

OHJE LÄHETTÄVÄLLE YKSIKÖLLE RADIOLOGIA

www.hus.fi/hus-kuvantaminen

MAGNEETTITUTKIMUS SUURIKOKOISELLE POTILAALLE TAI POTILAALLE JOLLA ON AHTAAN PAIKAN KAMMO

HUS-Kuvantamisella ei ole missään yksikössä ns. avomagneettilaitetta. Tällä hetkellä avarimmat laitteet sijaitsevat Jorvissa (3T), Meilahdessa (3T) sekä Malmilla (1,5T). Näiden laitteiden sisäläpimitta on 70 cm, kun se muissa laitteissa on 60 cm. Laitteiden painoraja on 250 kg.

Potilaan lähettäminen 70 cm laiteeseen voi tulla tarpeelliseksi tilanteissa, joissa potilaalla on voimakas suljetun paikan kammo (klaustrofobia) tai hän on hyvin suurikokoinen.

Potilaalla suljetun paikan kammo

Jos **potilaalla ei ole aiempaa kokemusta** magneettitutkimuksesta ja hän kertoo suljetun paikan kammosta, varataan aika tavanomaisesti käytössä olevasta kuvauspaikasta ja järjestetään tutkimus esilääkittynä (kuvaava yksikkö antaa esilääkkeen). Potilaan on mahdollista käydä etukäteen tutustumassa kuvaukseen ja kokeilla kuvausta myös ilman esilääkitystä. Ajankohta sovitaan kuvaavan yksikön kanssa.

Keskeytyneestä tai kokonaan tekemättä jääneestä tutkimuksesta informoidaan lähettänyttä yksikköä. Jos tutkimus on aloitettu (kuvia arkistoitu) ja se joudutaan keskeyttämään, tarvitaan uusi lähete.

Jos **potilaalla on aiempi kokemus** magneettitutkimuksesta, jota ei ole voitu tehdä, voidaan aika tilata suoraan sovitusta sairaalasta, jossa on käytössä 70 cm laite. Pelkkä potilaan oma arvio suljetun paikan kammostaan ilman varmuutta siitä, että laitteessa oloa on kokeiltu, ei ole riittävä syy avarampaan putkeen lähettämiseen.

Suurikokoinen potilas

Potilas voidaan hänet ohjata 70 cm laitteessa kuvattavaksi, jos

- potilas on käynyt lähettävän sairaalan omassa magneettiyksikössä ja kokeilemalla on havaittu, että hän ei mahdu laiteeseen tai jos
- hän on erittäin suurikokoinen, eikä odotettavasti tule mahtumaan muuhun kuin 70 cm halkaisijan laiteeseen.

Kuvauspaikan valinta

Potilaan hoitopaikka	Kuvauspaikka
Meilahti	Meilahti
LNS	Meilahti
Töölö	Malmi
Malmi	Malmi
Peijas	Malmi
Porvoo	Malmi
Jorvi	Jorvi
Hyvinkää	Jorvi
Lohja	Jorvi
Tammisaari	Jorvi

OHJE LÄHETTÄVÄLLE YKSIKÖLLE RADIOLOGIA

www.hus.fi/hus-kuvantaminen

Lähete ja ajanvaraus

Lähetteessä tulee olla tieto potilaan painosta ja pituudesta sekä mahdollisesta ahtaan paikan kammosta ja esilääkityksen tarpeesta.

Aika varataan kyseisten sairaaloiden magneettiyksiköiden ajanvaraus numeroista klo 8–15 välillä. Aikaa tilattaessa kerrotaan joko potilaan suuresta koosta tai suljetun paikan kammosta.

Mikäli tarvitsette lisäohjeita, pyydämme ystävällisesti ottamaan yhteyttä magneettiyksiköiden henkilökuntaan.

4.11.2014

Ohje on HUS-internetissä:

www.hus.fi/hus-kuvantaminen > [Ammattilaiselle](#) > [HUS-Kuvantaminen ammattilaiselle](#) > Magneettitutkimukset