

Lymfscintigrafi

Undersökningens syfte

Syftet med undersökningen är att utreda lymfkärlens funktion och eventuella tilltäppningar.

Förberedelser inför undersökningen

- Du kan äta och dricka som vanligt före undersökningen.
- Du kan ta dina läkemedel som vanligt.
- Tand- eller ledproteser är inget hinder för isotopundersökningen.
- Undersökningen görs inte för gravida.

Undersökningens förlopp

Innan undersökningen börjar ska du avlägsna eventuell stödärm eller stödstrumpa samt alla lösa metallföremål från kroppen, såsom bälte eller nycklar, mynt och mobiltelefon i fickorna.

Du får en liten mängd radioaktiv isotop som undersökningsämne. Undersökningsämnet söker sig särskilt till lymfkärlen. Läkaren ger injektionerna med en liten nål under huden vardera handryggarna eller fotryggarna. Därefter ska du röra armarna eller benen en stund, så att ämnet kan spridas i lymfkärlen. Undersökningsämnet förorsakar inga känningar.

Lymfkärlen avbildas under en timme i sträck. Därefter tas en liten paus, då du kan sträcka på benen. Efter pausen avbildar vi återigen lymfkärlen, vilket tar cirka 10 minuter.

Undersökningens varaktighet

Undersökningen tar cirka 2,5 timmar inklusive paus. Under bildtagningen måste du ligga stilla på rygg.

Undersökningens resultat

Undersökningens resultat får du av läkaren på den remitterande polikliniken eller avdelningen.

Efter undersökningen

Efter att du fått undersökningsämnet avger du en liten mängd strålning till din näromgivning. Det radioaktiva undersökningsämnet avlägsnas via urinen, så efter undersökningen måste du dricka rikligt och tömma blåsan oftare än vanligt.

Undvik kontakt med gravida och att hålla barn i famnen eller bredvid dig totalt mer än en halvtimme för en dag efter du har fått undersökningsämnet. Två meters avstånd är fullständigt säkert för alla. Strålningen försvinner av sig själv senast nästa dag.

Uppdaterad 18.3.2024