

Nierscintigrafie

www.meandermc.nl
mijn.meandermc.nl

Meander Medisch Centrum
Maatweg 3
3813 TZ Amersfoort

Locatie Baarn
Molenweg 2
3743 CM Baarn

Locatie Barneveld
(Medisch Centrum de Burgt)
Nederwoudseweg 17
3772 TD Barneveld

Locatie Bunschoten
(Gezondheidscentrum Scala
Medica)
Chopinstraat 2D
3752 HR Bunschoten-Spakenburg

Locatie Leusden
(Medisch Centrum de Mulderij)
De Mulderij 2
3831 NV Leusden

Locatie Nijkerk
(De Nije Veste)
Oranjelaan 104
3862 CX Nijkerk

Postadres:
Postbus 1502
3800 BM Amersfoort

Telefoonnummers:
Algemeen: 033 – 850 50 50
Afspraken: 033 – 850 60 70

KvK Gooi en Eemland:
32082917

Datum onderzoek: _____

Tijdstip injectie: _____

Tijdstip foto's: _____

**Afdeling Radiologie en Nucleaire Geneeskunde – Oranjerie 12
Locatie Amersfoort**

Uw behandelend specialist heeft voor u een nierscintigrafie aangevraagd.

Doel nierscintigrafie

Een nierscintigrafie is een onderzoek waarbij gekeken wordt naar de werking van uw nieren. Dit onderzoek wordt bijvoorbeeld gebruikt om te onderzoeken of er een plaatselijke beschadiging van de nier is opgetreden.

Radioactieve stof

Tijdens het onderzoek krijgt u een licht radioactieve stof toegediend. De dosering is zeer gering en heeft geen schadelijke gevolgen voor u of uw omgeving.

Mee te nemen naar het ziekenhuis

- Verzekeringsbewijs
- Identiteitsbewijs (paspoort, identiteitskaart of rijbewijs)
- Medicatielijst

Zwangerschap en borstvoeding

Bent u (misschien) zwanger dan is het van belang dat u vóór het onderzoek telefonisch contact opneemt met de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

Indien u borstvoeding geeft, dient u gedurende 4 uur de borstvoeding te staken. De afgekolfdde melk mag na 3 dagen alsnog gegeven worden.

Vorbereiding van het onderzoek

U kunt voor dit onderzoek normaal eten en drinken. Als u medicijnen gebruikt, kunt u deze op de dag van het onderzoek gewoon innemen.

Voor het onderzoek wordt u gevraagd om eventuele kledingstukken waar metaal inzit, uit te doen.

Verloop van het onderzoek

U krijgt een injectie met de licht radioactieve vloeistof in een bloedvat. U merkt verder niets van de toediening van deze vloeistof.

Het duurt ongeveer twee uur voordat de radioactieve stof voldoende in uw nieren is opgenomen. Na deze tijd wordt het onderzoek hervat.

Na de injectie kunt u de afdeling Nucleaire Geneeskunde verlaten. In de tussentijd kunt u gewoon alles eten en is het belangrijk dat u drinkt.

De ingespoten vloeistof verlaat het lichaam gedeeltelijk via de nieren en de blaas, daarom wordt u verzocht vlak vóór de scan naar het toilet te gaan en goed uit te plassen.

U ligt tijdens het maken van de foto's op uw rug op een onderzoeksbed met een camera boven en onder u. Het is zeer belangrijk dat u tijdens het onderzoek zo stil mogelijk blijft liggen.



Er worden opnamen gemaakt terwijl de camera stil staat en terwijl de camera om u heen draait. Het maken van de foto's duurt ongeveer 30 minuten.

De uitslag

U krijgt de uitslag van de behandelend specialist. De specialist bespreekt met u het vervolg van de behandeling.

Reisverklaring

De straling, die u uitzendt blijft gedurende een aantal dagen meetbaar, ook op afstand. Op vliegvelden staan mogelijk poortjes om straling te meten.

Als u binnen 2 dagen ná het onderzoek van plan bent te gaan reizen, adviseren wij u een reisverklaring aan ons te vragen. De reisverklaring vermeldt onder meer dat u onderzocht bent met Tc-99m en het stralingsniveau in uw omgeving ten tijde van de reis. U vermijdt met de verklaring eventueel een langdurig oponthoud.

Contact

Heeft u nog vragen over het onderzoek of de voorbereiding, neem dan contact op met de afdeling Nucleaire Geneeskunde, via de telefooncentrale van het ziekenhuis (telefoonnummer 033 - 850 60 70).

Tenslotte

De radioactieve vloeistof wordt voor uw komst klaargemaakt, daarom is het belangrijk dat u op tijd aanwezig bent.

Wanneer u op het afgesproken tijdstip niet kunt komen, neem dan zo spoedig mogelijk, contact op met de afdeling Nucleaire Geneeskunde.