

# Sydänamyloidosisin gammakuvaus

## Tutkimuksen tarkoitus

Tutkimuksen avulla selvitetään mahdollista sydänamyloidosia.

## Tutkimukseen valmistautuminen

Tutkimuspäivänä saat syödä ja juoda normaalisti sekä ottaa sinulla käytössä olevat lääkkeet. Kuvauksen ajaksi sinun tulee poistaa vartalolta ja vaatteista metalliset esineet, kuten korut, kello, lompakko ja avaimet.

**Tutkimusta ei tehdä raskaana olevalle.**

## Tutkimuksen kulku

Kuvausta varten kyynärtaipeen laskimoon pistetään radioaktiivinen tutkimusaine, joka imeytyy hitaasti luustoon ja sydämen alueelle. Tämän jälkeen on 3 tunnin tauko ennen kuvausta. Tauon aikana saat halutessasi poistua tutkimuspaikalta.

Tutkimusaineen annon ja kuvauksen välisenä aikana tulee juoda tavallista runsaammin nestettä (noin 1 litra) sekä tyhjentää virtsarakkoa tiheästi. Syödä voit vapaasti.

Kuvaus tehdään selinmakuulla ja se kestää noin 45 minuuttia. Tarvittaessa tehdään lisäksi tarkentava kuvaus sydämen alueelta, joka kestää noin puoli tuntia. Saat tarkemmat tiedot aikataulusta tutkimusaineen antamisen yhteydessä.

Tutkimusaineesta ei tule sivuvaikutuksia eikä se vaikuta toimintakykyyn.

## Tutkimuksen kesto

Tutkimukseen tulee varata aikaa noin 4 tuntia.

## Tutkimuksen jälkeen

Tutkimuksen jälkeen tulee juoda normaalia runsaammin ja tyhjentää rakkoo tiheästi, jotta radioaktiivinen tutkimusaine poistuisi elimistöstä nopeammin.

Pitkäkestoista lähikontaktia pienten lasten ja raskaana olevien naisten kanssa on syytä välttää yhden vuorokauden ajan.

## **Yleistä**

Kliinisen fysiologian ja isotooppitutkimusten yksikössä ei ole potilaita varten järjestettyä ruokailua, joten vuodepotilaille tai huonosti liikkuville henkilöille tulisi varata mukaan välipalaa ja lääkkeitä jos potilaan tutkimus on pitkäkestoinen. Potilaalla, joka tarvitsee jatkuvaa valvontaa, tulisi olla saattaja mukana.

## **Tutkimuspaikka**

Kliininen fysiologia ja isotooppitutkimukset, 1.kerros, Keski-Suomen Sairaala Nova. Sisäänkäynti 2.

Ilmoittaudu tutkimukseen viimeistään 15 minuuttia ennen tutkimusaikaa 1.kerroksessa L-lohkon itseilmoittautumisautomaatilla.

Jos on kysyttävää tai tulee äkillinen este, ota yhteyttä ma-to klo 7-15 ja pe 7-13 puh. 014 269 1263