

# CT-skanning af tyktarmen CT-kolografi

## Ambulant indkaldelse

Til patienter og pårørende

### Indtast introtekst

#### Hvad er en CT- kolografi?

En CT-kolografi er en computerstyret røntgenundersøgelse.

Den kan foretages, såfremt det ikke kan lade sig gøre at lave en normal kikkertundersøgelse af tarmen (koloskopi).

Forberedelser til undersøgelsen:

#### Blodprøve:

**Er du over 70 år** skal blodprøven være taget mindre end 3 måneder før undersøgelsen. Hvis du har sukkersyge, må blodprøven dog højst være 14 dage gammel på undersøgelsesdagen.

**Er du under 70 år** skal du som udgangspunkt ikke have taget en blodprøve forud for undersøgelsen, medmindre du har en af nedenstående sygdomme:

Sukkersyge: Blodprøven må højst være 14 dage gammel på undersøgelsesdagen.

Kendt nyresygdom/nedsat nyrefunktion, herunder proteinuri (proteiner i urinen), ubehandlet forhøjet blodtryk eller urinsyregigt: Blodprøve må højst være 3 måneder gammel på undersøgelsesdagen.

Det er den læge, der henviser dig til undersøgelsen, der skal sørge for en blodprøvebestilling. Denne skal du selv booke tid til at få taget forud for undersøgelsesdagen.

**Udtømning:** Du har fået tilsendt medicin samt vejledning i en separat kuvert. Det er vigtigt, at du følger udtømningsproceduren nøje, idet utilstrækkelig udtømning kan betyde, at undersøgelsen ikke kan gennemføres.

# CT-skanning af tyktarmen CT-kolografi

## Ambulant indkaldelse

**Kontrast til at drikke:** Du får ligeledes sendt 1 lille flaske kontrast (Omnipaque 300 mg J/ml), som du skal blande med 400 ml vand.

Har du en tid til CT-kolografi inden kl. 12, skal du starte med at drikke kontrasten inden sengetid, dog ikke senere end kl. 22. Kontrasten skal indtages hurtigst muligt.

Har du en tid til CT-kolografi efter kl. 12, skal du drikke kontrasten senest 6 timer før undersøgelsestidspunktet. Kontrasten skal indtages hurtigst muligt.

OBS! Drik ikke Omnipaque, hvis du er allergisk overfor kontraststof - kontakt da Radiologisk Afdeling.

### Hvordan foregår undersøgelsen

Undersøgelsen foregår i en af Radiologisk Afdelings CT-scannere og foretages af specialuddannede radiografer.

Undersøgelsen starter med at du får sat et blødt plastikrør op i endetarmen.

Herigennem pustes luft ind i tarmen.

Derefter tages billeder først mens du ligger på ryggen, og herefter mens du ligger på maven.

Dette foregår ved, at patientlejet køres gennem scanneråbningen.

Når der tages billeder, vil du blive bedt om at holde vejret i 10-15 sekunder.

Det kan undervejs være nødvendigt at blæse lidt mere luft ind i tarmen.

**Under undersøgelsen** får du noget medicin Buscopan, som får tarmen til at slappe af. Buscopan kan give bivirkninger som svimmelhed og synsforstyrrelser, derfor anbefaler vi, at man udviser forsigtighed og undgår at køre bil efter undersøgelsen ved symptomer.

Selve undersøgelsen varer ca. 45 min. Under undersøgelsen vil du få sprøjtet kontrast ind i en blodåre i armen, og du skal derfor blive på afdelingen 45 min efter undersøgelsen.

Hvordan føles det?

Når der blæses luft ind, mærker mange en tryk i maven.

Dette er helt naturligt, og det hjælper som regel at hoste eller at tage nogle dybe vejrtrækninger.

Der anvendes en speciel pumpe, som hele tiden sørger for, at trykket i tarmen ikke bliver for højt.

### Efter undersøgelsen

Efter undersøgelsen kan du stadig have en del luft i maven, og det kan være rart at komme på toilettet.

Har du fået kontrast via en blodåre, skal du forblive på afdelingen 45 min efter undersøgelsen.