

JAARVERSLAG 2021 – Nederlandse Transplantatie Vereniging

Algemeen

Statutaire naam : Nederlandse Transplantatie Vereniging
Vestigingsplaats: Maastricht
Rechtsvorm: Vereniging

Bestuur

Voorzitter:	De heer dr. N.P. van der Kaaij	Utrecht
Secretaris:	De heer dr. M.J. Hoogduijn	Rotterdam
Penningmeester:	De heer dr. A. van der Meer	Nijmegen
Lid:	Mevrouw dr. J.H. Annema	Groningen
Lid:	De heer dr. J. de Jonge	Rotterdam
Lid:	Mevrouw dr. D.K. de Vries	Leiden
Lid:	De heer J.S.F. Sanders	Groningen

Doelstelling van de Vereniging

De doelstelling van de Vereniging bestaat uit het kwalitatief en wetenschappelijk op een zo hoog mogelijk peil brengen van de transplantatiegeneeskunde en de belangstelling hiervoor en de kennis hieromtrent zoveel mogelijk te bevorderen en te verbreiden.

Beleid ten aanzien van de doelstelling

De Nederlandse Transplantatie Vereniging (NTV) heeft tot doel het bevorderen van wetenschap en wetenschappelijke interactie, het optimaliseren van kwaliteit van zorg, orgaanverwerving, orgaanallocatie, orgaantransplantatie en daarnaast het geven en ondersteunen van onderwijs en (na)scholing. Dit alles uiteraard specifiek op het gebied van de solide orgaantransplantatie, transplantatiegeneeskunde en de -chirurgie. De NTV werkt daarin nauw samen met de Nederlandse Transplantatie Stichting (NTS), die op haar beurt verantwoordelijk is voor de praktische uitvoering van het verwerven en de allocatie van weefsels en organen binnen Nederland.

Activiteiten in 2021

COVID-19

Het afgelopen jaar stond wederom in het teken van COVID-19. De NTV heeft met zijn commissies actief bijgedragen aan de vorming van beleid ten aanzien van COVID-19 omtrent de verschillende aspecten van donatie en transplantatie. Daarnaast heeft de NTV zich ingezet voor het belang van de transplantatie patiënt met het oog op OK en IC capaciteit, en vaccinatie.

Bootcongres

Op 3 en 4 maart vond het eerste digitale bootcongres plaats. Het Nijmeegse Lokale Organisatie Comité stond voor de uitdagende taak om het aanvankelijk fysiek geplande congres om te gieten in digitale vorm. Het resultaat was een enerverend congres dat 418 deelnemers heeft getrokken en waar binnen de mogelijkheden ruimte was voor interactie tussen deelnemers via chat, en tussen sprekers in sessies. In het programma was onder andere aandacht voor de COVID-19 actualiteit binnen het transplantatie veld en daarbuiten, en voor de eerste hand-arm transplantatie in Nederland. Zoals gebruikelijk was er volop gelegenheid voor onderzoekers om hun werk te presenteren.

Prijzen en beurzen

Het digitale karakter van het bootcongres heeft de uitreiking van de jaarlijkse prijzen niet in de weg gestaan. De Gauke Kootstra prijs voor het beste proefschrift op klinisch en translationeel wetenschappelijk gebied werd uitgereikt door de naamgever van de prijs zelf en ging naar Dr. Jan Bollen van de Universiteit van Maastricht voor zijn proefschrift 'Organ donation after euthanasia; medical, legal and ethical considerations'. De NTV

Wetenschapsprijs van 2021 ging naar Dr. Monique Verstegen van het Erasmus MC voor haar wetenschappelijke bijdrage aan het onderzoek naar lever machine preservatie en regeneratie. De onderwijs innovatie prijs ging naar het duo Rutger Groothuis en Veerle Lantinga van het UMCG voor het project 'Een online kennisplatform voor de orgaanperfusionist'. De LWTV-NTV innovatie-kwaliteitsprijs werd gewonnen door Esther van Duijn-Nijgh uit het LUMC voor haar project 'Waarden gedreven zorg evaluatie van magnetische blackstar JJ-catheter na niertransplantatie'.

