

LUUDENSITOMEETRIA

LUUDENSITOMEETRIA on uuring, mis mõõdab luutihedust uuritavas piirkonnas madala kiirgustasemega röntgenkiirte abil. Luudensitomeetrit ehk DXA aparati kasutatakse osteoporoosi ehk luude hõrenemise diagnoosimiseks, ravi vajaduse ja efektiivsuse hindamiseks. Uuringut kasutatakse ka kehakoostise hindamiseks.

NÄIDUSTUSED

- ❖ Kahtlus osteoporoosile röntgenülesvõtte põhjal
- ❖ Kehapikkuse vähenemine üle 5 cm
- ❖ Korduvad luumurrud
- ❖ Kaltsiumi vähene sisaldus toidus
- ❖ Teatud ravimite tarvitamine (glükokortikoidide enam kui 3 kuud suures annuses tarvitamine)
- ❖ Süsteemsed sidekoehaigused; reumatoidartriit; I tüüpi diabeet; kroonilised maksa, peensoole, pankrease, neerude haigused ning endokriinsüsteemi haigused.

UURINGUKS ETTEVALMISTUS

Võtke kaasa saatekiri - uuring teostatakse ainult kindlal näidustusel arsti saatekirja alusel. Võite süüa ja juua tavapäraselt ning tarvitada tavapäraselt igapäevaseid ravimeid. Uuringule eelnevalt küsitleb Teid uuringut teostav personal – võetakse isikuandmed, mõõdetakse pikkus ja Teid kaalutakse. Palume teavitada rasedusest.

UURINGU TEOSTAMINE

Vajadusel tuleb Teil lahti riietuda ja eemaldada metallist esemed uuritavast piirkonnast. Uuringu ajal lamate uuringulaua liikumatult selili ning seade liigub Teie kohal. Uuring on valututu ja kestab kuni 15 minutit.

UURINGU TULEMUSED

Tulemused antakse uuringu lõppedes koheselt Teile paberkandjal.

Kui Te ei saa kokkulepitud ajal uuringule tulla, siis palume teavitada sellest radioloogiaosakonda tel. **447 3561**

Koostatud: Radioloogiateenistus, 2019

Ajakohastatud :jaanuar 2023