



35-jarig jubileum Nederlandse Vereniging voor Bloedtransfusie

Auteurs: P.C. Ligthart, E. van Ommen

Trefwoorden: 35-jarig, NVB, jubileum

(Tijdschr Bloedtransfusie 2014;7;2)

Op vrijdag 15 november 2013 is het 35-jarig jubileum van de Nederlandse Vereniging voor Bloedtransfusie (NVB) gevierd in de Kookfabriek te Amsterdam. Er werd aandacht besteed aan het verleden heden en de toekomst van de NVB waarna de leden hun kookkunsten konden tonen.

Dr. Rubi Pieterz presenteerde het verleden van de bloedtransfusie aan de hand van haar carrière binnen de bloedbank. Deze liep synchroon aan volbloedtransfusie tot componenttherapie. Haar onderzoek naar de verbetering van bloedbewerking, en de ontwikkeling van een aangepaste methode voor trombocytenconcentraat bereiding passeerden de revue.

Ook dhr. Martin Ras kon vanuit zijn jaren lange ervaring bij het CLB, NPBI en Fresenius de geschiedenis van apparatuur en materialen toelichten. Hij gaf een overzicht van de ontwikkeling van de 'Compomat serie' als aanvulling op de door Pieterz beschreven overgang van volbloed naar componenten. Deze serie apparaten is doorontwikkeld waardoor de afdelingen bewerking van de bloedbank een meer constant product kunnen maken. Ook de ontwikkeling van leukocytenfilters werd toegelicht.

Het heden werd ingeleid door prof. dr. Jaap-Jan Zwagenga, onder de noemer 'Ik hou van Holland' belichtte hij op een luchtige manier de kwaliteit van transfusie en een groot aantal verschillende huidige studies, ontwikkelingen en onderzoek op dit gebied.

De tweede spreker over het heden van de bloedtransfusie was dr. Hans Soons (voorzitter van de NVB). Hij belichtte de rol van de verschillende organen binnen de transfusieketen anno 2013. Tevens werd de CBO-richtlijn samengevat waarbij Soons aangaf aan dat deze ter drukke gaan al achterhaald was waardoor de richtlijn 'webbased' ingericht gaat worden.

Na een korte onderbreking voor koffie/thee werd ons een blik op de toekomst geboden door dr. Katja van den Hurk van de afdeling Donorstudies. Zij gaf een uitgebreid overzicht van alle verschillende studies die er op dit moment gedaan worden en voor de komende jaren gepland zijn. Deze studies variëren van onderzoek naar de mate van Hb-daling ten opzichte van de oproepfrequentie van de donor in combinatie met de ijzer huishouding, tot onderzoeken naar de tevredenheid van de donor en de reden zich uit te laten schrijven. Deze onderzoeken zullen kunnen leiden tot beleidsveranderingen in de werving en oproepfrequentie van donors.

Het inhoudelijke gedeelte werd afgesloten door dr. Harm Westdorp (internist in opleiding in het Radboud UMC te Nijmegen) Hij nam ons mee in de behandeling van verschillende tumoren. Er is behoefte aan therapie op maat om het laatste restant tumorcellen te verwijderen om de kans op een recidief te voorkomen. De techniek waarbij dendritische cellen van de patiënt werden afgenomen en beladen met tumoreiwitten (van de tumor van de patiënt zelf) werd belicht. Deze werden na kweek aan de patiënt teruggegeven met het doel specifieke T-cel afweer op te wekken tegen deze eiwitten. Hierdoor is het immuunsysteem van de patiënt in staat moeten om de laatste tumorcellen te vernietigen. Zijn presentatie was een aaneenschakeling van verhelderende beelden.

Na het heffen van het glas was het aan de leden om hun kookkunsten te laten zien. Hieruit bleek al snel dat het toch niet voor iedereen even makkelijk was om een werkvoorschrift te volgen. Onder veel plezier en genot van een drankje werden er in korte tijd prachtige gerechten geproduceerd die ook nog eens heerlijk smaakten. Na afloop van de maaltijd kon een ieder met een voldaan gevoel en volle maag op huis aan.

Namens de Organisatiecommissie van het NVB-symposium

Esther van Ommen en Peter Ligthart, leden Organisatiecommissie NVB-symposium