

Meckels divertikel scintigrafie

Nucleaire Geneeskunde

Inleiding

U heeft een afspraak bij de Nucleaire Geneeskunde voor een Meckels divertikel scintigrafie. Deze folder geeft algemene informatie over dit onderzoek.

Wat is een Meckels divertikel scintigrafie?

Een Meckels divertikel scintigrafie is een onderzoek waarbij met een licht radioactieve vloeistof aangetoond kan worden of er sprake is van ectopisch maagslijmvlies. Ectopisch maagslijmvlies, ook wel Meckels divertikel genoemd, is een aangeboren uitstulping van de dunne darm, waarbij maagslijmvlies op een abnormale plaats in het maag-darmkanaal zit.

Vorbereiding

Houdt u bij de voorbereiding op het onderzoek rekening met het volgende. Het onderzoek kan alleen plaats vinden wanneer u de voorbereiding heeft gevolgd:

- voor dit onderzoek is het van belang dat u minimaal zes uur voor het onderzoek nuchter blijft. Dit betekent niets meer eten, drinken of roken;
- drie dagen voorafgaand aan het onderzoek mag er geen maag- en/of dikkedarmscopie bij u zijn gedaan, evenals röntgenonderzoek van de maag, dunne darm of dikke darm waarbij contrast wordt gebruikt;
- in verband met het maken van de foto's kunt u metalen voorwerpen en sieraden beter thuis laten.

Heeft u diabetes?

Heeft u diabetes, leest u dan onderstaande goed door.

- gebruikt u tabletten voor uw diabetes? Dan mag u op de ochtend van het onderzoek niet ontbijten en geen medicijnen innemen. Neem wel de medicijnen en uw ontbijt mee naar het ziekenhuis, zodat u dit na het onderzoek alsnog kunt innemen;
- gebruikt u insuline injecties? Dan moet u zes uur voor het onderzoek stoppen met de insuline. Ook mag u niet ontbijten. Neem wel uw insuline en uw ontbijt mee naar het ziekenhuis, zodat u deze na het onderzoek alsnog kunt gebruiken;
- gebruikt u een insulinepomp? Neem dan over het gebruik hiervan contact op met de arts of de verpleegkundige specialist die uw diabetes controleert;
- gebruikt u nog andere medicijnen? Deze neemt u voor het onderzoek gewoon in met een klein beetje water. Indien u hierover vragen heeft neemt u dan contact op met de diabetesverpleegkundige.

Het onderzoek

U meldt zich op de afgesproken tijd op de afdeling Nucleaire Geneeskunde. De laborant haalt u op voor een tijdelijk infuus in een bloedvat in de arm. Via het infuus krijgt u een licht radioactieve vloeistof met aansluitend Glucagon toegediend (dit medicijn legt tijdelijk de darmen stil). Vervolgens worden de opnamen gestart. Via hetzelfde infuus wordt tijdens het onderzoek een aantal keren Glucagon toegediend.

Bij het maken van de foto's ligt u op een speciaal bed, waarbij de camera boven en onder u kan scannen. Het maken van de foto's duurt 45 minuten. Afhankelijk van de vraagstelling, kan dit zowel met als zonder CT-scan (computertomografie) zijn.

De uitslag van het onderzoek gaat naar uw behandelend arts.

Bijwerkingen nucleair onderzoek

De gebruikte licht radioactieve stof heeft geen bijwerkingen.

Een enkele keer kan misselijkheid optreden tijdens het onderzoek, dit is een bijwerking van Glucagon.

Zwangerschap en borstvoeding

Bent u zwanger of denkt u dit te zijn, of geeft u borstvoeding, neem dan voordat het onderzoek begint contact op met de Nucleaire Geneeskunde, telefoon (053) 4 87 32 05.

Als dit niet absoluut noodzakelijk is, stellen wij uw ongeboren kind liever niet bloot aan straling.

Aanvullende informatie

Voor het onderzoek worden radioactieve stoffen besteld. Sommige radioactieve stoffen kunnen alleen maar op bepaalde dagen of tijdstippen geleverd worden. Daardoor kunnen de onderzoeken niet altijd op het door u gewenste tijdstip plaatsvinden.

Kinderopvang

Om de reden dat er straling aanwezig is op onze afdeling, is het verstandiger uw kind thuis te laten. Heeft u in verband met het geplande onderzoek geen oppas voor uw kind(eren), dan bestaat de mogelijkheid ze naar de kinderopvang van Medisch Spectrum Twente te brengen. Deze is bereikbaar via route H04. Hieraan zijn geen kosten verbonden en een afspraak maken is niet nodig. Deze opvang is voor kinderen van 0 tot 10 jaar.

Kijk voor de openingstijden op de website van het MST: <https://www.mst.nl/bezoekers/gratis-kinderopvang/>

Toestemming of bezwaar maken voor het delen van medische gegevens

Om de best mogelijke zorg te kunnen bieden is het van belang dat zorgaanbieders gegevens met elkaar kunnen delen. Dit delen kan en mag alleen als u daar zelf toestemming voor geeft. Dit kunt u zelf regelen in MijnMST, of aangeven bij het secretariaat van uw specialist.

Belangrijke contactgegevens

Het onderstaande contactadres kan voor u van belang zijn:

- Nucleaire Geneeskunde, route F02, telefoon (053) 4 87 32 05.

Tenslotte

U heeft recht op juiste en volledige informatie. Pas als u voldoende inzicht heeft, kunt u weloverwogen toestemming geven voor een bepaalde behandeling of een bepaald onderzoek. Als iets u niet geheel duidelijk is, vraagt u de specialist, verpleegkundige of laborant dan om nadere uitleg.