

# MR Hypofys storlekskontroll K- (M14000s)

## Syfte

Metodbeskrivning för MR-undersökning i NU-sjukvården.

## Förändringar sedan föregående version

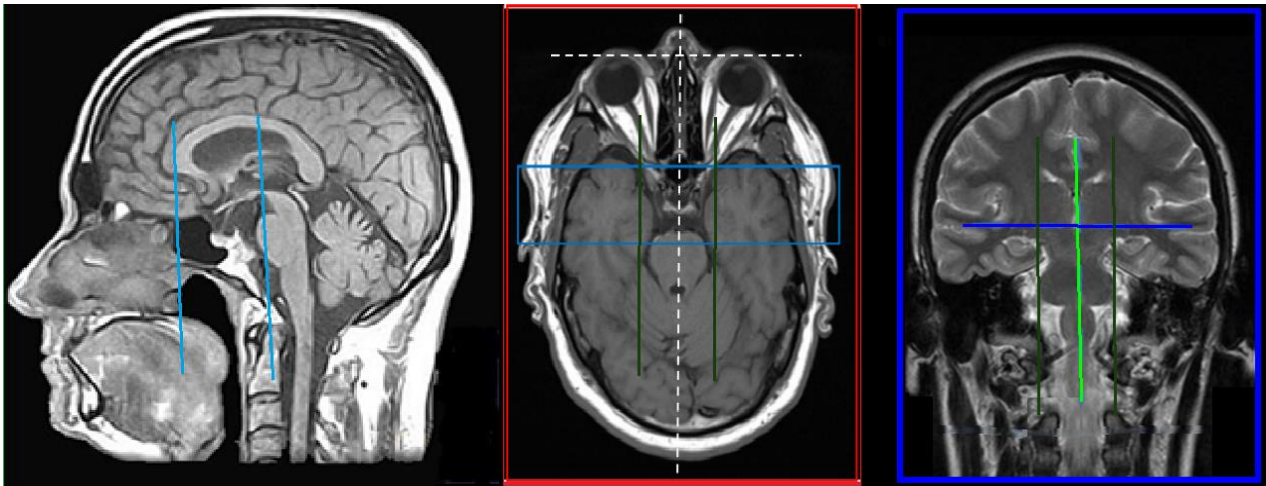
Ny metodbeskrivning.

## Inför undersökningen

<b>Indikationer</b>	Storlekskontroll av hypofys, både barn och vuxna.
<b>Utrustning</b>	Körs på alla MR 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 (sag,cor,tra)	Kommentar
T1 mpr 3D	sag	1 mm	0	250*250	AP	Hela hjärnan	Pons bakre kant, medellinjen	MPR cor 2mm över hypofysen
T2	cor	2 mm	20%	230*230	RL	Sella	Pons bakre kant, medellinjen	



## Efter undersökning

- Skicka bilder 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:** NU10095-1539502841-37

**Version:** 1.0

**Giltig från:** 2026-06-15

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