



Patiënteninformatie maagontledigingsonderzoek

U krijgt een maagontledigingsonderzoek. Hiermee onderzoekt uw arts hoe snel de maag voedsel verwerkt en naar de darmen transporteert. De arts kan dit bepalen voor vast voedsel en vloeistoffen. Hieronder leest u hoe het onderzoek werkt en waar u op moet letten.

Waar moet u op letten voor het onderzoek begint?

Kom op tijd

Het is belangrijk dat u op tijd aanwezig bent in het ziekenhuis en dat u zich goed houdt aan de regels hieronder. Want de radioactieve stof wordt speciaal voor u gemaakt en blijft niet zo lang goed.

Kunt u niet op uw afspraak komen?

Bel dan met het ziekenhuis (010) 291 22 01.

Borstvoeding en zwangerschap

Bent u zwanger of geeft u borstvoeding? Geef dit dan door aan uw arts. U moet gedurende 4 uur stoppen met de borstvoeding. Uw arts bespreekt dit met u.

Vorbereiding

- Wanneer u een glutenallergie heeft meldt dit dan zo spoedig mogelijk aan de afdeling Nucleaire Geneeskunde via het bovengenoemde telefoonnummer. In dat geval kan er naar een andere oplossing gezocht worden.
- Wij adviseren u geen waardevolle bezittingen mee te nemen naar het ziekenhuis.
- Wij adviseren geen jonge kinderen en/of een (mogelijk) zwangere vrouw mee te nemen naar onze afdeling.
- Kleding **zonder** metaal kan in de meeste gevallen worden aangehouden. Als u sieraden draagt, dient u deze af te doen.
- Omdat het onderzoek langere tijd in beslag neemt, kan u muziek met oordopjes meenemen, zodat u wat afleiding hebt. Ook mag u gezelschap meebrengen.

STOP VOOR HET ONDERZOEK MET ETEN EN DRINKEN

- U moet 8 uur voor het onderzoek nuchter zijn, dat betekent dat u niet mag eten en niet mag drinken gedurende die tijd.
- En in de 24 uur voor het onderzoek mag u niet roken en geen alcohol en cafeïne gebruiken.
- **Let op** Bent u suikerpatiënt? Bel dan met de afdeling Nucleaire Geneeskunde. Voor u zijn er dan speciale regels.
- Geef het ook door als u geen vast voedsel kunt eten.

Medicijnen

Vertel uw arts welke medicijnen u slikt. Uw arts vertelt u met welke medicijnen u tijdelijk moet stoppen.

Hoe verloopt het onderzoek

Eerst meet de laborant vóór het onderzoek uw bloedsuiker met een vingerprik. Dit is niet nodig als een normale waarde bekend is in de 6 maanden voor het onderzoek.

Vervolgens gaat u op een stoel zitten en schuiven we u tussen de camera's. De camera maakt opnamen van uw maag, vanaf de kant van uw buik en ook vanaf de rugkant.

Dan krijgt u eerst een groot glas water en later een pannenkoek met allebei een radioactieve stof. De laborant vertelt u binnen hoeveel tijd u dit moet drinken of opeten. Van de radioactieve stof proeft u niets.

Het is heel belangrijk dat u stil blijft zitten tijdens de opnamen. Het onderzoek duurt in totaal bijna 2 uur. Soms zijn er daarna nog meer opnamen nodig. U hoort dat dan van de laborant.

Wanneer alles klaar is kunt u na het onderzoek weer gewoon eten en drinken.

De uitslag

De arts die u behandelt, vertelt u de uitslag van het onderzoek.

Zijn er bijwerkingen?

Voor dit onderzoek krijgt u een licht radioactieve stof in uw lichaam. Dit is niet gevaarlijk voor u, omdat het maar heel weinig is. Ook bij kinderen kan het geen kwaad, zij krijgen nog minder van deze stof. Er zijn bij dit onderzoek geen bijwerkingen.

Meer weten?

Hebt u vragen over het onderzoek? Stel deze vragen dan aan uw arts. Ook op de site van de Nederlandse Vereniging voor Nucleaire Geneeskunde vindt u veel informatie: www.nvng.nl.

Daarnaast heeft het ziekenhuis een brochure gemaakt waarin u meer achtergrondinformatie kunt lezen over de gebruikte straling en de mogelijke gevolgen daarvan. Deze kunt u lezen op: www.maasstadziekenhuis.nl/media/6352/05160-nl-informatie-over-straling.pdf

Tot slot

Mocht u na het lezen van deze informatie nog vragen hebben, dan kunt u deze stellen aan uw behandelend arts of de medisch nucleair medewerker.

Volgens NVNG
Laatste bewerking: 12-05-2023