
Maag-, Darm- en Leverziekten
Functieafdeling Interne Geneeskunde



Patiënteninformatie

Videocapsule endoscopie



Slingeland Ziekenhuis

Belangrijk

Lees deze informatie minimaal één week voor het onderzoek goed door.

Het onderzoek wordt niet uitgevoerd bij patiënten:

- met (vermoede) vernauwingen of fistels in het maag-darmkanaal;
- met slikstoornissen;
- die zwanger zijn;
- die te zwak zijn om geopereerd te kunnen worden.

Algemeen

De specialist heeft met u een videocapsule endoscopie afgesproken. Dit is een onderzoek waarbij het slijmvlies van de dunne darm bekeken wordt. Een videocapsule is een pil waarin een minuscule camera zit (ter grootte van een vitaminepil). Na het doorslikken van deze capsule maakt de camera opnamen van uw dunne darm.

Het onderzoek wordt verricht:

- bij onbegrepen bloedverlies of ijzergebrek, bijvoorbeeld als eerder onderzoek van de maag (gastroscopie) en de dikke darm (colonoscopie) geen afwijkingen heeft laten zien;
- als de arts vermoedt dat er sprake kan zijn van de ziekte van Crohn (een darmontsteking) of coeliakie (glutenovergevoeligheid).

De videocapsule verlaat uw lichaam via de ontlasting.

Vorbereiding thuis

Een week voor het onderzoek

Zeven dagen voor het onderzoek dient u te stoppen met eventuele ijzermedicatie (Ferrofumeeraat of Fero-Gradumet).

Een dag voor het onderzoek

U kunt normaal ontbijten en lunchen.

Na de lunch mag u niet meer eten en alleen nog heldere vloeistoffen drinken tot 22.00 uur. Heldere vloeistoffen zijn water, aanmaaklimonade, thee en koffie zonder melk.

Tussen 16.00 en 21.00 uur dient u 2 liter van een laxerende vloeistof (Colofort) te drinken. Blijft u dan in de buurt van een toilet. *Let op:* de apotheek levert Colofort alleen per 4 zakjes (goed voor 4 liter vloeistof). U hoeft hier echter maar 2 zakjes van te gebruiken.

Vanaf 22.00 uur dient u nuchter te blijven; u mag dan niet meer eten en drinken.

De dag van het onderzoek

Tot 2 uur voor het onderzoek kunt u uw medicijnen met een klein slokje water innemen. Het is echter beter om uw medicijnen, indien mogelijk, pas na het onderzoek in te nemen. Overleg dit met uw eigen arts.

Bij suikerziekte

Heeft u suikerziekte, dan dient u zeer waarschijnlijk uw medicatie aan te passen. Bent u bij uw huisarts onder controle voor suikerziekte, dan kunt u contact opnemen met uw huisarts als u hier vragen over heeft. Bent u onder controle bij de internist, dan kunt u bellen met de diabetesverpleegkundige, tel. (0314) 32 96 69.

Kleding

Wij verzoeken u op de dag van het onderzoek een katoenen hemd of T-shirt te dragen. Dit is nodig omdat u een datarecorder om uw buik krijgt. Deze recorder mag u niet direct op uw huid dragen.

Waar meldt u zich in het ziekenhuis

Meldt u zich bij de baliemedewerkers van de functieafdeling Interne Geneeskunde (eerste etage, route 52). Daarna kunt u plaatsnemen in de wachtruimte.

Gedurende het onderzoek verblijft u op de verpleegafdeling F2 (Dagverpleging en kort verblijf) zodat men kan controleren of het onderzoek goed verloopt.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer van 08.00 tot 16.30 uur.

Het onderzoek

Op de functieafdeling neemt u de videocapsule in en wordt de apparatuur aangesloten. U neemt de videocapsule in zoals u een gewone pil inneemt. De capsule met camera beweegt zich op natuurlijke wijze door uw maag-darmstelsel en maakt daarbij opnamen van de dunne darm.

De camera in de capsule maakt tweemaal per seconde een foto van uw darm en geeft deze door aan de datarecorder. De datarecorder is een klein kastje die u om uw buik draagt met behulp van een soort riem.

Na 8 uur is het onderzoek voltooid. De gegevens van de datarecorder worden overgezet op een computer. Vervolgens kan uw arts de beelden van uw darm beoordelen.

