

Manometrie van de slokdarm

U heeft een afspraak voor een manometrie. Dit is een drukmeting van de slokdarm. Hiermee onderzoeken we de bewegingen van de spieren in de slokdarmwand. Wanneer de spieren in de slokdarmwand niet goed werken of verkrampd zijn, kan dit klachten veroorzaken. Het doel van dit onderzoek is het opsporen van de oorzaak van uw klachten.

De werking van de slokdarm

De slokdarm is een gespierde buis van ongeveer 30 centimeter lang. De spieren in de wand van de slokdarm verplaatsen actief het voedsel in de richting van de maag. Bij de overgang naar de maag zit een sluitspiertje. Dit spiertje zorgt ervoor dat maaginhoud niet terug omhoog kan stromen. Als de spieren in de slokdarm niet goed werken of verkrampd zijn, kunnen klachten ontstaan, zoals slikklachten, problemen met de passage (doorgang) van voedsel of pijn bij het borstbeen.

Wat is een manometrie?

Met een manometrie kunnen we de bewegingen van de slokdarm onderzoeken. De druk wordt gemeten via een slangetje (katheter of sonde), waarin drukmeters zitten. Dit slangetje wordt via uw neus in uw slokdarm gebracht. De knijpkracht van de spieren, en ook eventuele verkrampingen, kan op die manier gemeten worden.

Het onderzoek

Medicijnen voor het onderzoek

- Neem uw actueel medicatie-overzicht mee (gratis via uw apotheek)
- Gebruikt u insuline? U mag deze pas gebruiken na het onderzoek. Neem uw bloedsuikermeter en insuline mee naar het ziekenhuis.
- Gebruikt u zuurremmers? Neem deze niet in.
- Op de dag van het onderzoek mag u overige medicijnen met een slokje water innemen tot 2 uur voor het onderzoek.

Nuchter zijn

U moet voor het onderzoek op tijd stoppen met eten en drinken. Dat noemen we nuchter zijn. We kunnen de katheter alleen inbrengen als uw slokdarm, maag en twaalfvingerige darm leeg zijn.

□ Heeft u een afspraak vóór 12.00 uur?

- U mag na middernacht niet meer eten en roken.
- Tot 2 uur voor het onderzoek mag u helder vloeibaar drinken, zoals water, helder vruchtensap, thee of koffie (zonder melk).
- Daarna mag u ook niets meer drinken.

□ Heeft u een afspraak na 12.00 uur?

- U mag vóór 7 uur 's ochtends nog een licht ontbijt nemen, zoals 1 kopje thee met een beschuitje met jam.
- Na 7 uur in de ochtend stopt u met eten en roken.
- Tot 2 uur voor het onderzoek mag u helder vloeibaar drinken, zoals water, helder vruchtensap, thee, koffie (zonder melk).
- Daarna mag u ook niets meer drinken.

Het onderzoek

- De verpleegkundige doet verdovende gel op de katheter
- De verpleegkundige brengt via de neus de katheter in tot in de keel. Hierna moet u uw kin op de borst doen en slikken. U krijgt hier een beetje water bij. De verpleegkundige bepaalt de juiste positie van de katheter in de slokdarm met behulp van de gegevens op de computer.
- Dan start de drukmeting. De verpleegkundige spuit telkens wat water in uw mond. Daarna moet u dit doorslikken. Dit wordt ongeveer 10 keer herhaald. Daarna verwijderen we het slangetje weer.

Na het onderzoek

- De verdovende gel kan tijdelijk minder gevoel in de keel geven. Na een half uur is dit uitgewerkt en kunt u weer normaal eten en drinken.
- Uw keel kan nog pijnlijk aanvoelen, dit verdwijnt meestal binnen 24 uur.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

Kans op complicaties

Een manometrie is een veilig onderzoek.

Naar huis

Na het onderzoek gaat u meteen weer naar huis.

De uitslag

De maag-darm-leverarts beoordeelt de meting en maakt een verslag voor uw behandelend arts. Deze bespreekt de uitslag met u.

Vragen?

Stel uw vraag via MijnOLVG

U kunt ons altijd bereiken via [MijnOLVG](#). Heeft u een algemene vraag over vergoeding of betaling? Neem dan contact op met uw zorgverzekeraar of kijk op www.olvg.nl/zorgnota. Meer informatie over bijvoorbeeld kosten, bereikbaarheid, onderzoeken en behandelingen staat op www.olvg.nl maar u kunt ons natuurlijk ook bellen.

Meer informatie online

- www.olvg.nl/maag-darm-en-leverziekten

Contact

afdeling Endoscopie, locatie West

T 020 510 81 76 (werkdagen 8.15 – 16.15 uur)

Route 16

Oost
Oosterpark 9
1091 AC Amsterdam

West
Jan Tooropstraat 164
1061 AE Amsterdam

Spuistraat
Spuistraat 239 A
1012 VP Amsterdam

Onze Algemene Voorwaarden zijn van toepassing: www.olvg.nl/algemene-behandelvoorwaarden

Aanmelden MijnOLVG via www.mijnolvg.nl | Klacht of opmerking: www.olvg.nl/klacht

Redactie en uitgave: Marketing en Communicatie, 20 oktober 2021, foldernr.4110