



## Luuston gammakuvaus

### Tutkimuspaikka

Sisäänkäynti on uuden sairaalan pääovesta F1. Kuvantaminen sijaitsee pääaulasta vasemmalla. Ilmoittaudu kuvantamisen tiloissa olevalla ilmoittautumisautomaatilla Kela-kortilla tai muulla virallisella henkilöllisyystodistuksella. Siirry odottamaan odotusaulaan 8.

Korut ja arvoesineet pyydämme jättämään kotiin.

### Yleistä

Tutkimuksen tarkoituksena on yleensä luuston tai nivelten tulehdusalueiden toteaminen, kasvainten etäpesäkkeiden toteaminen tai luunmurtumien diagnosointi.

### Tutkimukseen valmistautuminen

Ei esivalmisteluja, tutkimuspäivän aamuna voi syödä, juoda ja ottaa lääkkeet tavalliseen tapaan.

### Tutkimuksen suorittaminen

Radiolääke annetaan injektiona kyynärtaipeen laskimoon pääsääntöisesti 3-4 tuntia ennen kuvausta. Radiolääkkeen annon ja kuvauksen välisenä aikana tulee juoda mahdollisimman paljon (aikuiset: mieluiten noin 1 litra). Syödä saat vapaasti. Virtsarakko on tyhjennettävä mahdollisimman usein ja juuri ennen kuvausta. Kuvaus kestää tavallisesti noin 30 min - 1 tunti. Tutkimukseen on syytä varata aikaa (väliaika mukaan lukien) kaikkiaan noin 5 tuntia

### Jälkitoimenpiteet

Merkkiaineen pisto vastaa verikokeen ottoa, muuten tutkimus on kivuton. Käytettävällä merkkiaineella ei ole todettu sivu- eikä jälkivaikutuksia, **aineelle ei ole tavattu yliherkkyyttä.**

Jos sinulla on **verikokeissa** käynti, ilmoita siitä **isotoopin hoitajalle.**

Merkkiaineen piston jälkeisen odotusajan (noin 3-4 t) voi olla vapaasti sairaala-alueella tai käydä esim. kaupunkiasioilla voinnin mukaan.

Tutkimuspäivänä on suositeltavaa juoda nestettä normaalia runsaammin ja käydä tyhjentämässä virtsarakko mahdollisimman usein, näin merkkiaine poistuu kehosta nopeammin.

Jos olet lähdössä tutkimuspäivänä tai sitä seuraavana päivänä ulkomaille, pyydä isotoopista todistus tullia varten.

**Tutkimuspäivänä ei saa olla läheisessä kontaktissa pienten lasten ja raskaana olevien naisten kanssa.**



## Naisille

Emme yleensä tee tutkimusta, mikäli olet raskaana tai epäilet olevasi raskaana. Ilmoita asiasta hoitavalle lääkärille, niin tutkimus siirretään sopivaan ajankohtaan.

Radioaktiivinen merkkiaine siirtyy äidinmaitoon. Imetyksessä on pidettävä vuorokauden tauko.

**Jos varattu aika ei sovi, ottakaa yhteys ajanvaranneeseen yksikköön.**

Tutkimukseen liittyvissä asioissa ota yhteys isotooppiyksikköön  
puh. 044 797 4857 ma-to klo 8-14.30, pe 8-13.

**Perumatta jääneestä tutkimuskäynnistä veloitamme sakkomaksun.**