

# KAG (Kardio Angiogram)

## Hvad er formålet med undersøgelsen?

At undersøge, om der er forsnævring på kranspulsårene i hjertet. Samtidig undersøger man, hvordan hjerteklapperne fungerer, samt hvordan hjertet pumper.

Resultatet af undersøgelsen er afgørende for eventuel behandling. Muligheder for behandling er: medicinsk behandling, ballonudvidelse eller operation.

## Hvordan foregår undersøgelsen?

Undersøgelsen foregår i lokalbedøvelse og er sædvanligvis ikke forbundet med smerter eller væsentligt ubehag.

Selve undersøgelsen varer ca. ½–1 time.

En sygeplejerske lægger et lille plastkrør (venflon) i en blodåre på håndryggen. Heri får du blodfortyndende medicin. Lægen lokalbedøver dig i lysken. Det kan prikke og spænde i huden. Herefter får du lagt et tyndt plastkrør ind i pulsåren i lysken. Igennem plastkrøret fører lægen et tyndt kateter via pulsåren op til hjertet.

Du kan ikke mærke bevægelserne med kateteret, da der ikke er føleenerver i pulsåren. Lægen sprøjter kontrastvæske ind og optager en røntgenfilm. Når lægen sprøjter kontrastvæsken ind, vil du muligvis mærke en kortvarig varmekølelse i hele kroppen og måske følelsen af vandladning.

I visse tilfælde kan det være nødvendigt under selve undersøgelsen, at du får noget Nitroglycerin sprøjtet ind via kateteret i lyske eller måske noget blodfortyndende medicin i venflonen.

Efter undersøgelsen tager lægen kateteret ud og fjerner plastkrøret i lysken. Lægen/sygeplejersken trykker dig i lysken i 10–20 minutter, indtil det lille hul (indstiksstedet) har lukket sig. Som oftest anvendes der vævslim heri.

Sygeplejersken sætter et plaster over indstiksstedet, og du vil derefter blive kørt tilbage til sengeafdelingen, hvor man skal ligge i en times tid. Når sygeplejersken har checket at det ikke har blødt fra indstiksstedet, kan man få lov til at komme op.

## Efter undersøgelsen!

Man må ikke være alene det første døgn efter undersøgelsen. De første 2 dage efter undersøgelsen, skal du tage den med ro, og du må ikke lave hårdt fysisk arbejde. Såret i lyske skal have ro til at hele. Du må desuden heller ikke køre bil i de to første døgn. Det er normalt, at man er øm i lysken efter undersøgelsen, men dette vil gå over af sig selv. Hvis du får smerter eller en bule i lyske, skal du kontakte din praktiserende læge eller vagtlæge.

Kilde: Folder fra Skejby Sygehus