



## Munuaisfunktion gammakuvaus

### Tutkimuspaikka

Sisäänkäynti on uuden sairaalan pääovesta F1. Kuvantaminen sijaitsee pääaulasta eteenpäin ja 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 selvittää munuaisten toimintaa, munuaisperäistä verenpainetautiä tai virtsatie-esteen olemassaoloa.

Tutkimustuloksesta lähetetään lausunto hoitavalle lääkärillesi.

### Tutkimukseen valmistautuminen

Puoli tuntia – 1 tunti ennen tutkimusta sinun tulee juoda ½ - 1 litra nestettä, esim. vettä. Kysy mahdollinen lääketauko lääkäriltäsi.

### Tutkimuksen suorittaminen

Tutkimus kestää noin tunnin ja se aloitetaan ruiskuttamalla radiolääke kyynärtaipeen laskimoon. Virtsan eritystä tehostetaan tutkimuksen aikana antamalla nesteenpoistolääkettä.

### 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.**

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

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

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



## Kainuun sosiaali- ja terveydenhuollon kuntayhtymä

Kuvantaminen  
Kliininen fysiologia ja isotooppi  
Kainuun keskussairaala

## Asiakasohje

Laadittu 20.5.2008  
Päivitetty 1.9.2020

2 (2)

### 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.

### Yhteystiedot

Perumattomasta ajasta peritään sakkomaksu. Peruminen on tehtävä viimeistään edellisenä päivänä klo 12 mennessä lähettävän yksikön takaisinsoitonnumeroon.

Tutkimukseen valmistautumiseen liittyvissä asioissa soittoaikamme on maanantai-perjantai klo 7.30–16 puh. 040 1533 240. Kuvantamisessa on käytössä takaisinsoittojärjestelmä. Soitamme sinulle takaisin samana päivänä tai viimeistään seuraavan työpäivän aikana.