

# MAGNEETTITUTKIMUS

Asiakas: \_\_\_\_\_

Ajanvaraus: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ klo \_\_\_\_\_

## Tutkimukseen valmistautuminen

Tutkimuksessa on hyvä olla väljät vaatteet, joissa ei ole metalliosia eikä vetoketjuja. Tutkimuspäivänä on syytä välttää kasvomeikkiä, hiusgeeliä ja hiuslakkaa. Vatsan alueen tutkimukseen on oltava syömättä 2 tuntia ennen tutkimusta, säännölliset lääkkeet voi ottaa pienen nestemäärän kanssa.

## Tutkimusta ei voida tehdä,

jos potilaalla on sydämentahdistin, metallia sisältävä sisäkorvaimplanti  
lääkepumppu, tehty aivojen aneurysmaleikkaus ennen v. 1980, jotkin sydämen  
metalliset läppäproteesit, metallinsiru silmässä, pysyvästi asennettu hermostimulaattori

jos potilaalla on jatkuva tärinä tai pakkoliikkeitä

jos potilas ei pysty olemaan makuuasennossa tai liikkumatta

ei suositella tehtäväksi kolmen ensimmäisen raskauskuukauden aikana

tutkimushenkilökunnalle on mainittava keinonivelproteesista, sydämen keino­läp­stä tai metallisirpaleista

## Tutkimuksen suorittaminen

Tutkimus tehdään magneettikuvausvaunussa.

Mukana on tuotava lääkärin antama lähete ja tutkimusmääräys sekä aikaisemmat

kuvantamistutkimukset. Mahdolliset leikkauskertomukset kannattaa ottaa mukaan.

Tutkimuksen ajaksi poistetaan irrotettavat hammasproteesit ja kuulolaite. Silmälasit, korut, lompakko, kello, hiusneulat ja muut irtoesineet on jätettävä tutkimuhuoneen ulkopuolelle.

Magneettitutkimus kestää ½-1 tuntia kuvauskohteesta riippuen.

Tutkimuksessa potilas lepää selällään tutkimuspöydällä tunnelimaisessa kuvauslaitteessa liikkumatta. Hoitajalla on näkö- ja puheyhteys potilaaseen koko tutkimuksen ajan. Tutkimus on helppo ja yleensä täysin kivuton.

Magneettikuvauksessa tarvittaessa käytettävät varjoaineet ovat erittäin hyvin siedettyjä ja turvallisia, käyvät myös jodiylherkille potilaille.

### **Tutkimuksen maksaminen ja tulokset**

Kuvauksen hinta määräytyy kuvauksen laajuuden mukaan.

Potilas maksaa tutkimuksesta vain omavastuuosuuden, kun mukana on erikoislääkärin tutkimusmääräys ja KELA-kortti.

Tutkimus on tallennettu CD-levylle, jonka potilas saa lähtiessä mukaan.

Röntgenlääkärin lausunto toimitetaan potilaalle sovitulla tavalla jälkikäteen viikon sisällä edellyttäen, että tutkimus on maksettu Lääkärikeskukselle.

### **AJANVARAUS JA TIEDUSTELUT**

**PlusTerveys Nastolan Lääkärikeskus**

**Pekkalantie 20, 15560 Nastola**

**p. 03 7624999, 03 7624551**

[www.nastolanlaakarikeskus.fi](http://www.nastolanlaakarikeskus.fi)

*PlusTerveys Oy    Botnia Scan Oy*