

Ergometrin Test

Hvad er formålet med undersøgelsen?

Hovedformålet med ergometrin-testen er at fremprovokere hjertekramper (angina pectoris), ved at give patienten noget medicin. Hvis denne undersøgelse bliver positiv (d.v.s. At der opstår hjertekramper), så har man dermed påvist at patienten lider af Prinzmetal Variant Angina. Men lægerne kigger også efter, om der er forsnævring i kranspulsårerne i hjertet, og samtidig undersøges, hvordan hjerteklapperne fungerer, samt hvordan hjertet pumper.

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 plastikrør (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 plastikrør ind i pulsåren i lysken, og igennem plastikrøret 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 varmekølehed i hele kroppen måske følelsen af vandladning.

Herefter sprøjter sygeplejersken medicinen Ergometrin ind i kanylen i hånden med korte mellemrum. Hvis testen bliver positiv og du får angina, vil du få Nitroglycerin sprøjtet ind via kateteret i lysken, så det kommer ind præcist der hvor du har kramper. Yderligere kan det blive nødvendigt at give blodfortyndende medicin i venflonen.

Efter undersøgelsen tager lægen kateteret ud og fjerner plastikrøret 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 og gå.

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 lysken 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.

Vigtigt! Du skal være medicinfri i mindst 2 dage inden undersøgelsen. Hvis du ikke er medicinfri, vil det ikke være muligt at fremkalde spasmer i kranspulsårerne, og hele undersøgelsen vil derfor være formålsløs.