

EVOLVD

Bakgrund:

Ett transplanterat hjärta löper ökad risk att med tiden drabbas av kranskärlssjukdom. Orsakerna kan vara flera, men vi vet att inflammation och inlagring av kolesterol bidrar till att kranskärlen blir påverkade. I denna studie vill man testa om behandling med en mer effektiv kolesterolsänkande behandling, PCSK-9 hämmare, kan förebygga kranskärlssjukdom hos hjärttransplanterade patienter.

Vilka bedriver studien?

Oslo Universitetssjukhus

Vad ska undersökas?

Att undersöka om behandling med PCSK-9-hämmare, som sänker kolesterolvärdet, kan förebygga kranskärlssjukdom hos hjärttransplanterade patienter.

Hur går studien till?

Du blir tillfrågad om att delta i studien efter din hjärttransplantation, och kan inkluderas 4-8 veckor efter transplantationen. Om du tackar ja kommer en koronarangiografiundersökning att göras utöver rutin vid studiestart. Du kommer att randomiseras, lottas, till antingen behandling med aktiv substans eller placebo. Studien är blindad så varken du eller vi vet om du får aktiv substans eller inte. Därefter kommer du att behandlas med subcutana injektioner, tre sprutor en gång i månaden under ett års tid. Vi kommer ta extra blodprover för studiens skull och samla in uppgifter från journalen.

Hur många och hur långa besök kan patienten räkna med?

Det kan bli några extra besök på hjärttransplantationsmottagningen, men vi försöker samordna med ordinarie återbesök. All uppföljning sker på Transplantationscentrum Sahlgrenska Universitetssjukhuset.

Får patienten någon form av ersättning för sitt deltagande?

Nej

Lämplig deltagare i studien:

Patienter som precis blivit hjärttransplanterade kan komma att tillfrågas om deltagande i studien.

Ansvarig läkare:

Kristjan Karason, Transplantationscentrum, Sahlgrenska Universitetssjukhuset i Göteborg