

Nierscintigrafie (DMSA)

Patiënteninformatie Medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde

Nierscintigrafie (DMSA)

Inleiding

U bent door uw behandelend specialist naar de afdeling medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde verwezen voor een DMSA nierscintigrafie. Een medisch nucleair werker begeleidt u tijdens dit onderzoek.

Wat is een DMSA nierscintigrafie?

Een DMSA nierscintigrafie is een onderzoek waarbij foto's worden gemaakt van de nieren. Hiervoor krijgt u een kleine hoeveelheid radioactiviteit toegediend. Deze radioactiviteit wordt langzaam opgenomen door de nieren, waarna ze kunnen worden afgebeeld. Aan de hand hiervan kan de specialist eventuele afwijkingen vaststellen. De radioactiviteit verdwijnt daarna weer snel uit uw lichaam. Het stralingsrisico is verwaarloosbaar klein.

Vorbereiding

Voor dit onderzoek is geen voorbereiding nodig.

Het onderzoek

Op de dag van het onderzoek meldt u zich bij de balie van de afdeling medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde. U krijgt via een injectie in een ader van uw arm een radioactieve stof toegediend. De kinderarts brengt bij kinderen tot en met 10 jaar van tevoren al een infuusnaaldje in.

De foto's worden 3 tot 5 uur later gemaakt. Na de injectie hoort u het tijdstip waarop u zich weer moet melden. De tussentijd is nodig omdat de nieren de radioactieve vloeistof langzaam opnemen. In de tussentijd mag u de afdeling en het ziekenhuis verlaten.

Bij terugkomst meldt u zich weer en neemt u plaats in wachtkamer 2. Deze wachtkamer is alleen bestemd voor mensen die ingespoten zijn met radioactiviteit. Tijdens het maken van de foto's ligt u op een onderzoekstafel. Kleding mag u aanhouden. Kinderen tot ongeveer 4 jaar liggen tijdens het onderzoek in een kussen dat zich naar het lichaam vormt. Zij liggen dan stil genoeg. De gammacamera komt vlakbij het lichaam. De gammacamera maakt een foto van de nieren. Vervolgens draait de gammacamera in een cirkel stapsgewijs rond het lichaam en maakt nog een serie foto's. Samen duurt dit ongeveer 40 minuten. Hierna is het onderzoek klaar en mag u weggaan.

De uitslag

U krijgt de uitslag van uw specialist bij uw eerstvolgende afspraak. Ligt u in het ziekenhuis? Dan krijgt u de uitslag tijdens uw verblijf in het ziekenhuis.

Attentie!

Bent u (misschien) zwanger? Meld dit dan bij het maken van de afspraak of voor het onderzoek. De arts bekijkt dan zorgvuldig of het onderzoek door kan gaan. Geeft u borstvoeding? Meld dit dan. De arts geeft u dan advies. Meestal is dat 24 uur de borstvoeding stoppen.

Route

De afdeling medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde van het Bravis ziekenhuis bevindt zich op locatie Roosendaal op route 141 op de eerste verdieping. De afdeling is het best bereikbaar via de hoofdingang.

Verhinderd?

Bent u verhinderd? Geef dit dan zo snel mogelijk door aan secretariaat medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde op 088 - 70 68 550. Kijk op [Nucleaire geneeskunde - Bravis](#) | [Bravis](#) voor de actuele bereikbaarheid.

Vragen

Heeft u een uitnodiging voor BeterDichtbij en heeft uw vraag geen spoed? Stel dan uw vraag via de BeterDichtbij app. U ontvangt binnen één werkdag een reactie.

Heeft uw vraag spoed of heeft u nog geen uitnodiging ontvangen voor BeterDichtbij? Neem dan contact op het secretariaat medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde op 088 - 70 68 550. Kijk op [Nucleaire geneeskunde - Bravis](#) | [Bravis](#) voor de actuele bereikbaarheid.

Suggesties en klachten

De organisatie van het ziekenhuis kan altijd beter. Uw suggesties zijn dan ook van harte welkom op het Patiënten Service Bureau. Ook kan het voorkomen dat u niet helemaal tevreden bent over de manier waarop u in ons ziekenhuis behandeld bent. Bespreek dit in de eerste plaats met degene die u daar verantwoordelijk voor acht, bijvoorbeeld de medisch specialist, het hoofd van de afdeling of een verpleegkundige. Lost dit gesprek niets op, dan kunt u contact opnemen met het Patiënten Service Bureau. Het ziekenhuis beschikt namelijk over meerdere procedures voor de correcte afhandeling van klachten. Het Patiënten Service Bureau kan u daarbij helpen.

02/25