# DANDERYDS SJUKHUS



# Hjärnperfusion, Ceretec, rCBF

#### **Indikationer**

Minnesutredning. Cerebrovaskulära sjukdomar, efter diskussion med ansvarig radiolog.

#### Förberedelser

Inget koffein, ingen alkohol och ingen nikotin sex timmar innan undersökningen.

## Så går undersökningen till

Patienten får ligga och vila i lugn miljö ungefär en kvart innan intravenös injektion av radiofarmaka ges. Efter injektionen får patienten vila ytterligare ungefär en kvart.

Bildtagningen tar 30 minuter och är en tomografisk registrering (SPECT) med en gammakamera som är placerad nära patientens huvud. Eventuellt kan lugnande läkemedel ges i samband med bildtagningen.

Undersökningen är smärtfri och den sjuksköterska eller biomedicinska analytiker som utför undersökningen finns i rummet under hela undersökningen. Patienten kan gå hem när undersökningen är klar.

### Undersökningstid

Undersökningen tar mellan en och en halv timme.



