

## Kapselendoskopi - tynntarm

D36843

 Utgave:  
2.00

 Gjelder fra:  
14.12.2017

Side 1 av 2

### Hensikt og omfang

- Kapselendoskopi er en trådløs video-kapsel, liten nok til å svelge (11x27mm). Den overfører bilder til en mottager i beltet, og tar 2 bilder pr. sekund. Batteriet har en levetid på 8 timer (60 000 bilder).
- Undersøkelse av tynntarmen ved mistanke om sykdom (blødninger, svulster, Crohns sykdom eller andre spesielle indikasjoner).
- Egner seg ikke til undersøkelse av magesekk eller tykktarm.

### Ansvar/målgruppe

- Behandlende lege har ansvar for å rekvirere undersøkelse etter avtale med medisinsk gastroenterolog.
- Undersøkelsen utføres av medisinsk gastroenterolog.
- Undersøkelsen utføres ved medisinsk undersøkelsesenheter.

### Handling

#### Kontraindikasjoner

- Planlagt MR-undersøkelse i nær framtid.
- Strikturer i tarmtraktus.

#### Forberedelser

- Skriftlig pasientinformasjon om undersøkelsen fås på medisinsk undersøkelsesenheter
- Pasienten informeres bl.a om at jerntabletter bør være seponert 1 uke før undersøkelse

#### Dagen før undersøkelse

- Tarmtømming:  
Pasienten gis 2 Toilax tabl. kl. 12.00 og 2 tabl. kl. 16.00. Fra kl. 16.00 drikkes 2 liter Laxabon i løpet av ca. 2 timer (2 poser tørrsubstans blandes i 2 l vann og ristes til alt er oppløst).
- Etter oppstart av tømming kan pasienten få rikelig med slaggfri drikke fram til kl. 22.00

#### Undersøkelsesdagen

- Pasienten må være helt fastende de siste 10 timer før undersøkelsen, i praksis fastende etter kl. 22.00 kvelden før.

Utgave: 2.00	<b>Kapselendoskopi - tynntarm</b>	D36843 Side 2 av 2
-----------------	-----------------------------------	-----------------------

### **Under undersøkelsen**

- Opptakeren monteres og kapselen svelges med 1-2 glass vann.
- 1 ml Minifom blandes i et glass vann og drikkes etter at kapselen er svelget. Drikk gjerne ett glass.
- Pasienten kan bevege seg fritt. Dersom sengeliggende, kan pasienten med fordel ligge på høyre side de første 2 timene.
- 4 timer etter undersøkelsens start, kan pasienten drikke og gis et lett måltid.
- Under hele undersøkelsen vil det blinke 2 ganger i sekundet i mottageren i beltet. Når det slutter å blinke så ofte, er undersøkelsen over.

### **Etter undersøkelsen**

- Pasienten overflyttes tilbake til sengepost (eller hjem dersom poliklinisk undersøkelse).
- Sensorene løsnes fra huden, hele beltet med opptaksenhet og sensorer leveres på medisinsk undersøkelsesenhet tidlig om morgenen dagen etter undersøkelsen.
- Dataene overføres til en spesiell PC, og resultatet foreligger vanligvis fra 1-3 dager senere.
- Informasjon til pasienten:
  - Kapselen skal ikke gjenvinnes, og går i do.
  - Dersom kraftige magesmerter under eller etter undersøkelsen, ta kontakt.

### **Referanser**

[Felleskatalogen](#)

[Felleskatalogen](#)