

## Prehydratie

Wanneer mensen met een verminderde nierfunctie een onderzoek of behandeling met contrastvloeistof krijgen zijn er extra voorzorgsmaatregelen nodig. Om de nieren te beschermen tegen het contrastmiddel worden de nieren vooraf gespoeld met een zoutoplossing. Dit noemen we ook wel prehydratie.

Een uur voor het onderzoek/de behandeling krijgt u via een infuus extra vocht in uw lichaam. Dit zorgt ervoor dat uw nieren de toegediende contrastvloeistof beter kunnen opnemen en uitscheiden.

## Vorbereiding

Van de afdeling **Vorbereiding Opname** (<https://www.antoniusziekenhuis.nl/node/6590>) hoort u op welke afdeling van het St. Antonius Ziekenhuis u wordt opgenomen en hoe laat u zich op die afdeling kunt melden.

## Diabetes

Heeft u diabetes en gebruikt u hiervoor het medicijn metformine? Overleg dan met uw behandelend arts wanneer u met dit medicijn moet stoppen.

## Ontstekingsremmende pijnstillers

Ontstekingsremmende pijnstillers (NSAID) kunnen in combinatie met jodiumhoudend contrast nierschade veroorzaken. Daarom mag u deze medicijnen vanaf 12 uur voor het onderzoek met contrast tot en met 6 uur na afloop van het onderzoek **niet** innemen.

- Als uw behandeling dus om 11.00 uur 's ochtends is, mag u vanaf 23.00 uur 's avonds deze medicijnen niet meer innemen. Als uw afspraak om 18.00 uur klaar is, mag u vanaf 00.00 uur deze medicijnen weer innemen.

Voorbeelden van ontstekingsremmende pijnstillers zijn: Arthrotec®, Advil®, Aleve®, brufen®, ibuprofen, diclofenac, naproxen, Otriflu®, Saridon®, Voltaren®.

Pijnstillers zoals paracetamol, Ascal®, aspirine of sterkere middelen, zoals OxyNorm®, codeïne, tramadol of morfine, mag u wel gewoon gebruiken.

## Bloed- en/of urineonderzoek

Jodiumhoudend contrastmiddel heeft voor een aantal uren invloed op de uitslag van laboratoriumonderzoek. Als u na het CT-onderzoek met contrast nog voor bloed- of urineonderzoek moet, dan dient u rekening te houden met een wachttijd van minimaal 60 uur tussen het CT-onderzoek en de afname van bloed en/of urine.

## Mijn Antonius-account aanmaken

Mijn Antonius is het beveiligde online patiëntenportaal van het St. Antonius Ziekenhuis. Heeft u nog geen account? Dan is het handig als u er een aanmaakt. Op onze webpagina [Mijn Antonius](https://www.antoniusziekenhuis.nl/patientenportaal-mijn-antonius) (<https://www.antoniusziekenhuis.nl/patientenportaal-mijn-antonius>) leest en ziet u hoe u dit eenvoudig doet.

## Onderzoek

### Hydratie

Tijdens de opname krijgt u 1 uur voor het onderzoek een infuus. Via het infuus krijgt u extra vocht in uw lichaam. Dit zorgt ervoor dat uw nieren de toegediende contrastvloeistof beter kunnen opnemen en uitscheiden.

- De duur van de prehydratie (voor het onderzoek) is 1 uur.

### Nazorg

- Op de dagbehandeling of verpleegafdeling krijgt u een formulier mee om binnen 6 tot 7 dagen na het onderzoek bloed te laten prikken. Ook krijgt u een telefonische afspraak met uw behandelend arts mee om de uitslag van de bloedtest te bespreken.
- U mag tot 6 uur na afloop van het onderzoek **geen** pijnstillende ontstekingsremmers slikken. Gebruik bijvoorbeeld **geen**: Arthrotec®, Advil®, Aleve®, brufen®, ibuprofen, diclofenac, naproxen, Otriflu®, Saridon®, Voltaren®.

## Gerelateerde informatie

### Behandelingen & onderzoeken

- CT-scan (Computer Tomografie)  
(<https://www.antoniusziekenhuis.nl/behandelingen-onderzoeken/ct-scan-computer-tomografie>)
- Angiografie (<https://www.antoniusziekenhuis.nl/behandelingen-onderzoeken/angiografie>)
- Dotterbehandeling (pci)  
(<https://www.antoniusziekenhuis.nl/behandelingen-onderzoeken/dotterbehandeling-pci>)

### Specialismen

- Radiologie (<https://www.antoniusziekenhuis.nl/radiologie>)

Contact Radiologie

T 088 320 80 00