

Vorbereiding voor onderzoek met contrastmiddel

Om nierschade te voorkomen

Uw behandelend arts heeft met u besproken dat u een röntgenonderzoek, PET-CT onderzoek of cardiologische behandeling krijgt, waarbij u een contrastmiddel krijgt toegediend via een infuus. U komt in aanmerking voor extra voorzorgsmaatregelen. In deze folder kunt u lezen wat dit voor u betekent.

Contrastmiddel en nierproblemen

Contrastmiddel kan een (meestal tijdelijke) achteruitgang van de nierfunctie veroorzaken bij patiënten die al een verminderde nierfunctie hebben (de meeste mensen merken er niets van als de nierfunctie verminderd is). Ook zijn er andere risicofactoren die patiënten extra vatbaar maken voor nierfunctieproblemen bij het gebruik van contrastmiddel.

Voorkomen van nierproblemen

Achteruitgang van de nierfunctie door contrastmiddel zou kunnen worden voorkomen door voor het onderzoek een vochtinfuus te geven. Ook is het soms nodig om tijdelijk te stoppen met het gebruik van bepaalde medicijnen.

Vorbereiding

Uw behandelend arts vult een order in voor het onderzoek. Deze order gaat naar de afdeling radiologie (CT-onderzoek of angiografie) of de afdeling nucleaire geneeskunde (PET-CT onderzoek) of afdeling cardiologie (bij cardiologisch onderzoek of behandeling). Daar wordt gekeken of contrastmiddel nodig is bij het onderzoek.

De behandelend arts heeft met u besproken:

- of een vochtinfuus nodig is;
- welke medicijnen u tijdelijk moet stoppen.

Het onderzoek

U krijgt van de afdeling radiologie, nucleaire geneeskunde of cardiologie een brief met daarin de datum en tijd van het onderzoek of de behandeling. Praktische informatie over de dagopname voor het vochtinfuus krijgt u van de medewerker van de polikliniek of de verpleegkundige.

Opname via de Spoedeisende Hulp

Bent u opgenomen in het ziekenhuis via de Spoedeisende Hulp? Dan kan het voorkomen dat de voorbereiding voor het onderzoek met contrastmiddel op een andere manier moet plaatsvinden. Hierover wordt u dan geïnformeerd door uw behandelend arts op de Spoedeisende Hulp of op de afdeling. Dit hangt af van het moment waarop het onderzoek plaatsvindt.