

# Radiologie:

## Slokdarm, maag & duodenum

### Wat?

In dit onderzoek worden de slokdarm, de maag en/of dunne darm zichtbaar gemaakt door gebruik te maken van een contrastproduct: bariumpap (wit met vanillesmaak) of gastrografine (doorschijnend met anijs-smaak)

### Vorbereiding:

Dit onderzoek gebeurt enkel op afspraak.

De dag van de afspraak moet u volledig nuchter blijven = 24 uur niet eten, drinken, roken of medicatie innemen.

**!!! Indien u (mogelijk) zwanger bent, moet dit voor het onderzoek gemeld worden !!!**

### Verloop van het onderzoek:

De verpleegkundige geeft u richtlijnen over welke kledij en juwelen u moet uitdoen (onderbroek en onderhemd mag u aanhouden).

- Onderzoek met bariumpap

U krijgt eerst een soeplepel citroenzuurkorrels toegediend om extra gas aan te maken in de maag. Deze korrels prikkelen in de mond. U moet deze met gesloten mond doorslikken en u mag zeker niet opboeren. Daarna moet u enkele slokken witte pap drinken en een paar keer ronddraaien op de onderzoekstafel. Met behulp van het gas wordt de pap tegen de maagwand gedrukt en kunnen er foto's van de maag gemaakt worden.

- **Onderzoek met bariumpap**

De radioloog zal herhaaldelijke malen vragen om van houding te veranderen: op de buik, op de rug of in zijligging. De tafel zal gekanteld worden om de vloeistof verder te laten vloeien en om de organen onder verschillende hoeken te radiograferen. Tijdens de opnamen mag u niet ademen en niet bewegen. De RX-opnamen van de slokdarm gebeuren staande. U moet dan een grote slok pap in de mond nemen en de radioloog vraagt om deze dan door te slikken.

- **Onderzoek met gastrografine**

Indien het een maagonderzoek met gastrografine betreft moeten er geen korreltjes ingenomen worden. In plaats van enkele slokken witte pap te drinken wordt deze vervangen door de gastrografine, daarna worden ook hier foto's in verschillende houdingen genomen.

Het onderzoek duurt een 30-tal minuten en is niet pijnlijk, alhoewel bepaalde houdingen wel ongemakkelijk kunnen zijn. De dagen na het onderzoek kan de stoelgang wit kleuren, het is aangewezen om veel water te drinken na het onderzoek. Indien u snel last hebt van obstipatie, kan u eventueel aan de aanvragende arts een laxeermiddel vragen. Bij het onderzoek met gastrografine is dit echter niet nodig.

**Dienst Radiologie Sint-Franciscusziekenhuis | Tel. 011 71 55 29**  
**Dienst Radiologie Medisch Centrum Beringen | Tel. 011 71 56 10**

