

**UMC St Radboud**

# **Contrast polikliniek**

**Patiënteninformatie**

## **Contrastpolikliniek**

Uw arts heeft voor u een radiologisch onderzoek aangevraagd waarbij een jodiumhoudende contrastvloeistof wordt ingespoten. Voor dit onderzoek moet uw nierfunctie bekeken worden. Jodiumhoudende contrastvloeistoffen kunnen bij bepaalde patiënten (de zogenaamde risicogroepen) leiden tot nierschade. In dergelijke gevallen moeten extra voorzorgsmaatregelen genomen worden.

## **Bloedonderzoek**

Voorafgaand aan het onderzoek met contrastvloeistof moet uw nierfunctie bekend zijn. Wanneer deze al bekend is, is een bloedonderzoek niet nodig. Indien de nierfunctie nog niet bekend is, wordt op de polikliniek bloed afgenomen.

Als de nierfunctie goed is en u niet tot een risicogroep behoort, kan de afdeling Radiologie een afspraak voor het gevraagde onderzoek maken. Indien er sprake is van een verminderde nierfunctie of als u tot een risicogroep behoort dan krijgt u eerst een uitnodiging voor de contrastpolikliniek.

## **Doel**

Uw behandelend arts heeft een onderzoek voor u aangevraagd waarbij u via een infuus contrastvloeistof toegediend

krijgt. Over het algemeen verdragen de meeste mensen dit goed en zonder verdere problemen. Maar in sommige gevallen bestaat er een kans dat de toediening van contrastvloeistof leidt tot schade van de nieren (contrastnephropathie). Beschadiging door contrastvloeistof leidt meestal tot een tijdelijke, beperkte afname van de nierfunctie. Soms kan er blijvende schade optreden. Dit is met name het geval bij patiënten die al bekend zijn met nierschade of een nierfunctiestoornis.

Er zijn verschillende methoden waarmee de nierfunctie beschermd kan worden. Het doel van de contrastpolikliniek is vast te stellen of u een verhoogd risico heeft op contrastnephropathie en zondig voorzorgsmaatregelen te treffen om nierfunctieverlies en complicaties te voorkomen.

## **Vorbereiding**

Voor uw bezoek aan de contrastpolikliniek is het van belang dat u een lijst met al uw geneesmiddelen meeneemt. Sommige geneesmiddelen moeten namelijk gestopt worden of de dosering moet worden aangepast voor het contrastonderzoek. Bij uw apotheek kunt u een geneesmiddelenpaspoort ophalen. Wij vragen u dringend om zelf in het geneesmiddelenpaspoort de geneesmiddelen te noteren die u zon-

der recept gebruikt. Verder krijgt u een vragenlijst over uw voorgeschiedenis en de ziekten die u heeft gehad.

## **Bezoek**

Op de contrastpolikliniek wordt uw nierfunctie bekeken en het bestaan van eventuele andere aandoeningen die een verhoogd risico geven op contrastnefropathie. Afhankelijk van dit risico wordt besloten of u een voorbereidende behandeling nodig heeft voordat u de contrastvloeistof toegediend krijgt. Dit kan variëren van het stoppen van bepaalde medicijnen tot een (dag)opname waarbij u voor en na het contrastonderzoek een zoutinfuus toegediend krijgt om de nierfunctie te beschermen. Door het extra vocht komt het contrastmiddel verdund aan bij de nieren. Hierdoor kan schade worden voorkomen.

## **Adres**

### *Bezoekadres*

Polikliniek Interne Specialismen, post  
geel  
UMC St Radboud Centraal  
Geert Grooteplein 8, routenummer 433  
Nijmegen

### *Postadres*

UMC St Radboud  
Poli Interne Specialismen  
Postbus 9101  
6500 HB Nijmegen

### *Telefoonnummer*

024 – 361 47 61 (secretariaat  
Nierziekten)

© UMC St Radboud  
overname van (gedeelten uit)  
deze tekst is uitsluitend  
mogelijk na schriftelijke  
toestemming van  
Staf Concerncommunicatie