

## LUUSTON GAMMAKUVAUS

### Yleistä

Luuston gammakuvauksella voidaan tutkia luuston aineenvaihdunnallisia muutoksia, mm. kiputiloja, murtumia, tulehduksia ja mahdollisia syövän etäpesäkkeitä ja niiden levinneisyyttä luustossa.

Varaa tutkimukseen noin 4 tuntia aikaa.

Tutkimuspäivänä saat syödä ja juoda normaalisti.

Kuvausaineen saatuasi juo tavallista enemmän vettä. Virtsarakko tulee tyhjentää juuri ennen kuvausta.

Ota mukaasi Kela- tai henkilökortti.

Peru aika, jos et pääse tulemaan. Jos et peru aikaa, sinulta peritään sakkomaksu.

### Läkkeet

Saat ottaa lääkkeesi normaalisti.

### Tutkimus

Käsivarteesi asetetaan laskimokanyyli, jonka kautta verenkiertoosi ruiskutetaan pieni määrä radioaktiivista tutkimusainetta. Jos sinulla epäillään tulehdustilaa, voidaan ensimmäiset kuvat ottaa tutkimusaineen annon yhteydessä.

Tutkimusaine kertyy luustoon hitaasti, joten kuvaus gammakameralla aloitetaan vasta 2,5-3 tunnin päästä tutkimusaineen antamisen jälkeen. Kuvausaika ilmoitetaan sinulle tutkimusaineen annon yhteydessä. Sairaalasta saa poistua väliaikana.

Kuvaus tapahtuu selin makuulla ja kestää noin 45 minuuttia. Kuvaus on kivuton.

### Tutkimuksen jälkeen

Juo runsaasti nestettä ja tyhjennä virtsarakko usein tutkimuksen jälkeen.

Jos imetät, pidä 4 tunnin imetystauko, jonka päätteeksi lypsä kertynyt maito ja kaada se viemäriin.

Saatuasi radioaktiivisen merkkiaineen vältä lasten sylissä pitämistä tai muuta pitkäaikaista kontaktia lasten kanssa tutkimuspäivän ajan.

Sijainti:	Hyväksytty pvm: 19.2.2024
Hyväksyjä: el Jyri Toikka	Laatija: rh Noa Harju

## Huomioitavaa

Jos epäilet olevasi raskaana, ilmoita siitä henkilökunnalle. Tutkimusta ei yleensä tehdä raskaana oleville henkilöille.

## Yhteystiedot

Säteilyyn tai tutkimukseen liittyvissä kysymyksissä ota yhteys Kymenlaakson isotooppiyksikköön arkisin klo 8-15. Lääkkeisiin ja sairaslomatodistuksiin liittyvissä kysymyksissä ole yhteydessä lähettävään yksikköösi.

Sijainti:	Hyväksytty pvm: 19.2.2024
Hyväksyjä: el Jyri Toikka	Laatija: rh Noa Harju