

Nierscintigrafie met DMSA bij volwassenen

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op www.asz.nl/brmo.

**albert
schweitzer**

Inleiding

Binnenkort heeft u een afspraak voor een nierscintigrafie met DSMA. Een nierscintigrafie is een onderzoek dat informatie geeft over de vorm en het functioneren van uw nieren. Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Nucleaire Geneeskunde. In deze folder leest u hier meer over.

Vorbereiding

We raden u wel aan gemakkelijk zittende kleding aan te trekken, waaraan geen metalen onderdelen zitten. Meestal is het dan niet nodig dat u zich geheel uitkleedt.

Als u medicijnen gebruikt, kunt u deze innemen zoals u gewend bent.

Voordat u naar het ziekenhuis komt, drinkt u twee bekers water. In de wachttijd tussen injectie en scan moet u nogmaals twee bekers water drinken.

Zwangerschap of borstvoeding

Als u zwanger bent of denkt te zijn, of als u borstvoeding geeft, bel dan vooraf met de afdeling Nucleaire Geneeskunde. U hoort dan of het onderzoek wel of niet door kan gaan.

Het onderzoek

Beleving

We proberen zo goed mogelijk aan te geven wat u kunt verwachten aan ongemak of pijn als u een onderzoek krijgt. Toch beleeft ieder mens dat anders en op zijn eigen manier. Vertel het ons als u ergens tegenop ziet of ongerust bent, dan kunnen we daar nog extra rekening mee houden.

Injectie met radioactieve vloeistof

U krijgt een injectie in een bloedvat van uw arm met een kleine hoeveelheid radioactieve vloeistof. Deze vloeistof wordt vanuit het bloed door het nierweefsel opgenomen en zendt gedurende korte tijd straling uit.

De inwerktijd tussen de injectie en het maken van de foto's is twee tot vier uur. U hoeft in deze tussentijd niet in het ziekenhuis te blijven.

Direct voor het maken van de foto's moet u goed uitplassen.

Tijdens het maken van de foto's ligt u op een onderzoeksbed. Om duidelijke foto's te maken komt de gammacamera zo dicht mogelijk bij uw lichaam. Het is belangrijk dat u tijdens het maken van de foto's stil ligt en rustig ademhaalt. U ligt niet in een tunnel.



Het apparaat waarmee de foto's worden gemaakt.

Het maken van de foto's duurt ongeveer 30 minuten. Het onderzoek is niet pijnlijk en er zijn geen bijwerkingen te verwachten. Een medisch nucleair werker voert dit onderzoek uit.

Na het onderzoek

U kunt na het onderzoek weer naar huis, naar uw werk of als u opgenomen bent, naar de verpleegafdeling. Het onderzoek heeft geen invloed op uw rijvaardigheid.

Binnen 24 uur is de radioactieve vloeistof weer uit uw lichaam verdwenen.

De uitslag van het onderzoek wordt opgestuurd naar uw specialist, die het onderzoek heeft aangevraagd. Hij/zij zal de uitslag met u bespreken.

Tot slot

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

Als u verhinderd bent, wilt u ons dan zo spoedig mogelijk bellen? De voor u bestelde radioactieve stof kan dan worden afgezegd. Ook kan de vrijgekomen plaats voor een andere patiënt worden gebruikt.

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Bel dan gerust van maandag t/m vrijdag tussen 08.00-16.30 uur naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde, locatie Dordwijk, tel. (078) 652 32 90. We beantwoorden uw vragen graag.

U kunt voor meer informatie ook kijken op de website van de afdeling Nucleaire Geneeskunde:

www.asz.nl/specialismen/nucleaire_geneeskunde/

Geef hier uw mening over deze folder: www.asz.nl/foldertest/

Albert Schweitzer ziekenhuis
april 2025
pavo 0246