

CT-skanning af tyktarmen CT-kolografi - Screening

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:

Kontrast:

Hvis du skal scannes samme dag som koloskopien: Det er vigtigt, at du fortsat er fastende indtil CT kolografien er overstået. Du får udleveret 1 lille flaske kontrast (Omnipaque 300 mg J/ml), som du skal blande med 400 ml vand og drikke senest 2 timer før undersøgelsen. Kontrasten skal indtages hurtigst muligt.

Hvis du skal scannes dagen efter koloskopien: Du skal forblive fastende indtil CT-kolografien er overstået, du må dog gerne drikke tynde væsker såsom vand og saftvand.

Kontrast til at drikke: Du får ligeledes udleveret 1 lille flaske kontrast (Omnipaque 300 mg J/ml) af personalet, 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.

Hvordan foregår undersøgelsen

Undersøgelsen foregår i en CT-scanner 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

CT-skanning af tyktarmen CT-kolografi - Screening

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..

Hvordan føles det?

Når der blæses luft ind, mærker mange en trykken 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 30 minutter efter undersøgelsen.