

PATIËNTEN INFORMATIE

Transfusie in het Maasstad Ziekenhuis

**MAASSTAD
ZIEKENHUIS**

een santeon ziekenhuis





Binnenkort ondergaat u een medische behandeling of een ingreep. Het is mogelijk dat u hierbij een bloedtransfusie (rode bloedcellen) of een transfusie met andere bloedproducten (bloedplaatjes of plasma) ondergaat. Deze folder geeft informatie over transfusies van bloedproducten en is bedoeld als aanvulling op de mondelinge informatie van de arts.

Waarom een transfusie?

Ieder jaar ondergaan zo'n 250.000 mensen in Nederland een bloedtransfusie. Een bloedtransfusie kan noodzakelijk zijn rondom een operatie, ongeval, behandeling van kanker of andere ziekten. De belangrijkste reden voor een transfusie is ernstig bloedverlies of bloedarmoede die niet (snel) reageert op medicijnen.

Hoe veilig is een transfusie?

Bloed in Nederland is uiterst veilig door de genomen voorzorgen rond het verzamelen bij de donoren en het geven van bloed aan de patiënt.

Controle van het donorbloed

- Bloed wordt alleen verkregen van gezonde bloeddonoren; vrijwillig en onbetaald.
- Bloed wordt voor de uitgifte onderzocht op bloedoverdraagbare infectieziekten: o.a. Hepatitis B en C, HIV en syfilis.

Controle van uw eigen bloedgroep

- Het is belangrijk dat het bloed dat iemand toegediend krijgt bij hem of haar 'past'. Daarom worden, als u nog niet bekend bent in het Maasstad Ziekenhuis, uw eigen bloedgroep en rhesusfactor tenminste 2x nauwkeurig vastgesteld.

Bij een transfusie (ook bij een transfusie met uw eigen bloed) bestaat er altijd een kleine kans op een besmetting of een niet-verwachte transfusiereactie. Dit komt ondanks alle voorzorgen in zeer zeldzame gevallen voor.

Bijwerkingen van transfusie

- **Reactie als gevolg van toediening van veel bloed in korte tijd.**
Hierdoor kan een teveel aan vocht ontstaan. Met medicijnen kunnen deze klachten, bijvoorbeeld benauwdheid/kortademigheid, worden verholpen.
- **Afweerreactie** met koorts en/of koude rillingen. In heel zeldzame gevallen kan dit ernstig verlopen.
- **Overgevoeligheidsreactie;** Tijdens of kort na de transfusie kan een allergische reactie optreden, te herkennen aan een rode huid, jeuk en/of galbulten. Deze reacties verlopen meestal mild en kunnen met medicijnen worden verholpen.

Waar moet u op letten?

Meld tijdens of na de transfusie aan de verpleegkundige op uw afdeling als u last heeft van: koorts, koude rillingen, kortademigheid, rode urine, jeuk, galbulten en/of roodheid van de huid of andere klachten.

Patiënten die een transfusie op de dagbehandeling hebben gekregen en weer thuis zijn kunnen bij een mogelijke reactie op het bloed contact opnemen met het door de afdeling meegegeven telefoonnummer.

Aanwezigheid van antistoffen

Soms vormen patiënten antistoffen (afweerstoffen) tegen andermans bloedcellen. Deze antistoffen kunnen aanwezig zijn na een eerdere transfusie, na een zwangerschap of na een stamceltransplantatie. Indien bij u antistoffen zijn ontdekt, dan krijgt u een bloedgroepenkaartje mee, waarop deze antistoffen vermeld staan. Laat dit kaartje bij een volgende transfusie altijd aan uw arts zien.

Omdat de mogelijkheid bestaat dat de antistoffen na verloop van tijd niet meer aantoonbaar zijn, worden de gegevens over deze antistoffen meestal opgeslagen in een landelijk datasysteem. Bij een volgende transfusie kan het laboratorium van het ziekenhuis waar u op dat moment wordt behandeld, het landelijk datasysteem raadplegen en zo goed mogelijk passend bloed voor u uitzoeken. Als u bezwaar hebt tegen de registratie van uw gegevens kunt u dit bij uw arts aangeven.

Hoe gaat een transfusie in zijn werk?

Bij een transfusie worden rode bloedcellen, bloedplaatjes of plasma meestal in de onderarm via een infuus toegediend. De verpleegkundige vraagt u uw naam, geboortedatum te noemen en controleert dit met de gegevens op het bloedproduct. Als dit niet mogelijk is worden de gegevens op het polsbandje gecontroleerd met de gegevens op het bloedproduct.

Tijdens de transfusie controleert de verpleegkundige of er bijwerkingen optreden door regelmatig uw pols, bloeddruk en temperatuur te meten. In sommige gevallen krijgt u medicatie toegediend, zodat u niet teveel vocht binnen krijgt.

De tijdsduur van de transfusie kan variëren van 15 minuten tot 2 uur afhankelijk van het toe te dienen bloedproduct.

Een transfusie met uw eigen bloed (= autologe transfusie)

Bij sommige operaties is het mogelijk dat er tijdens of na de operatie bloed van uzelf wordt opgevangen. Dit bloed kan na enige bewerking weer aan u worden teruggegeven.

In bijzondere gevallen kan bloed van uzelf worden ingezameld in de maand voorafgaand aan de operatie. U zult in deze periode dan enige keren bloed moeten afstaan. Dit bloed wordt bewaard tot op het moment van de operatie. Tijdens of vlak voor de operatie wordt uw eigen bloed teruggegeven.

Kan ik een transfusie weigeren?

Ja, dat kunt u. Bedenkt u daarbij wel dat er niet altijd andere mogelijkheden zijn. Transfusies zijn vaak levensreddend. Sommige operaties of behandelingen kunnen zelfs niet worden uitgevoerd zonder transfusie. Bespreek uw twijfels over de transfusie tijdig met de arts die u behandelt.

Hebt u nog vragen?

Hebt u nog vragen over dit onderwerp. Stel deze dan gerust aan uw behandelaar, anesthesioloog of verpleegkundige.



De informatie in deze folder is belangrijk voor u. Als u moeite heeft met de Nederlandse taal, zorg dan dat u deze folder samen met iemand leest die de informatie voor u vertaalt of uitlegt.

The information in this brochure is important for you. If you have any difficulties understanding Dutch, please read this brochure together with somebody who can translate or explain the information to you.

Bu broşürdeki bilgi sizin için önemlidir. Hollandaca dilde zorlanıyorsanız, bu broşürü size tercüme edecek ya da açıklayacak biriyle birlikte okuyun.

Informacje zawarte w tym folderze są ważne dla Państwa. Jeśli język niderlandzki sprawia Państwu trudność, postarajcie się przeczytać informacje zawarte w tym folderze z kimś, kto może Państwu je przetłumaczyć lub objaśnić.

المعلومات المتواجدة في هذا المنشور مهمة بالنسبة لكم. إذا كنتم تواجهون صعوبة في اللغة الهولندية،
إحرصوا حينئذ على أن تقرأوا هذا المنشور بحضور شخص ما، الذي يترجم لك المعلومات الواردة فيه
أو بشرحها لكم.

Maasstad Ziekenhuis
Maasstadweg 21
3079 DZ Rotterdam

T: (010) 291 19 11

I: www.maasstadziekenhuis.nl / www.maasenik.nl (kinderwebsite)

I: www.maasstadziekenhuis.nl/mijn (patiëntenportaal)

