

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Giltig från: 2026-03-17

Innehållsansvar: Ina Gillström, (inagi1), Sjukhusfysiker

Giltig till: 2028-03-28

Granskad av: Ali Mashalla Åhre, (aliah3), Överläkare

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

MR-undersökning av patient med öron-, näs- eller annan ansiktsprotes

Förändringar sedan föregående version
Förlänger giltighetsdatum.

Bakgrund, syfte och mål

Patienter med öron-, näs- eller annan ansiktsprotes kan vara aktuell för MR. Syftet med rutinen är att redogöra för riskerna kring MR-undersökning av patienterna samt beskriva hur dessa ska hanteras. Ett implantat kan vara MR-säkert, MR-villkorligt eller MR-farlig. Bedömningen av huruvida ett implantat är säkert eller ej bedöms av MR-avdelningen. Även om implantatet ligger utanför det område som ska undersökas så ska en bedömning av implantatet göras. Magnetfältet från kameran påverkar hela kroppen och kan således påverka ett implantat oavsett dess placering i kroppen. Sjukhusfysikerns roll är att ge vägledning i bedömningen av implantatets säkerhet. Det är alltid ansvarig radiologs uppgift att bedöma om patienten bör undersökas eller inte.

Proteser kan fästas med titanskruvar och magneter. Magneter ska tas bort innan undersökning i magnetkamera.

Förutsättningar

Ansvar

Remittenten ansvarar för att remissen innehåller tillräcklig information så att lämplig undersökningsmetod kan avgöras.

Avgränsningar

Rutinen gäller för de implantat som fästs med hjälp av **magneter**.

Arbetsbeskrivning

Patienthantering

1. Remiss till MR på patient med ansiktsprotes tas om hand av radiolog som prioriterar och berättigandebedömer.
2. MR-sekreterare kontaktar Käk- och ansiktsrehab på Käkkirurgen för bokning av tid på telefon 0500-432970 eller 0510-432971.
3. På undersökningdagen kommer patienten till käkkirurgen för borttagning av magneterna. Patienten går sedan till röntgenavdelningen.
4. Efter undersökning går patienten tillbaka till käkkirurgen för att sätta tillbaka magneterna och protesen.

Ansvarsfördelning

MR-radiolog

Berättigandebedömer remissen.

Anaplastolog

Ansvarar för att magneterna tas bort och att patienten är fri från ferro-magnetiska material i området för implantatet.

MR-sköterska

Kontrollerar frågeformuläret när patienten kommer till MR-undersökningen samt att patienten har varit på neurologmottagningen innan för borttagning av magneter.

Kontaktuppgifter

Käkkirurgen sekreterare: 32970, 32971

MR-kamera: 31674

MR-fysiker: 85534

MR-radiolog: 31002

MR-sekreterare: 78069

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Innehållsansvar: Ina Gillström, (inagi1), Sjukhusfysiker

Granskad av: Ali Mashalla Åhre, (aliah3), Överläkare

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9700-757502554-476

Version: 3.0

Giltig från: 2026-03-17

Giltig till: 2028-03-28