

Isotopundersökning av skelettet

Genom undersökningen utreds bl.a. smärttillstånd i skelettet, benbrott, ben- och ledinflammationer, eventuella cancermetastaser i skelettet och deras spridning.

Undersökningen tar cirka 3–4 timmar.

Om du är gravid eller tror att du kan vara gravid, ring numret i ankomstinstruktionerna. Undersökningen utförs i regel inte vid graviditet.

Före undersökning

Ät och drick samt ta dina läkemedel som vanligt på undersökningdagen.

Efter administreringen av undersökningsämnet ska du dricka mer vatten än normalt. Det är bra att tömma urinblåsan innan undersökningen.

Undersökning

Du får en venkanyl i armen och genom den injiceras en liten mängd radioaktivt undersökningsämne i blodcirkulationen. Vid misstanke om inflammationstillstånd i skelettet eller i en led görs eventuellt den första undersökningen direkt i samband med administreringen av undersökningsämnet. Spårsubstansen ansamlas i skelettet tämligen långsamt och därför inleds undersökningen av hela kroppen först 2,5 – 3 timmar efter

injiceringen. Under tiden däremellan kan du avlägsna dig från sjukhuset om du vill.

Under bildtagningen skall du ligga på rygg på undersökningsbordet. och den tar 25–60 minuter. Bildtagning är smärtfri.

Efter undersökning

Du ska dricka mer än vanligt samt tömma urinblåsan ofta.

Amma inte på 4 timmar efter att du fått undersökningsämnet. Pumpa ut mjölken i slutet av avbrottet, och håll bort den.

Efter att du har fått det radioaktiva undersökningsämnet ska du undvika att hålla barn i famnen eller någon annan långvarig nära kontakt under undersökningdagen.

Annat att beakta

Ta med dig FPA-kort eller identitetsbevis.

Du får undersökningsresultaten av läkaren som vårdar dig.

Om du inte vet hur du får resultaten, fråga polikliniken eller avdelningen som skickade dig till undersökningen.

Inga separata avgifter tillkommer för undersökningen.

Om inte den reserverade undersökningen annulleras uppbärs en separat straffavgift.



Patientanvisning

2 (2)

HUS Diagnostikcentrum

Nukleärmedicin

www.undersokningshuset.fi

Träder i kraft: 16.2.2023

Språkversionerna: suomi, ruotsi, englanti

Undersökning: 7020 Luuston gammakuvuus (NK6AN); 7021 Luuston SPET-gammakuvuus (NK6SN); 7030 Luuston dynaaminen/useampivaiheinen gammakuvuus (NK6BN); NK6AQ Luuston SPET ja matala-annos TT (lisäkuvuus); Pt-LuuSp2Q Luuston laaja SPET ja matala-annos TT (NK6BQ)

Tunniste: 3750