektion redan finns. PVK eller annan infart kontrolleras innan undersökningen påbörjas för att säkerställa funktionen.
<b>IV kontrast</b>	Clariscan 279,3 mg/ml (Gadolinium iv, 0,2 ml/kg kroppsvikt, maxdos 20 ml).
<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 (sag,cor,tra)	Kommentar
Kontrast	Ges innan localizer.							
FLAIR 3D	sag	1 mm	-50%	250*250	AP	Hela huvudet	Rakt, medellinjen	
T1 mpr 3D	sag	1 mm	0	250*250	AP	Hela huvudet	Rakt, medellinjen	



## Efter undersökning

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

# 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:** NU10095-1539502841-24

**Version:** 1.0

**Giltig från:** 2026-06-15

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