



Patiënteninformatie maagslijmvliesscintigrafie

(Maagslijmvliesscan, Meckel's divertikel scan)

U krijgt een maagslijmvliesscan. Een andere naam hiervoor is (ectopisch)maagslijmvliesscintigrafie of een Meckel's divertikel scan. Hiermee kan de arts onderzoeken of uw maagslijmvlies alleen in uw maag zit, of ook in andere delen van uw buik. Als dat zo is, kan dat verklaren waarom u last heeft van buikpijn of van bloed uit uw anus.

Dit onderzoek wordt ook vaak bij (jonge) kinderen gedaan.

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 12 uur stoppen met de borstvoeding. Uw arts bespreekt dit met u.

Vorbereiding

- Wij adviseren u geen waardevolle bezittingen mee te nemen naar het ziekenhuis.
- Neemt u geen jonge kinderen, indien niet nodig, en/of een (mogelijk) zwangere vrouw mee naar onze afdeling. Een eventueel zwangere moeder kan wel haar kind begeleiden, maar neemt u in dat geval contact op met de afdeling om te overleggen.
- Kleding zonder metaal kan in de meeste gevallen worden aangehouden. Als u sieraden draagt, dient u deze af te doen.

STOP VOOR HET ONDERZOEK MET ETEN EN DRINKEN

U moet nuchter zijn voor het onderzoek. Dat betekent dat u 6 uur voor het onderzoek niet mag eten of drinken (hoogstens een klein slokje water). Let op: bent u suikerpatiënt? Bel dan met de afdeling Nucleaire Geneeskunde. Voor u zijn er dan speciale regels.

Andere onderzoeken

U mag in de drie dagen vóór het onderzoek niet een van deze onderzoeken hebben gehad:

- Röntgenonderzoek met contrastvloeistof
- Gastroscopie (kijkonderzoek van de maag)
- Colonscopie (kijkonderzoek van de dikke darm)

Is dat wel gebeurd, of lijkt dat niet anders te kunnen? Bel dan met de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

Medicijnen

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

(Medicijnen die de darmmotoriek beïnvloeden dient u 3 dagen te stoppen).

Soms krijgt u van tevoren een recept mee voor medicijnen. Deze medicijnen zorgen ervoor dat de radioactieve

stof langer aanwezig blijft in de cellen van het maagslijmvlies. Zo kunnen er betere foto's worden gemaakt.

Hoe verloopt het onderzoek?

Bij dit onderzoek wordt u eerst gevraagd te plassen, zodat er geen plas meer in uw blaas zit. U gaat liggen op uw rug op een onderzoekstafel, met boven en onder u een camera.

Daarna krijgt u een injectie met een licht radioactieve stof in uw arm. Uw bloed brengt de radioactieve stof naar uw maagslijmvlies, het maken van de foto's start direct.

Het is belangrijk dat u zo goed mogelijk stil blijft liggen, het onderzoek duurt ongeveer een uur.

Soms is het nodig om meerdere opnamen te maken van uw buik. Of dat nodig is, blijkt vaak tijdens het onderzoek zelf. Dat extra deel duurt ongeveer een half uur.

Krijgt uw kind dit onderzoek?

Dan mag u er de hele tijd bij blijven. Neemt u voor kinderen iets mee om ze af te leiden, zodat zij stil kunnen blijven liggen. Dit kan een filmpje op uw telefoon of tablet zijn. U kan en mag gedurende het hele onderzoek vlakbij uw kind zijn.

De uitslag

De arts die u of uw kind 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. Ook niet als u overgevoelig bent voor jodium.

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 in [de folder Informatie over bestraling](#).

Kunt u niet komen?

Kunt u niet op uw afspraak komen?

Bel dan met het ziekenhuis, afdeling Nucleaire Geneeskunde via (010) 291 22 01.

Zorg er ook voor dat u op tijd aanwezig bent voor het onderzoek.

Volgens NVNG
Laatste bewerking: 16-06-2023