

Onderzoek maagslijmvlies Meckelscan



azdelta

Uw ziekenhuis.

Beste patiënt

In deze folder over Meckelscan of -scintigrafie geven we u meer uitleg over wat we hiermee precies onderzoeken en hoe het onderzoek verloopt. U vindt hier ook wat meer informatie over wat we van u verwachten om het onderzoek zo goed mogelijk te laten verlopen. Het nemen van de Meckelscan is veilig en pijnloos. Zijn er nog bepaalde zaken onduidelijk, stel ons gerust al uw vragen. Wij geven u graag antwoord. Met vragen i.v.m. de kostprijs van dit onderzoek kunt u steeds terecht bij de dienst facturatie op 051 23 78 48.

Het team nucleaire geneeskunde

1

Doel van het onderzoek

Een divertikel van Meckel is een aangeboren afwijking van de dunne darm die maagslijmvlies bevat. Een Meckelscan is een onderzoek waarbij we met behulp van een licht radioactieve stof en een gammacamera maagslijmvlies opsporen dat zich buiten de maag bevindt.

2

Verloop van het onderzoek

- **Vorbereiding:** de avond voor en de ochtend van het onderzoek dient u **maagzuurremmende medicatie** (Ranitidine of Zantac®) in te nemen. Uw arts schrijft dit voor bij het afspreken van het onderzoek.
- U mag op de cameratafel plaats nemen met de camera boven de buik. Via een injectie in een bloedvat van de arm krijgt u een kleine hoeveelheid licht radioactief gemerkte stof toegediend. Het maken van de foto's start onmiddellijk en duurt ongeveer 1 uur. Het is hierbij belangrijk om zo stil mogelijk te blijven liggen.
- Na deze reeks foto's dient u te plassen, zodat de blaas leeg is. Achteraf wordt nog een laatste controlefoto genomen.

3

Resultaat van het onderzoek

De arts-nuclearist beoordeelt de kwaliteit van het onderzoek, voor u de afdeling verlaat en maakt een verslag. Dit verslag wordt doorgezonden naar de arts die u behandelt. Hij/zij zal u het resultaat van het onderzoek meedelen en indien nodig de gepaste therapie starten. Uw foto's zijn digitaal beschikbaar op PACSonWeb via <http://rx.azdelta.be>. Om deze te bekijken vraagt u best het referentienummer aan de verpleegkundige.

4

Veiligheid en straling

- Het is niet aan te raden om een Meckelscan uit te voeren tijdens de zwangerschap! Laat dus zeker vooraf weten aan de verpleegkundige als u zwanger bent of zou kunnen zijn.
- Verwittig ons zeker als u borstvoeding geeft. Enkele maatregelen zijn belangrijk om bestraling bij de pasgeborene te beperken. Vooraf afkolven en de baby gedurende 24 uur na het onderzoek niet aanleggen kan een oplossing zijn. De verpleegkundige geeft u zeker bijkomende informatie.
- De gebruikte radioactiviteit wordt steeds zo laag mogelijk gehouden zodat het risico op eventuele neveneffecten verwaarloosbaar is, en niet opweegt t.o.v. de diagnostische info die het onderzoek oplevert. De stof zendt slechts een korte tijd straling uit en is na 1 dag praktisch volledig uit het lichaam verdwenen. De eerste 12 uur na het onderzoek is het daarom beter om langdurig nauw contact met baby's, jonge kinderen en zwanger vrouwen te vermijden. De gewone verzorging mag uiteraard wel.
- Als u incontinent zou zijn, of u verzorgt een incontinent persoon die een onderzoek op de nucleaire geneeskunde onderging, was en ontsmet dan gedurende 24 uur na het onderzoek goed de handen, zeker bij de aanraking van incontinentiemateriaal. Ook wordt gebruikt incontinentiemateriaal het best apart geplaatst in een zone met weinig passage om vervolgens mee te geven met gewoon huisvuil.

Uw afspraak voor een Meckelscan

Op / / om uur

Contact

Dienst nucleaire geneeskunde

t 051 23 77 43

www.azdelta.be

Bron: info nucleaire geneeskunde, 7 mei 2018

Artsen

Dr. Kristien Casier
Dr. Liesbet De Ceuninck
Dr. Nele Lips
Dr. Kristoff Muylle
Dr. Evelyn Vranken