

Gäller för: Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service  
Innehållsansvar: Åsa Offesson, (asaof1), Sektionsledare  
Granskad av: Tomas Nilsson, (tomni7), Överläkare  
Godkänd av: Markus Håkansson, (marha68), Verksamhetschef

Giltig från: 2024-09-24

Giltig till: 2026-09-24

# IAC - MR-hjärna - undersökning inom radiologi Borås

## Förändringar sedan föregående version

Inga ändringar.

## Sammanfattning

Beskrivning av magnetkameraundersökning IAC cholesteatom, IAC rutinkontroll schwannom, IAC standard, för röntgensjuksköterska, inom radiologi Borås.

## Innehållsförteckning

|  |   |
|--|---|
| Förändringar sedan föregående version .....          | 1 |
| Sammanfattning .....                                 | 1 |
| Innehållsförteckning .....                           | 1 |
| Förutsättningar .....                                | 2 |
| IAC cholesteatom, MR hjärna, M16000.....             | 2 |
| IAC rutinkontroll schwannom, MR hjärna, M16000 ..... | 2 |
| IAC standard, MR hjärna, M16900 .....                | 2 |
| Genomförande .....                                   | 2 |
| IAC cholesteatom, MR hjärna, M16000.....             | 2 |
| IAC rutinkontroll schwannom, MR hjärna, M16000 ..... | 3 |
| IAC standard, MR hjärna, M16900 .....                | 3 |
| Dokumentinformation.....                             | 4 |

## Förutsättningar

### IAC cholesteatom, MR hjärna, M16000

Använd i första hand Auto align och rör så lite som möjligt.

### IAC rutinkontroll schwannom, MR hjärna, M16000

Använd i första hand Auto align och rör så lite som möjligt.

### IAC standard, MR hjärna, M16900

Använd i första hand Auto align och rör så lite som möjligt.

#### Kontrast

Gadoterinsyra (Clariscan 0,5mmol/ml) 10ml

## Genomförande

### IAC cholesteatom, MR hjärna, M16000

AAHead Scout

Auto positionering

T1 se sag

Vinkla och centrera efter medellinjen

Hela hörselgången med

Resolve 3scan trace tra

Vinkla parallellt med underkanten av corpus callosum

Hela hörselgången med

T2 haste diff cor

Vinkla längs med pons bakkant

Hela hörselgången med

T2 tse cor

Vinkla längs med pons bakkant

Hela hörselgången med

## IAC rutinkontroll schwannom, MR hjärna, M16000

AAHead Scout

Auto positionering

### T2 space tra

Vinkla parallellt med underkanten av corpus callosum

Hela hörselgången

Planning IAC

Ställ in i tre plan för automatiska rekonstruktioner

## IAC standard, MR hjärna, M16900

AAHead Scout

Auto positionering

### T1 se sag

Vinkla och centrera efter medellinjen

Hela hjärnan med om möjligt

### T2 blade tra

Vinkla parallellt med underkanten av corpus callosum

Hela hjärnan med om möjligt

### Resolve 3scan trace tra

Vinkla parallellt med underkanten av corpus callosum

Hela hjärnan med om möjligt

### T2 ciss3d tra

Vinkelrätt mot pons bakkant, mittsnitt i mitten av hörselgångarna

Hela hörselgången med marginal

## KONTRAST 10ml

### T1 vibe fs tra Gd

Vinkelrätt mot pons bakkant, mittsnitt i mitten av hörselgångarna

Hela hörselgången med marginal

Planning IAC

Ställ in i tre plan för automatiska rekonstruktioner

## Dokumentinformation

### **Innehållsansvarig**

Åsa Offesson, röntgensjuksköterska, Bild- och funktionsmedicin, SÄS

### **Innehållsgranskare**

Tomas Nilsson, överläkare, Bild- och funktionsmedicin, SÄS

### **Fastställt av**

Markus Håkansson, verksamhetschef, Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service, SÄS

### **Nyckelord**

Metodbok MR, IAC cholesteatom, IAC rutinkontroll schwannom, IAC standard

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service

**Innehållsansvar:** Åsa Offesson, (asaof1), Sektionsledare

**Granskad av:** Tomas Nilsson, (tomni7), Överläkare

**Godkänd av:** Markus Håkansson, (marha68), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SAS9631-514148307-94

**Version:** 5.0

**Giltig från:** 2024-09-24

**Giltig till:** 2026-09-24