

Prostatan magneettikuvaus (MK)

Teille on varattu aika magneettitutkimukseen ____/____20__ klo ____ .
Ilmoittautukaa 1. kerrokseen.

Tutustukaa esitietolomakkeeseen jo etukäteen ja täyttäkää lomake. Siinä olevien kysymysten avulla selviää, voidaanko tutkimus suorittaa turvallisesti. Lomakkeessa on myös yhteystiedot, mikäli teillä on kysyttävää. Ottakaa täytetty esitietolomake mukaanne.

Kuvaukseen valmistautuminen

Tyhjentäkää peräsuolenne käyttäen Microlax-pienoisperäruisketta noin tunti ennen kuvausta. Tyhjennyksen voi suorittaa joko kotona tai tulla sairaalaan tuntia ennen tutkimusaikaa. Jos suoli on toiminut 1-2 tuntia ennen kuvausta, ei Microlax-tyhjennystä tarvita. Älkää syökö tyhjennyksen jälkeen. Voitte ottaa säännölliset lääkkeenne normaalisti. Rakko ei mielellään saisi olla aivan tyhjä kuvaushetkellä, mutta ei niin täysikään, että pidättäminen on vaikeata. Seksiä ei saisi harrastaa kahteen päivään ennen kuvausta, koska siemen-rakkuloiden tulisi olla täynnä.

Ottakaa mukaanne myös PSA-tuloksia.

Magneettikuvaus

MK on menetelmä, jossa ei käytetä röntgensäteitä. Kuvat saadaan hyödyntämällä ihmiskehon kudosten vesipitoisuutta ja sen ominaisuuksia korkeassa magneetikentässä. Menetelmä soveltuu monenlaisten kohteiden tutkimiseen vastasyntyneistä ikäihmisiin.

Metalliesineet, kellot, matkapuhelimet, korut, pankki- ja luottokortit ja kuulolaitteet jätetään kuvaushuoneen ulkopuolelle lukolliseen kaappiin.

Magneettikuvauslaitteessamme on avara ja hyvin valaistu kuvaustunneli, joka on läpimitaltaan 70 cm ja pituudeltaan noin 180 cm. Tunneli on avoin molemmista päistä. Kuvauslaitteesta kuuluu ajoittain melko voimakasta ääntä, jonka takia saatte kuulosuojaimet. Niiden kautta voitte halutessanne kuunnella radiota. Tutkimus kestää noin 30 min. Tutkimuksen onnistuminen edellyttää ehdotonta paikallaan pysymistä. Tutkimusasento pyritään saamaan mahdollisimman mukavaksi.

Kuvauksen aikana annetaan laskimoon varjoainetta, joka parantaa kudosten erottelukykyä. Magneettivarjoaine ei sisällä jodia. Se erittyy virtsan mukana pois.

Teillä on merkinanto- ja puheyhteys tutkimusta tekevään hoitajaan.

Tutkimustulokset kuulette tutkimukseen lähettävältä lääkäriltä.

Jos teillä on kysyttävää tai ette pääsekään kuvaukseen sovittuna aikana, pyydämme teitä ilmoittamaan siitä viimeistään tutkimusta edeltävänä työpäivänä, puh. 010 773 2050. Peruuttamatta jääneestä tutkimuksesta veloitetaan erillinen maksu. Jos hallussanne on aiempia lantion alueen kuvantamistutkimuksia CD-levyillä, ottakaa ne mukaanne vertailua varten.