

## Hjärtmuskelperfusion SPET och lågdos DT i vila och ansträngning

Undersökningen granskar blodflödet i hjärtmuskeln.

Den totala tiden för undersökningen är cirka 2 timmar. Läkaren beslutar om du ska genomgå en gammaundersökning på en annan dag. Om du ska gå på gammaundersökning bokar vi en tid för det och ger dig separata anvisningar.

Om du är gravid eller misstänker att du är gravid, ring numret i ankomstanvisningen. Undersökningen görs inte på gravida.

### Förberedelse för undersökningen

Ta inte följande läkemedel på 2 dygn före undersökningen:

- Asasantin®, Persantin® och Orisantin®

Om din läkare har gett dig en annan anvisning för avbrott med läkemedel, följ den.

Ta med information om de läkemedel du använder.

Drick inte alkohol på 2 dygn före undersökningen.

Drick inte drycker som innehåller uppiggande ämnen på 12 timmar före undersökningen, till exempel:

- kaffe
- te
- kakao
- energidrycker
- cola-drycker
- choklad



**Uppiggande ämnen utgör hinder för undersökningen!**

### **På undersökningdagen**

Före undersökningen ät frukost eller en lätt lunch.

Rök inte på 4 timmar före undersökningen.

### **På den eventuella dagen för gammaundersökningen**

Du får äta och dricka normalt samt ta dina läkemedel som vanligt.

### **Undersökningen**

#### **På den första undersökningdagen**

Du får en venkanyl i armen och genom den injiceras en liten mängd radioaktivt undersökningsämne i blodcirkulationen.

Medan undersökningen pågår får du eventuellt läkemedel som inverkar på hjärtats blodkärl. Läkemedlet används för att anstränga hjärtat. Ibland kan undersökningen genomföras medan du cyklar.

Efter belastningen undersöks hjärtat samtidigt med både gammakamera (SPET) och DT-utrustning (datortomografi). Undersökningen tar ungefär 30 minuter. Vid undersökningen ligger du på rygg med händerna utsträckta ovanför huvudet.

### **På den eventuella dagen för gammaundersökningen**

Före undersökningen vilar du en timme. Undersökningen är likadan som på den första dagen men du ges inte läkemedel som inverkar på blodkärlen och du genomgår inte belastningsprov.

### **Efter undersökningen**

Det strålände undersökningsämne försvinner med urinen. Drick mer vätska än vanligt och urinera ofta efter undersökningen.

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.

### **Observera**

Mer information om läkemedlen som anges i denna anvisning finns på adressen [www.laakeinfo.fi](http://www.laakeinfo.fi). Du kan också fråga den vårdande läkaren.

Du får undersökningsresultaten av läkaren som vårdar dig.

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

Ingen separat avgift tas ut för undersökningen. Avboka tiden om du inte kan komma. Om du inte avbokar kommer du att debiteras en straffavgift.