

## Wat zijn immunoglobulines?

Immunoglobulines, ook antistoffen of antilichamen genoemd, zijn eiwitten die voorkomen in het bloedplasma. Zij spelen een belangrijke rol bij de afweer tegen infectieziekten. Immunoglobulines die aan een patiënt worden toegediend worden gewonnen uit het bloed van donoren.

Immunoglobulines kunnen via een infuus gegeven worden. Meestal word je voor de toediening opgenomen in het dagziekenhuis, d.w.z. dat je dezelfde dag nog naar huis mag.

## Bij welke aandoeningen worden immunoglobulines toegediend?

Een kuur met immunoglobulines wordt toegepast bij tal van aandoeningen waarbij het afweersysteem abnormaal functioneert.

Enkele aandoeningen waarbij het toedienen van immunoglobulines wordt toegepast, zijn:

- Een tekort aan bepaalde immuunstoffen in het bloed nl. immunoglobuline G waardoor de patiënt regelmatig infecties oploopt.
- Guillain-Barré syndroom: aandoening van de zenuwen waarbij acuut verlamming of spierzwakte en gevoelsstoornissen optreden.
- CIPD of chronische inflammatoire demyeliniserende polyneuropathie. Dit is een spierziekte waarbij krachtsverlies en verlamming optreedt.

- Ziekte van Kawasaki. Dit is een zeldzame aandoening waarbij er ontsteking is van de middelgrote bloedvaten.
- Idiopathische trombocytopenische purpura  
Bij deze aandoening worden de bloedplaatjes die voor de stolling zorgen te veel afgebroken.
- Ter preventie van infecties bij beenmergtransplantaties.

## Welke voorbereiding moet er thuis gebeuren?

Voor deze behandeling hoef je niet nuchter te zijn. Zorg ervoor dat je kledij aan hebt waarvan de mouwen kunnen opgestroopt worden. Op deze manier is het eenvoudig om het infuus te plaatsten. Indien je thuis medicatie inneemt breng je best een lijst mee van deze medicatie.

## Hoe verloopt je opname?

Je meldt je aan op het voorziene uur aan de opnamedienst van het dagziekenhuis (naast de spoedopname). Daar word je ingeschreven en wordt je de weg naar het internistisch dagziekenhuis uitgelegd.

Op het dagziekenhuis zal een verpleegkundige je naar de kamer begeleiden. Op de kamer wordt je ofwel in een bed ofwel op een comfortabele zetel geïnstalleerd. De verpleegkundige zal je informeren over het verdere verloop en zal regelmatig je naam, voornaam en geboortedatum

vragen en je bloeddruk, polsslag en temperatuur controleren.

## Wat is het verdere verloop van de dag?

De verpleegkundige zal je wegen. De inloopsnelheid van het infuus wordt immers berekend op basis van je gewicht. Het infuus wordt door de verpleegkundige geplaatst. Indien de arts een bloedafname noodzakelijk acht kan dit op hetzelfde moment uitgevoerd worden.

De snelheid van het infuus wordt ingesteld d.m.v. een infuuspomp. De snelheid wordt geleidelijk aan opgedreven om de 30 minuten. Dit is nodig om na te gaan of je geen allergische reactie zou vertonen. Vóór en na het toedienen van iedere flacon wordt je bloeddruk, pols en temperatuur gecontroleerd. De eerste keer dat je immunoglobulines krijgt, zal je het eerste uur van de toediening nauwlettend gevolgd worden omdat dan de kans op bijwerkingen of allergische reactie het grootst kan zijn.

Afhankelijk van de voorgeschreven dosis zullen er verschillende flacons immunoglobulines toegediend worden. Hou er rekening mee dat de toediening een volledige dag in beslag neemt. 's Middags zal je een broodmaaltijd en een drankje worden aangeboden.

## Hoe gebeurt het ontslag?

Vóór je op ontslag mag, komt de arts nog eerst bij je langs. Men zal nagaan of je geen

nevenwerkingen of allergische reacties op het product vertoont. Indien je een afwezigheidsattest voor je werk nodig hebt, kan je dit aan de arts vragen. Omdat bij de meeste aandoeningen een onderhoudsbehandeling nodig is, zal je meestal ook een volgende afspraak meekrijgen. Het is de arts die bepaalt wanneer je moet terugkomen.

### Wat zijn de mogelijke bijwerkingen?

In zeldzame gevallen kunnen volgende bijwerkingen optreden:

- rillingen
- hoofdpijn
- koorts
- misselijkheid
- gewrichtspijn
- lichte rugpijn
- lage bloeddruk
- allergische reactie

Symptomen van een allergische reactie zijn bloeddrukval, stoelgangsdwang, zweten, rode uitslag, ademnood, opzwellen van de keel

Elke bijwerking of reactie moet gemeld worden aan je behandelende arts.

### Tot slot

Als je na het lezen van deze folder nog vragen hebt, kan je contact opnemen met je behandelende arts of met de verpleegkundige van de afdeling.

Nuttige telefoonnummers:

Internistisch dagziekenhuis: 09/387 74 53



## Infuus met immunoglobulines