Belangrijk:

- controleer elke 15 minuten of het blauwe lichtje op de datarecorder nog knippert. Als het lampje binnen 6 uur na het doorslikken van de videocapsule langzamer knippert dan 2 keer per seconde, geef dit dan door aan de verpleegkundige op de afdeling;
- u mag rondlopen maar vermijdt lichamelijke inspanning en/of transpireren;
- u mag in geen geval de apparatuur loskoppelen of het vest afdoen;
- vermijd stoten en botsen tegen de datarecorder.

U mag weer heldere vloeistoffen drinken 4 uur na inname van de videocapsule. En 6 uur na inname van de capsule mag u licht lunchen (bijvoorbeeld 1 broodje kaas).

Mogelijke complicaties

Bij een onverwachte vernauwing in de darm kan de videocapsule vastlopen. Dit kan leiden tot buikpijn, misselijkheid en braken. In een ernstig geval moet de chirurg de capsule dan operatief verwijderen, dit komt echter zelden voor.

Bij lichamelijke klachten of storingen aan de apparatuur kunt u zich melden bij de verpleegkundige.

Na het onderzoek

Na afloop van het onderzoek mag u naar huis en weer normaal eten.

Meestal verlaat de capsule binnen enkele dagen uw lichaam via uw ontlasting. Wij raden u aan om in de dagen na het onderzoek uw ontlasting te controleren om te zien of de capsule uw lichaam heeft verlaten. Uw arts zal hier de eerstvolgende controle naar vragen.

Als er thuis complicaties optreden, kunt u contact opnemen met de secretaresse van de polikliniek Maag,- darm- en leverziekten op telefoonnummer (0314) 32 93 35.

De uitslag

Een maag-, darm- en leverarts beoordeelt de beelden (in totaal meer dan 50.000 foto's). Hierdoor kan het 10 dagen tot 3 weken duren voordat de uitslag bekend is.

Vragen

Heeft u nog vragen, stelt u ze dan tijdens uw bezoek aan de functieafdeling of neemt u telefonisch contact met ons op. Wij zijn op werkdagen van 08.30 - 16.30 uur bereikbaar op telefoonnummer (0314) 32 93 35.

Kwaliteit en veiligheid

U moet erop kunnen rekenen dat het ziekenhuis goede en veilige zorg biedt. Zorgverleners voeren daarom op belangrijke momenten extra controles uit. Zo controleren verpleegkundigen en artsen voorafgaand aan een onderzoek of behandeling meerdere keren of alles goed voorbereid is. Ook vragen zorgverleners u bijvoorbeeld meerdere keren naar uw naam en geboortedatum. Dit is om er helemaal zeker van te zijn dat het onderzoek of de behandeling plaatsvindt bij de juiste patiënt.

Hoe gaan wij met uw vertrouwelijke gegevens om

Zodra u zich meldt in het ziekenhuis, leggen wij persoonlijke gegevens over u vast. Die gegevens zijn geheim. Alleen de arts die u behandelt, de zorgverleners die bij uw behandeling betrokken zijn en uzelf mogen uw gegevens inzien. Het ziekenhuis is verplicht om de kwaliteit van zorg te bewaken en verbeteren. Daarom kan het nodig zijn om gegevens te verstrekken aan personen binnen of buiten het ziekenhuis. Het verstrekken van gegevens is aan wettelijke regels gebonden (zie het 'Privacyreglement Patiënten', verkrijgbaar bij Bureau Patiëntenvoorlichting).

Wanneer zorgverleners van verschillende zorginstanties samenwerken bij uw behandeling, noemt men dit ketenzorg. Als het voor een goede behandeling of verzorging noodzakelijk is dat de zorgverleners uit de keten toegang hebben tot uw patiëntgegevens, dan is dit toegestaan. Dit is echter alleen toegestaan als u van tevoren duidelijk bent geïnformeerd over welke hulpverleners van welke zorginstanties deel uitmaken van deze keten en u hier geen bezwaar tegen heeft.

Daarnaast kunnen uw huisarts, de huisartsenpost en uw apotheker een samenvatting van uw medische gegevens inzien bij spoedeisende zorg buiten praktijken. Meer informatie kunt u lezen in de folder '[Uw rechten en plichten als patiënt](#)'. Deze folder kunt u raadplegen op www.slingeland.nl (klik op: Patiënteninfo > Folders).

Slingeland Ziekenhuis
Kruisbergseweg 25

Postadres:
Postbus 169
7000 AD Doetinchem

Telefoon: (0314) 32 99 11
Internet: www.slingeland.nl