

## Wat is een manometrie?

Bij een manometrie wordt druk gemeten in de holle organen van het lichaam. Hierbij gebruiken we een fijn slangetje of katheter waaruit water stroomt. In deze katheter lopen 8 fijne kanaaltjes waarin een vochtkolom aanwezig is die drukken kan registreren. De katheter is verbonden met een reservoir gevuld met steriel water en een drukpomp. Wanneer de spieren dichtknijpen, kan het water niet vlot meer doorstromen en stijgt de druk. Wanneer de spieren ontspannen daalt de druk. Deze waarden worden omgezet in een curve die op een computerscherm wordt weergegeven. De bewegingen van slokdarm of bekkenbodempieren worden op deze manier grafisch voorgesteld.

## Wat gebeurt er bij een anale manometrie?

Het slangetje wordt via de aars ingebracht tot in de endeldarm. Er wordt u gevraagd om bewegingen met de aars of de bekkenbodempieren uit te voeren: toeknijpen, persen ... Op het uiteinde van de katheter is een klein ballonnetje gemonteerd. Dit blazen we op om het laagste volume te meten dat door de endeldarm wordt waargenomen en ook om na te gaan welk ballonvolume stoelgangdrang opwekt. Op het einde van de test wordt dit ballonnetje nogmaals opgeblazen en wordt er gevraagd om dit naar buiten te duwen alsof men op het toilet stoelgang zou uitpersen.

Hierdoor krijgen we een idee over de kracht en het gebruik van de bekkenbodempieren. Deze gegevens kunnen later de kinesist eventueel helpen om aangepaste bekkenbodempieretherapie toe te passen.

## Hoe verloopt een anale manometrie?

- U meldt zich aan op de polikliniek op het tijdstip van de afgesproken consultatie.
- Er is geen lavement of laxerend middel nodig.
- Voor het onderzoek dient u het onderlichaam te ontbloten.
- De manometrie wordt uitgevoerd terwijl u op de linker zijde ligt, waarbij de arts zich achter u bevindt en de nodige instructies geeft. Het volledige onderzoek duurt ongeveer 15 minuten.
- Het onderzoek is niet pijnlijk, maar enkel oncomfortabel.

## Wat gebeurt er bij een slokdarmmanometrie?

Het slangetje wordt na plaatselijke verdoving van de neus via de neusholte opgeschoven in de slokdarm. De keel wordt hierbij niet verdoofd, omdat u nadien bij het onderzoek moet kunnen meewerken. U bent dus best nuchter, zodat de kans op een braakreflex beperkt is.

We schuiven de katheter op tot de tip zich in de maag bevindt. U wordt dan gevraagd om u neer te leggen op de linkerzijde. Het is belangrijk dat u tijdens het onderzoek goed meewerkt.

Probeer zo weinig mogelijk zelf te slikken of te hoesten. Af en toe wordt u gevraagd om te slikken. Er wordt af en toe een kleine hoeveelheid water in de mond ingebracht met een spuit die u tussen de lippen neemt. Er wordt u gevraagd het water in de mond te houden tot u het mag doorslikken. De katheter wordt geleidelijk teruggetrokken tot in de neusholte waarbij ondertussen het samentrekken van het slokdarmlichaam wordt bekeken.

## Hoe verloopt een slokdarmmanometrie?

- U meldt zich **nuchter** aan op de polikliniek op het tijdstip van de afgesproken consultatie.
- Het onderzoek is niet pijnlijk. Enkel het inbrengen van de katheter, die slechts een 3-tal millimeter dik is, kan problemen stellen. Na voorgaande neusoperaties of bij het nemen van bloedverdunners kunnen neusbloedingen optreden. Wanneer de katheter moeilijk passeert naar de slokdarm, kan hoesten uitgelokt worden. Eenmaal de katheter in de slokdarm aanwezig, is het ongemak minimaal.

## Algemene info

- In principe hoeft u geen medicijnen te onderbreken voor het onderzoek.
- U kan nadien zonder problemen zelf met de auto rijden.
- De katheter wordt slechts éénmalig gebruikt en de kostprijs wordt aan de patiënt aangerekend.
- Deze onderzoeken worden gegroepeerd. Het gaat om een erg gevoelig toestel waarbij de katheterwissel voor elke nieuwe patiënt wel wat tijd kan vragen. Hierdoor kan de wachttijd oplopen. Voorzie dus voldoende ruimte in uw agenda hiervoor.

## Contactgegevens

### Secretariaat Gastro-enterologie

Tel.: 09 310 05 42

DATUM ONDERZOEK: .....
ARTS: .....
EVENTUEEL MEDICATIE STOPPEN: .....
.....
.....
HANDTEKENING PATIËNT:

## Contactinfo

**vzw AZ Alma**  
(Maatschappelijke Zetel)  
Ringlaan 15  
B-9900 Eeklo  
tel. 09 310 00 00

**Polikliniek AZ Alma Sijsele**  
Gentse Steenweg 132  
B-8340 Sijsele-Damme  
tel. 09 310 00 00

[www.azalma.be](http://www.azalma.be)

## Manometrie

