

### Dialysemachine

Omdat de nieren van een patiënt niet of onvoldoende werken, wordt het bloed gereinigd door de dialysemachine. Dit proces wordt ook wel hemodialyse genoemd. Tijdens de hemodialyse wordt overtollig vocht verwijderd, de elektrolytenbalans hersteld en worden er afvalstoffen uit het bloed verwijderd.



### Dialyseverpleegkundige

In totaal werken er ongeveer 40 verpleegkundigen in ons Dialysecentrum. Een dialyseverpleegkundige heeft een specialistische opleiding gedaan en voert de dialyse uit. Hierin werken ze nauw samen met een nefroloog, afdelingsassistent, diëtist en medisch maatschappelijk werker. Omdat de patiënten meerdere keren per week komen, kennen ze de patiënten goed. Zo worden sommige patiënten aangesproken met hun voornaam.



### Afdelingsassistent

De afdelingsassistent zorgt ervoor dat alles op de afdeling soepel verloopt en ondersteunt de verpleegkundigen. Verder is de afdelingsassistent verantwoordelijk voor het schoonhouden van de afdeling en het rondbrengen van eten en drinken.



Wist je dat...  
een derde van  
onze patiënten  
hun behandeling  
thuis uitvoert?

### Nefroloog

Een internist die gespecialiseerd is in nierziekten heet een nefroloog. Deze arts is verantwoordelijk voor het behandelplan en loopt wekelijks artsensite bij de patiënten. Hierbij wordt besproken hoe het met de patiënt gaat en wat bijvoorbeeld de resultaten zijn van bloedonderzoek.



## Een kijkje in het Dialysecentrum

Sinds 2004 werken in Gelre ziekenhuizen verschillende beroepsgroepen samen in het Dialysecentrum. De patiënten komen hier minimaal 3 keer per week en dat vaak voor jaren lang. De gezellige sfeer is dan ook heel belangrijk voor deze afdeling. Naast de dialyse via het bloed die je op de foto ziet, is het ook mogelijk om te dialyseren via het buikvlies. Per patiënt wordt gekeken of deze in aanmerking komt voor een niertransplantatie.