

Patientvejledning vedrørende PET (Positron Emission Tomografi) skanning af hjertet

Princip:

¹⁸F-Fluorodeoxyglukose (FDG) er et radioaktivt mærket sukker stof. Det anvendes som sporstof for at vise hjertets stofskifte.

Vejledning: De skal være **fastende i min. 6 timer** forud for undersøgelsen. De må dog gerne drikke vand.

De bedes indtage Deres hjertemedicin om morgenen som sædvanligt. Når De kommer, får De lagt en plastiknål i en blodåre i armen. De får et glas sukervand at drikke, og efter ca. 1 time indsprøjtes det radioaktive sporstof i plastiknålen i armen. Efter ca. 1½ time starter skanningen, hvor De skal ligge på ryggen på et leje, som køres ind i skanneren. Her skal De skal ligge **stille** i ca. 15 minutter.

Hele undersøgelsen varer ca. 2 timer.

Svar med billeder foreligger i den afdeling, der har bestilt undersøgelsen, normalt efter 2 dage.

Yderligere oplysninger kan De få hos sekretærerne i PET på tlf. 35 45 39 19

Med venlig hilsen

Liselotte Højgaard
klinikchef, professor, overlæge dr. med.