



noorder  
hart excellente  
zorg

MARIAZIEKENHUIS  
INFOBROCHURE

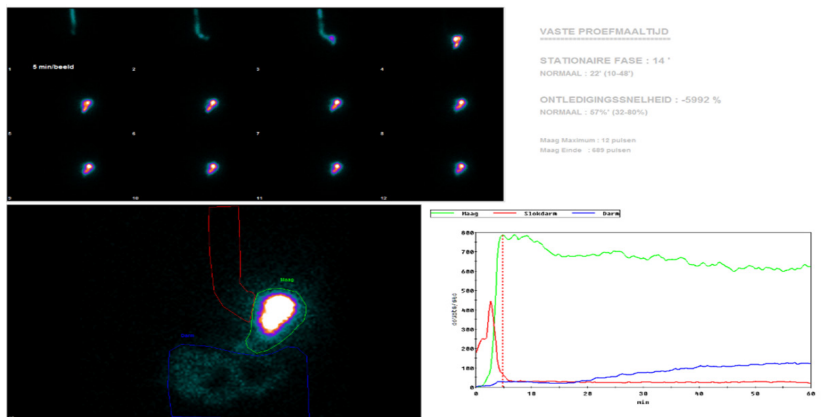
# MAAGONTLEDIGINGS- SCINTIGRAFIE

NUCLEAIRE GENEESKUNDE  
Dr. R. Ahmad, dr. F. Soffers

**Welkom op de dienst nucleaire geneeskunde.**

**Uw arts heeft u doorverwezen voor een onderzoek van de maag aan de hand van een isotopenscan. Dit onderzoek wordt maagontledigings-scintigrafie genoemd.**

**In deze folder krijgt u meer uitleg over dit onderzoek.**



## WERKING

Tijdens een maagonderzoek kijken we hoe snel voedsel vanuit de maag naar de darm getransporteerd wordt. Een versnelde of vertraagde maaglediging kan klachten geven.

## VOORBEREIDING

Voor dit onderzoek moet u nuchter zijn. Dit wil zeggen dat u de dag ervoor vanaf 18 uur niet meer mag eten.

In de drie dagen voorafgaand aan dit onderzoek mag u geen medicijnen innemen die van invloed zijn op uw maag en uw darmen (bv. Litan® , Domperidone®, Motilium®, Primperan®...). Dit wordt gezegd bij het maken van de afspraak.

## VERLOOP VAN HET ONDERZOEK

U krijgt een pannenkoek te eten. Aan deze pannenkoek is een kleine hoeveelheid licht radioactieve stof toegevoegd (deze stof kan u niet proeven). Hierdoor kan het voedsel op zijn weg door de maag en de darmen ‘gevolgd’ worden.

Meteen na het eten van de pannenkoek wordt een scan gestart gedurende 1 uur. Het is belangrijk om stil en zo ontspannen mogelijk te liggen.

Indien u niet in het ziekenhuis opgenomen bent, kan u nadien de normale activiteiten hervatten.

## VEILIGHEID EN STRALING

Er zijn vrijwel geen neveneffecten: het radioactieve product veroorzaakt geen abnormale gewaarwordingen en u kan hier niet allergisch op reageren.

De dosis van de gebruikte radioactieve stof is zo laag dat ze niet gevaarlijk is. De radioactiviteit verdwijnt snel: na zes uur is de helft van de radioactiviteit verdwenen: zo blijft er na 48 uur minder dan 0.4% over.

Er dienen geen speciale maatregelen te worden genomen voor de straling, ook niet na het onderzoek en ook niet ten opzicht van zwangeren of kinderen in uw omgeving.

## ZWANGERSCHAP EN BORSTVOEDING

Als u zwanger bent of borstvoeding geeft, meld dit vóór het onderzoek.

In geval van zwangerschap zal de indicatie van het onderzoek nagegaan worden. In uitzonderlijke gevallen zal het onderzoek toch doorgaan, mits een aantal voorzorgen.

Als u borstvoeding geeft, overlegt u best met de arts voorafgaand aan het onderzoek. Hierbij krijgt u aanvullende instructies om onnodige stralingsbelasting bij uw kind te voorkomen.

## HET RESULTAAT

Van het onderzoek maken we een verslag op. Dit verslag en de beelden zijn daags nadien digitaal beschikbaar voor de arts die het onderzoek heeft aangevraagd, ofwel via het centraal dossier in ons ziekenhuis ofwel via PACS-on-web. Vanaf elke computer met internetverbinding kan men op <http://pacsonweb.mznl.be> de beelden raadplegen door middel van het referentienummer op het verslag.

## TOT SLOT

Wij doen ons best u zoveel mogelijk op tijd te helpen. Wilt u zo vriendelijk zijn om op tijd aanwezig te zijn voor het onderzoek?

Als u verhinderd bent, wilt u dit dan zo spoedig mogelijk laten weten? De voor u bestelde radioactieve stof kan dan worden geannuleerd. Ook kunnen we de vrijgekomen plaats invullen voor een andere patiënt.

Heeft u nog vragen?

Stel ze dan gerust aan de arts, laborant of verpleegkundige of neem contact op met onze dienst nucleaire geneeskunde.

Tel: 011 826 210 of 011 826 212

Fax: 011 826 213

versie: 29 januari 2018