

Nierscintigrafie (DMSA)

Nucleaire Geneeskunde

Inleiding

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

Wat is een DMSA scintigrafie?

Een DMSA scintigrafie, is een nucleair geneeskundig onderzoek waarbij het mogelijk is het nierweefsel te beoordelen op bijvoorbeeld plaatselijke beschadigingen. Met een DMSA kunnen we ook de werking van de nier bekijken. Het laat bijvoorbeeld zien hoe de ene nier werkt in vergelijking met de andere nier.

Vorbereiding

Voor dit onderzoek zijn geen speciale voorbereidingen nodig.

Het onderzoek

U meldt zich op het afgesproken tijdstip bij de afdeling Nucleaire Geneeskunde, route F02. De laborant haalt u op voor een injectie waarbij een licht radioactieve vloeistof wordt toegediend. Deze vloeistof heeft ongeveer drie uur nodig om goed opgenomen te worden in het nierweefsel. In de tussenliggende tijd mag u de afdeling en het ziekenhuis verlaten. Na drie uur worden de foto's gemaakt van de nieren.

Het maken van de foto's

Tijdens het maken van de foto's ligt u op de onderzoekstafel. Er worden 2 foto's gemaakt van elk vijf minuten. Na deze foto's is het mogelijk dat er nog een aanvullende foto wordt gemaakt. Deze foto duurt wat langer, ongeveer 20 minuten. Hiermee kan een 3D-opname van uw nieren worden gemaakt. De uitslag van het onderzoek gaat naar uw behandelend specialist.

Bijwerkingen nucleair onderzoek

De gebruikte licht radioactieve vloeistof is ongevaarlijk voor u en uw omgeving en heeft geen bijwerkingen.

Zwangerschap en borstvoeding

Bent u zwanger of denkt u dit te zijn, of geeft u borstvoeding, neem dan minimaal 24 uur voordat het onderzoek begint contact op met de afdeling 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 tijdelijk onder te brengen bij de kinderopvang in het ziekenhuis, route H04. Hieraan zijn geen kosten verbonden en een afspraak maken is niet nodig. Deze opvang is voor kinderen van 0 tot 10 jaar.

Openingstijden: maandag t / m vrijdag van 08.30 uur - 16.30 uur



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.