Met dank aan de sponsors werden een aantal prijzen ter stimulering van transplantatie onderzoek uitgereikt. De Astellas Transplantatie Research Prijs 2021 werd gewonnen door Mariana Gaya da Costa uit het UMCG voor haar project 'Preventing bio-incompatibility in organ perfusion, with focus on the oxygenator'. Chiesi's prijs voor 'Het beste idee in transplantatie' werd gewonnen door Midas Mulder uit het Erasmus MC voor het idee 'Meer grip op medicatie in de thuis situatie voor de transplantatie patiënt'. De Novartis Transplantation Awards gingen naar de groep van Marlies Reinders voor het artikel 'Human leukocyte antigen selected allogeneic mesenchymal stromal cell therapy in renal transplantation: The Neptune study, a phase I single-center study', en naar de groep van Jan Lindeman voor het artikel 'Results of an explorative clinical evaluation suggest immediate and persistent post-reperfusion metabolic paralysis drives kidney ischemia reperfusion injury'.

Er zijn in 2021 geen Bootcongres beurzen uitgereikt omdat er dit jaar al sprake was van gereduceerde tarieven i.v.m. het online-congres. Het afgelopen jaar was wederom een jaar waarin beperkt afgereisd kon worden naar congressen en cursussen, maar toch is er 1 scholingsbeurs uitgegeven, welke bedoeld zijn voor jonge onderzoekers om congressen of cursussen bij te wonen. De NTV heeft in 2021 10 proefschriften op het gebied van orgaan transplantatie gesponsord.

Klinisch Review Symposium

Het Klinisch Review Symposium werd gehouden op 11 november en kon tot grote vreugde van velen plaats vinden als een fysieke bijeenkomst in de sfeervolle Gertrudiskapel in Utrecht. De immunologie en pathologie van rejectie kwamen aan bod, en er was aandacht voor het gebruik van single cell sequencing artificial intelligence, en deep learning voor het bestuderen van biopten. Daarnaast werden de ontwikkelingen in het machine perfusie veld besproken.

HLA educatie dag

De HLA educatie dag ging dit jaar niet door vanwege de corona maatregelen. Wel vond er een webinar plaats waarin specifieke onderwerpen rondom 'de geïmmuniseerde patiënt wachtend op een nier' aan de hand van een aantal presentaties besproken werden.

Young Professionals dag

De Young Professionals dag werd gehouden op 29 oktober in het Muntgebouw te Utrecht en heeft veel nieuwe jonge mensen uit het veld aangetrokken. Het thema was 'Practice what you preach' en er was aandacht voor fysieke en mentale fitheid, en zelfzorg voor de professional.

Andere activiteiten

Vanwege de pandemie werden het MEC symposium, het LWTV dagsymposium en de LWTV workshopdagen uitgesteld naar het voorjaar van 2022.

Maatschappelijke dialoog Kweken van menselijke organen, weefsels & cellen in dieren

In 2021 liep de maatschappelijke dialoog over het groeien van organen in dieren voor transplantatie naar mensen. De dialoog was georganiseerd door het Rathenau Instituut en Nemo Kennislink en diverse NTV leden waren betrokken bij de dialogen in fysieke dan wel online bijeenkomsten, waar patiënten en andere geïnteresseerden aan mee deden.

Financiën

De vereniging staat er financieel gezond voor met een verenigingsvermogen eind 2021 van € 255.000 (exclusief bestemmingsreserve). Dit is voldoende om de verenigingsactiviteiten twee jaar voort te kunnen zetten bij het in belangrijke mate wegvallen van de sponsorinkomsten. Voor 2022 zal gestreefd worden naar het opbouwen van

reserve bedoeld voor het organiseren van een Bootcongres samen met een buitenlandse transplantatie vereniging. Een uitgebreid overzicht van de financiën van de vereniging is te vinden in het financieel jaarverslag.

ESOT

Het NTV bestuur heeft een officieel bid geplaatst om het ESOT congres van 2025 of 2027 in Rotterdam te organiseren. In het eerste kwartaal van 2022 zal de ESOT site visits uitvoeren in een drietal geselecteerde steden, waarna de ESOT council uiteindelijk in mei 2022 via stemming een beslissing zal maken.

Ledenaantal

Ten slotte, het ledenaantal van de vereniging bedraagt 667 leden. De website is in 2021 9.676 keer geraadpleegd.

Martin Hoogduijn, secretaris NTV