



Transplantation BigBangBarcelona Barcelona, 24 – 27 September 2017

Verslag NTV scholingsbeurs Marry de Klerk

Tijdens het ESOT congres in Barcelona heb ik een mini-oral presentatie gegeven van 3 minuten met als titel; Integration of kidney-exchange, unspecified living donor transplantation, ABO incompatible and desensitization programs in a computerized allocation program: a simulation. Aan het einde van mijn sessie kwam er een meneer uit de USA naar mij toe. Hij liet op zijn laptop zijn computer programma zien waar hij match combinaties mee kon maken. Hij was zelf nierpatiënt en als beroep computer programmeur. Hij verkocht dit programma aan ziekenhuizen. Het zag er zeer indrukwekkend uit. Na mijn presentatie kon ik ontspannen alle andere sessies volgen.

Wat mij opviel is dat er veel nieuwe organen getransplanteerd worden. Naast de bekende organen zoals nier, lever, hart en longen wordt er momenteel nieuwe ervaringen opgedaan met het transplanteren van armen, handen en gezichtsdelen. Dit is heel bijzonder om te zien hoe iemand een nieuw gezichtsonderdeel heeft gekregen. Blijkbaar zijn deze mensen dusdanig verminkt en zijn er te weinig rest onderdelen dat zelfs een plastisch chirurg dit niet meer kan reconstrueren. En de enige oplossing die dan overblijft is een onderdeel van een gezicht te transplanteren. Verder vinden er ook baarmoeder transplantaties plaats en penis transplantaties. Ik verwacht dat over 5 of 10 jaar de onderwerpen op een transplantatie congres dusdanig zijn veranderd. Er zullen nog meer parallel sessie zijn van alle verschillende organen en lichaamsdelen.

Tevens viel mij op dat steeds meer landen ervaringen en resultaten laten zien van transplantaties met levende donoren. De Oost-Europese landen vielen mij op. Verder werd er een studie gepresenteerd uit Vietnam met de follow up van 312 donoren na een levende nierdonatie. Er werd met name gekeken naar de resterende nierfunctie die de levende donoren overhouden na donatie. Ook Turkije liet een studie zien met 1600 levende nier donoren. Zij bestudeerden bij de follow up van donoren na donatie de cardiovasculaire problemen. Een groep uit Australië en Nieuw Zeeland waren zeer geïnteresseerd in de levende donoren die hun nier doneren aan kinderen. Zij vertelden dat dit vaak donoren zijn die zeer gemotiveerd zijn om te doneren en vaak zelf ook nog jong zijn, een interessante presentatie.

Bekende onderwerpen die al jaren lang worden besproken tijdens transplantatie congressen zijn er natuurlijk ook. In de verschillende sessie die ik heb bezocht blijven populaire onderwerpen steeds terug komen zoals; het probleem van de lange wachtlijsten met de vele patiënten, hoe verminderen we op een veilige manier de immunosuppressiva, wat zijn de ervaringen met hoge BMI's van donoren en ontvangers en hun uitkomsten en wat controleren we en wanneer bij de donor follow up. In de USA is het namelijk helemaal niet gebruikelijk dat donoren na 1 jaar na donatie gecontroleerd worden. Ook werden er vele presentaties gegeven over de nieuwe perfusie technieken en hoe men uitgenomen organen in een betere conditie kan brengen.

Ten slot werd er in een plenaire presentatie een terugblik gegeven op de vele pioniers die we hebben gehad in de transplantatie wereld en die baan brekend werk hebben verricht. Er werd tevens een oproep gedaan dat we allemaal weer pioniers moeten worden net als alle pioniers van het verleden. Uiteindelijk kregen we nog tips over hoe we onze eigen database beter kunnen koppelen aan landelijk registraties of registraties waar bepaalde ziektebeelden worden geregistreerd en hoe we koppelingen kunnen maken met andere ziekenhuizen. Al met al een interessant congres.