Allmänna anvisningar för magnetundersökning

Tid har reserverats åt dig för en magnetundersökning. Var så god och svara på frågorna på blankett för förhandsuppgifter (sidan 2) och ta den ifyllda blanketten med dig när du kommer till undersökningen.

**Att förbereda sig till undersökningen**

Om du behöver en tolk under undersökningsbesöket, kontakta din vårdande enhet.

Du får äta och dricka normalt samt ta dina mediciner**.** **Vid undersökning av huvudet** får man inte ha ögonmakeup. Smycken och piercingar ska avlägsnas före undersökningen, vänligen gör detta på förhand. Medicinska plåster och glukosmätare ska avlägsnas på magnetavdelningen, så det lönar sig inte att byta nya före bildtagningen.

Kläder som innehåller metall ska tas av före undersökningen. Du får sjukhuskläder, vid behov. För värdeföremål finns det ett låsförsett skåp. Före du går in i undersökningsrummet kan det sättas en kanyl in i blodkärlet för att ge dig ett kontrastmedel.

**Undersökning**

I magnetundersökningen utgörs en bild genom magnetfält och radiovågor. Röntgenstrålar används inte. Undersökningen är smärtfri och den har inte visat sig ha några biverkningar.

Magnetundersökningsapparaten är upplyst och väl ventilerad tunnel (inner diameter 60–70 cm) som är öppen i båda ändorna. Under undersökningen kan du både ge tecken till och prata med skötaren som utför undersökningen.

Undersökningen tar 20–60 minuter. Med magnetapparaten undersöks också jourpatienter, vilket kan ge upphov till ändringar i tidtabellen. Du ska reservera tillräckligt med tid för undersökningen.

En radiofrekvenssändare (spole) placeras nära den kroppsdel som ska undersökas (på, under eller runt). Undersökningsställningen varierar, men försöks göra så bekväm som möjligt. För att undersökningen ska lyckas måste du vara alldeles stilla.

Under undersökningen hörs ett starkt ljud och därför får du hörselskydd. Via hörselskyddet får du eventuellt anvisningar under undersökningen för hur du ska andas. Det är möjligt att lyssna på radio i de flesta undersökningar.

Under undersökningen kan det ges ett magnetkontrastmedel (Gadolinium) till dig via ådern för att kunna urskilja vävnaderna bättre. Kontrastmedlet innehåller inte jod och avlägsnas ur kroppen genom njurarna med urinen.

**Att beakta efter undersökningen**

Undersökningen kräver ingen eftervård. Om ett kontrastmedel har getts, ska injektionsstället granskas innan du utskrivs. Den behandlande läkaren meddelar dig om undersökningsresultatet.

**Kontaktuppgifter**

Magnetundersökningarna utförs vid Uleåborgs universitetssjukhus (OYS) på följande platser:

**G-kuvantaminen**: Ingång G, R-våningen.

**B-kuvantaminen**: Ingång B, anmälning **B1, 0**-våningen.

Om du vill ha ytterligare uppgifter om undersökningen, ta kontakt på vardagar klockan 8.00–14.00, telefonnummer +358 40 581 1728.

# Blankett för förhandsuppgifter för magnetundersökning

|  |
| --- |
| Efter- och förnamn |
| Personbeteckning | Längd | Vikt |

En magnetundersökning är en säker diagnostisk metod. Vissa metallvaror och främmande föremål kan orsaka störningar i bilder, en farosituation under undersökningen eller gå sönder i undersökningsapparatens starka magnetfält. Vi ber dig att svara noggrant på följande frågor, fastän du skulle ha fyllt i blanketten redan tidigare.

**Ta kontakt, telefonnummer +358 8 315 2497, om du svarar Ja på någon av de följande frågorna:**

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Pacemaker, nervstimulator eller hörselimplantat

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Läkemedelspump (insulinpump, smärtlindringspump osv.)

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Andra elektroniska apparater eller ledningar av den avlägsna apparaten

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Metallflisor, hagel eller kulor

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Är du gravid?

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Störande klaustrofobi?

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Går du på dialys?

**Svara också på följande frågor (du behöver inte ta kontakt):**

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Ledproteser

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Hjärtklaffprotes

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Protes i mellanörat

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Hörapparat (ska avlägsnas före undersökningen)

Ja \_\_\_ Nej\_\_ Blodkärlsproteser, stentar (stödnät) eller shuntar (slangar)

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Venösa infarter (portar) eller andra katetrar

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Andra proteser, vilka\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ja \_\_\_ Nej\_\_ Operationsclips eller metallspiraler

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Stödplattor eller-skruvar

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Blodsockermätare (ska avlägsnas före undersökningen)

Ja \_\_\_ Nej\_\_ Medicinskt plåster (ska avlägsnas före undersökningen)

Ja \_\_\_ Nej\_\_ Spiral (preventivmedel) eller sterilisationsclips

Ja \_\_\_ Nej\_\_ Andra främmande föremål, vilka\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Tatueringar eller permanenta pigmenteringar

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Piercingar, smycken, till exempel ögonfranssmycke (ska avlägsnas före

undersökningen)

Ja \_\_\_ Nej\_\_\_ Nedsatt njurfunktion (är inte ett hinder för användningen av
 förstärkaren)

**Mer specificerande uppgifter, till exempel tid och plats för operationen:**

**Läkarens mottagnings- eller telefontid** **datum/klockan**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

En följeslagare kan vara med i undersökningsrummet, vid behov. Följeslagaren ska beakta dessa samma säkerhetsfaktorer.

**Underskrift av den som fyllt i blanketten och datum**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_