

Nierfunctie- vervangende behandeling

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op www.asz.nl/brmo.

**albert
schweitzer**

Inleiding

U of uw partner/familielid ligt aan een apparaat omdat de nieren niet of niet voldoende werken. In deze folder leest u meer over deze behandeling.

Wat doen de nieren?

De nieren filteren de afvalstoffen uit het bloed en scheiden deze afvalstoffen uit met de urine.

Wat is er met de nieren niet in orde?

- De nieren voeren niet voldoende afvalstoffen af. De afvalstoffen stapelen zich op in het bloed. Dit kan met bloedonderzoek worden aangetoond.
- De nieren produceren niet voldoende urine. Dit vocht blijft achter in het lichaam (oedeem).

Ook een combinatie van deze problemen is mogelijk.

Deze problemen met de nieren kunnen verschillende oorzaken hebben. De behandelend arts zal u vertellen wat de problemen en oorzaken bij u (uw partner/familielid) zijn.

Nierfunctievervangende behandeling

Het apparaat dat nu gebruikt wordt (dialyse-apparaat) kan deze problemen met de nieren **tijdelijk** opvangen. Het apparaat neemt de functie van de nieren gedeeltelijk over.

Om dit mogelijk te maken wordt er een buisje (katheter) ingebracht in een groot bloedvat. Meestal is dit in de lies of hals. Het bloed loopt via een slangensysteem uit het lichaam door een filter. Door dit filter wordt ook speciale vloeistof gegeven om het bloed te spoelen.

De afvalstoffen worden via het filter verwijderd. Het gefilterde bloed wordt hierna via een slangensysteem weer teruggegeven. Ook kan met het apparaat een hoeveelheid vocht onttrokken worden.

Beveiliging van het apparaat

Het apparaat heeft verschillende beveiligingsfuncties. Als er iets losraakt, iets afknikt of als de druk te laag of te hoog wordt, gaat er een alarm. De verpleegkundige weet hoe bij deze alarmen te handelen.

Hoelang duurt deze behandeling?

De arts beoordeelt hoe lang de behandeling nodig is. Dit kan een aantal dagen tot weken zijn. Dit is afhankelijk van de bloedsuitslagen en de noodzaak tot vochtonttrekking. Het is mogelijk dat de arts de behandeling met dit apparaat tijdelijk stopt, om te zien of de nieren weer voldoende zijn hersteld. Het komt regelmatig voor dat de behandeling na een aantal dagen opnieuw wordt gestart.

Beleving

We proberen zo goed mogelijk aan te geven wat u kunt verwachten aan ongemak of pijn als u een onderzoek of behandeling krijgt. Toch beleeft ieder mens dat anders en op zijn eigen manier. Vertel het ons als u ergens tegenop ziet of ongerust bent, dan kunnen we daar nog extra rekening mee houden.

Vragen

Als u nog vragen heeft over de nierfunctievervangende behandeling kunt u hiervoor terecht bij één van de verpleegkundigen.

Geef hier uw mening deze folder: www.asz.nl/foldertest/

Albert Schweitzer ziekenhuis

juli 2022

pavo 0033