



CT-scanning af tyktarmen uden intravenøs kontrast

En CT-scanning er en avanceret røntgenundersøgelse, der giver detaljerede billeder af kroppens væv og organer. De informationer, røntgenstrålerne opsamler 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

Tarmen fyldes med luft

For at vi kan undersøge tyktarmen, skal du have pustet luft ind gennem et blødt plastikrør, der bliver lagt op i endetarmen. Luften kan give en følelse af oppustethed og måske kortvarigt mavekneb, fordi tarmen trækker sig sammen. Vi giver dig derfor en indsprøjtning, som får tarmen til at slappe af.

Selve undersøgelsen

Du ligger på et bevægeligt leje, som kører dig igennem CT-scannerens åbning, mens det ønskede område af kroppen scannes. CT-scanningen udføres, mens du ligger på ryggen, men du skal også ligge på maven eller siden til en serie billeder. Undersøgelsen varer cirka 45 minutter.

SÅDAN FORBEREDER DU DIG

Udrens tarmen inden undersøgelsen

For at vi kan udføre undersøgelsen bedst muligt og tage brugbare billeder, skal din mave og tarm være helt tomme. Du skal derfor udrense tarmen med udrensningsmidlet Picoprep®, som vi har vedlagt. Du skal også følge en diæt. Se det vedlagte skema.

Kontakt os, hvis du har brug for en anden udrensningsmetode

I nogle tilfælde skal du vælge et andet middel til udrensning end Picoprep®. Det skal du, hvis du har:

- allergi overfor citrusfrugter
- nedsat nyrefunktion

Kontakt os da i god tid inden udrensningen.

Drik den udleverede væske

Du har fået udleveret kontrastvæske, som du skal drikke inden undersøgelsen. Se hvordan i den vedlagte vejledning.

Hvis du har sukkersyge

Har du sukkersyge, skal du sammen med din læge aftale, hvordan du skal tage din medicin under udrensningen.

NÅR DU KOMMER HJEM

Spis som normalt

Når du er færdig med undersøgelsen, må du spise og drikke, som du plejer.

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](http://patienthaendbogen.dk). Søg på 'røntgenstråler og risici'.

Svar på undersøgelsen

Hvis du er henvist af din egen læge, kan du ringe dertil og få svar efter 7 hverdage. Hvis det er et ambulatorium på sygehuset, 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



Vejledning – diæt og udrensning

MEDICIN

Du må gerne tage eventuel lægeordineret medicin som sædvanligt.

DAGEN FØR UNDERSØGELSEN - KL. 17.00

Diæt

Du skal stoppe med at spise almindelig mad og starte med kun at indtage flydende kost/væske. Det kan være:

- bouillon uden fyld
- saftsuppe uden fyld
- tynd kaffe eller te uden fløde – men gerne med sukker
- juice uden frugtkød
- saftevand
- danskvand
- lys øl
- sodavand
- vand.

Du må **ikke** drikke mælkeprodukter.

Første udrensning klokken 17.00

Fyld indholdet af et brev Picoprep® i et almindeligt vandglas. Fyld cirka 1½ dl koldt vand i glasset, og drik det. (Blandingen kan blive varm, når Picoprep® opløses. Hvis det sker, skal du vente med at drikke, til opløsningen er tilpas afkølet).

Skyl efter med mindst 1 glas koldt vand (cirka 2½ dl). Drik herefter 1-1½ liter tynd væske, gerne fordelt over 1-4 timer.

Herefter kan du forvente afføring.

Anden udrensning klokken 21.00

Fyld indholdet af et brev Picoprep® i et almindeligt vandglas. Fyld cirka 1½ dl koldt vand i glasset, og drik det. (Blandingen kan blive varm, når Picoprep® opløses. Hvis det sker, skal du vente med at drikke, til opløsningen er tilpas afkølet).

Skyl efter med mindst 1 glas koldt vand (cirka 2½ dl). Drik herefter 1-1½ liter tynd væske, gerne fordelt over 1-4 timer.

Herefter kan du forvente afføring.

PÅ UNDERSØGELSESDAGEN

Du må drikke 1 kop kaffe eller te og spise 1 stykke lyst brød.



Vejledning – kontrastvæske Gastrografin®

ER DU OVERFØLSOM FOR JOD?

Hvis du er **overfølsom for jod**, skal du kontakte Billeddiagnostisk Afsnit på tlf. 97 64 21 68 mellem klokken 7.00 og 18.00 på alle hverdage.

DU SKAL DRIKKE KONTRASTVÆSKE

Du har fået udleveret en flaske, som indeholder 100 ml Gastrografin®. Det skal du drikke på følgende måde:

Dagen før undersøgelsen	
Kl. 8.00	Drik 20 ml Gastrografin® blandet med 1 dl vand.
Kl. 12.00	Drik 20 ml Gastrografin® blandet med 1 dl vand.
Kl. 16.00	Drik 20 ml Gastrografin® blandet med 1 dl vand.
Kl. 20.00	Drik 20 ml. Gastrografin® blandet med 1 dl vand.
Mellem kl. 22.00 og 24.00	Drik 20 ml Gastrografin® blandet med 1 dl vand så tæt på kl. 24.00 som muligt, men dog afpasset efter din sengetid.

Om Gastrografin®

Gastrografin® blander sig med eventuel tilbageværende væske i tarmen, og gør det lettere for lægen at vurdere billederne.

Gastrografin® virker også som et let afføringsmiddel.

Gastrografin® kan holde sig i 3 døgn, når flasken har været åbnet. Gastrografin® skal opbevares ved stuetemperatur