



**A.S.Z.**  
ZIEKENHUIS

Informatiebrochure

# **Slokdarm-maag- duodenum (SMD)**

| Autonome verzorgingsinstelling

# I Wat is een SMD onderzoek?

Bij dit onderzoek nemen we röntgenfoto's van de slokdarm, de maag en het eerste deel van de dundarm (het duodenum).

Om deze organen zichtbaar te maken op de röntgenbeelden, drinkt u eerst een bariumhoudende contrastvloeistof.

## I Voorbereiding

U moet **nuchter** zijn (niet eten en drinken gedurende 4 uur vóór het onderzoek. Indien u recent andere contrastonderzoeken heeft gehad, moet u dit melden voor de de aanvang van het onderzoek.

Een correcte voorbereiding maakt het mogelijk het maag-darmkanaal beter zichtbaar te maken zonder enige hinder van voedselresten. indien u **niet** goed bent **voorbereid**, kan het **onderzoek niet doorgaan**.

## I Verloop

U drinkt een hoeveelheid contrastvloeistof, soms met gas producerende korrels. Deze korrels maken lucht vrij in de maag. De maag ontplooit dan volledig zodat meer details kunnen waargenomen worden.

Vervolgens zullen we u meermaals vragen om van positie te veranderen, namelijk op de buik, op de rug, op de zijde, liggend en rechtstaand. Intussen volgt de radioloog de spreiding van de contrastvloeistof op het röntgenschermb. Telkens wanneer de radioloog beelden maakt, zal u gevraagd worden niet te ademen en niet te bewegen. Het volledige onderzoek duurt gemiddeld **30 minuten**.

# I Na het onderzoek

Tot enkele dagen na het onderzoek zal uw ontlasting lichtgekleurd zijn. Dit is volkomen normaal en onschuldig. We raden u aan om de eerste dagen veel te **drinken** (2 liter water) om het uitscheidingsproces te bevorderen en obstipatie (= verstopping van de darmen) te voorkomen. Drinken voorkomt namelijk het hard worden van het contrastmiddel in de ontlasting. Uw behandelende arts zal in sommige gevallen een laxeermiddel meegeven.

# I Resultaten van het onderzoek

Meteen na het onderzoek kan men u een **beknopt resultaat** meedelen. Dit is slechts een eerste indruk, daar de röntgenbeelden achteraf nog in detail moeten geanalyseerd worden door de radioloog. Er wordt een verslag opgemaakt en zo spoedig mogelijk doorgestuurd naar uw behandelende arts. Deze laatste brengt u van de uiteindelijke resultaten op de hoogte.

ASZ

## CAMPUS AALST MEDISCHE BEELDVORMING

Merestraat 80

9300 Aalst

T +32 (0)53 76 49 60

F +32 (0)53 76

E

## CAMPUS GERAARDSBERGEN MEDISCHE BEELDVORMING

Gasthuisstraat 4

9500 Geraardsbergen

T +32 (0)54 43

F +32 (0)54 43

E

## CAMPUS WETTEREN MEDISCHE BEELDVORMING

Wegvoeringstraat 73

9230 Wetteren

T +32 (0)9 368

F +32 (0)9 368

E





