



# CT-scanning, eventuelt med intravenøs kontrast

En CT-scanning er en avanceret røntgenundersøgelse, der giver detaljerede billeder af kroppens væv og organer. De informationer, røntgenstrålerne opsamlers under scanningen, behandles i en computer og omsættes til billeder på en skærm. Fordelen ved denne metode er, at der kan laves et meget præcist billede, og vi kan derved se meget små forandringer i både knogler og organer.

## SÅDAN FOREGÅR UNDERSØGELSEN

### Selve undersøgelsen

Du ligger på et bevægeligt leje, som kører dig igennem CT-scannerens åbning, mens det ønskede område af kroppen scannes.

### Intravenøs kontrast

CT-scanning udføres ofte med kontrastvæske, da det gør det lettere at se forskel på blodkar, organer og væv. Du får anlagt en venflon (et lille plastikrør) i en blodåre, og gennem den kan vi give kontrastvæsken. Kontrastvæsken udskilles med urinen, men kan ikke ses.

Kontrastvæsken kan give dig metalsmag i munden og en kortvarig varmekøbsfølelse i hele kroppen samt en følelse af, at du lader vandet. Kontrastvæsken kan hos nogle give lette bivirkninger såsom kvalme, opkastning, hudkløe og nældefeber. I sjældne tilfælde kan der opstå alvorlig allergisk reaktion, som kan være behandlingskrævende.

### Afsæt 1 time til undersøgelsen

Undersøgelsen varer cirka ½ time. Hvis du har fået kontrastvæske, anbefaler vi, at du bliver på sygehuset i yderligere 30 minutter af hensyn til eventuelle bivirkninger.

## SÅDAN FORBEREDER DU DIG

### Bestil tid til en blodprøve inden undersøgelsen

Du skal bestille tid til en blodprøve (P-kreatinin). Blodprøven skal tages 3-6 dage inden undersøgelsen. Bestil tid til prøven hos din egen læge. Får du ikke taget blodprøven, eller er blodprøven mere end 7 dage

gammel, kan vi være nødt til at aflyse din undersøgelse.

### Drik rigeligt dagen før undersøgelsen

Dagen før undersøgelsen skal du drikke rigeligt med væske – mindst 1 liter. Det kan fx være vand, saft, vand eller juice. Når din krop får væske nok, kan dine nyrer bedre udskille kontrastvæsken.

## NÅR DU KOMMER HJEM

### Vær opmærksom på overfølsomhed

I sjældne tilfælde kan der forekomme en reaktion efter nogle få timer og op til flere dage efter undersøgelsen. Det kan vise sig ved hævelse i ansigtet, specielt omkring øjnene, eller ved en hudreaktion med rødme og kløe på kroppen. Efter undersøgelsen får du udleveret en vejledning herom.

### Gør som du plejer

Der er ingen forholdsregler efter undersøgelsen. Du må tage medicin, køre bil mv. som du plejer, selvom du har fået kontrastvæske.

Vi opfordrer dig til at drikke rigeligt, hvis du har fået kontrastvæske.

### Mulige risici

Der er risici forbundet med røntgenstråling. Fordelene ved at bruge røntgenstråler overstiger dog i langt de fleste tilfælde den risiko, der er ved at få lavet en CT-scanning. Vil du vide mere, kan du læse [patienthåndbogen.dk](#). Søg på 'røntgenstråler og risici'.

### Svar på undersøgelsen

Hvis du er henvist af din egen læge, kan du ringe der til og få svar efter 5 hverdage.

Hvis det er et ambulatorium på hospitalet, der har henvist dig, vil du få svar per brev derfra – medmindre du har en anden aftale.



## KONTAKT OG MERE VIDEN

Har du spørgsmål til undersøgelsen, er du velkommen til at kontakte os.



### Kontakt

**Billeddiagnostisk Afsnit  
Frederikshavn**

Tlf. 97 64 21 38

Vi træffes bedst:

Mandag – fredag 8.15 – 14.30