

Bestuursverslag

Het bestuur van het Netherlands Heart Institute bestond in 2019 in wisselende samenstelling uit Prof. P.A.F.M Doevendans, Prof. D.J.G.M. Duncker, Prof. J.W. Jukema en dhr. J.C.H. Weijers. Prof. Jukema volgde Prof. Duncker in 2019 volgens planning op. Dhr. Weijers is op 8 september 2019 zeer onverwachts overleden.

Er zijn in 2019 geen wijzigingen in de doelen van de Stichting geweest, noch andere wijzigingen in de statuten.

Stichting Netherlands Heart Institute heeft statutair ten doel het bevorderen van excellent wetenschappelijk onderzoek naar preventie en genezing van hart- en vaatziekten. In 2019 ondernam het bestuur de volgende activiteiten om dat doel te realiseren:

- In 2019 zijn 23 nieuwe onderzoeksprojecten bij NLHI gestart met een totaal budget van 3,4M euro.
- In 2019 ging het Leducq programma CURE-PLaN officieel van start. Dit trans-Atlantische project met als doel het vinden van de cure voor PLN heeft een looptijd van 5 jaar. Coördinatoren zijn Prof. Doevendans (NLHI) en Prof. Kranias (Univ. Cincinnati). NLHI was betrokken bij de realisatie van de subsidieaanvraag en heeft in 2019 reeds 2 consortiumbijekomsten georganiseerd.
- NLHI participeerde in de LoDoCo2 studie. De WCN voert deze studie uit o.l.v. Arend Mosterd en Jan Hein Cornel. LoDoCo2 onderzoekt in ruim 5500 patiënten met stabiel coronairlijden in Australië en Nederland het effect van colchicine 0,5 mg 1dd versus placebo. Eindpunt is cardiovasculaire dood, acuut coronair syndroom, ischemische stroke of coronaire revascularisatie voor ischemie.
- Samen met coördinatoren Prof. Daemen en Prof. Biessels is succesvol de CVON Impulse grant voor Heart-Brain Connection aangevraagd en opgestart: HBC crossroads (HBCx). NLHI levert voor dit project de programmamanager.
- Voor IMI2 action CARdiomyopathy in type 2 DIAbetes mellitus (CARDIATEAM) onder leiding van prof. Heymans neemt NLHI deel aan dit 22 partners tellende Europese consortium, met als Linked Third Parties: Univ. Maastricht, AZM, UMC Utrecht, AmsterdamUMC-VUmc en UMCG.
- Seed funding van NLHI leidde mede tot de succesvolle ZonMW-aanvraag voor financiering van de CRYO-PVI in HF studie, dankzij de tomeloze inzet van projectleider dr. Vernooy.
- In 2019 nam Prof. Mulder wegens pensioen afscheid als projectleider van CONCOR. Het leiderschap is overgenomen door Prof. de Winter als voorzitter van de stuurgroep. In overleg met betrokken PI's zal een toekomstbestendig plan uitgewerkt worden. CONCOR blijft met 17.000 registraties wereldwijd de belangrijkste registratie van patiënten met aangeboren hartafwijkingen.
- DURRER center voor de hoge kwaliteit verzameling en opslag van data en samples, heeft financieel een zeer gezond jaar gedraaid. Dit was mede mogelijk vanwege samenwerkingen met de Hartstichting en een toename van activiteiten voor onderzoeksprojecten zoals het opstellen van eCRF's, datamanagementplannen en beveiligde platforms voor het uitwisselen van data.
- We organiseerden een themamiddag rond e-Health. In 2020 staan inmiddels meerdere themamiddagen op de agenda: <https://www.heart-institute.nl/index.php?pagina=Calendar>
- In samenwerking met St. Vrienden en St. PLN zijn in 2019 vier fellowships uitgereikt aan: A. van Deutekom (ErasmusMC), E. Kessler, (UMC Utrecht), J. Pei (UMC Utrecht) en W. te Rijdt (UMCG).
- In samenwerking met de NVVC is de Eindhoven dissertatie prijs uitgereikt aan Dr. A. Sakes "High Impact Technologies for Endovascular Treatment of Chronic Total Occlusions".
- Young@Heart heeft wederom 2 events georganiseerd waarbij 80 jonge onderzoekers een dag lang training en inspiratie hebben ontvangen.
- Netherlands Heart Institute organiseerde weer met succes de derde Translational Cardiovascular Research Meeting waar ruim 350 onderzoekers uit binnen- en buitenland twee dagen bij elkaar kwamen om de laatste ontwikkelingen op het gebied van hart- en vaatziekten te delen.

- In 2019 benoemde Netherlands Heart Institute nieuwe ambassadeurs. Daarmee stellen wij hen in staat het bestuur op specifieke onderwerpen te ondersteunen en te vertegenwoordigen. Onze ambassadeurs zijn op dit moment Prof. van der Velden (Talent) en Prof. Duncker (DCVA).
- In 2017 begon Netherlands Heart Institute met de voorbereidingen voor een 'eigen grondslag' bij Health Holland. In 2019 is onze grondslag vastgesteld op 190K euro, waardoor in 2020 voor 250-750K euro aan Publiek-Private-Samenwerkingsprojecten gefinancierd kan worden.
- Het service center van NLHI ondersteunde in 2019 subsidie aanvragen voor onder meer: BHF-DZHK-NHS, DCVA, IMDI, CVON, ERA-CVD en TKI-LSH.

Het jaar 2019 was financieel weer positief. De Stichting ontvangt echter voor de periode 2016-2020 jaarlijks een bijdrage van €524.000 van de KNAW. Eind 2020 stopt die bijdrage en verandert de financiële situatie van de organisatie drastisch. Om die klap op te kunnen vangen bouwt het bestuur een continuïteitsreserve op. In 2020 zal Netherlands Heart Institute haar plannen voor de volgende 5 jaren ontvouwen in nauw overleg met de academische afdelingen cardiologie.

Wij schrijven dit verslag inmiddels in de wetenschap dat in maart 2020 de Corona pandemie een feit is geworden. Ondanks dat u in ons jaarverslag terug kunt lezen dat wij denken als organisatie deze pandemie financieel gezond te zullen kunnen doorstaan, is het effect op de onderzoekprojecten gigantisch. De door de overheid opgelegde maatregelen vanwege het Corona virus hebben effect op de looptijd van promotietrajecten en onderzoeksprojecten omdat experimenten onverwachts afgebroken zijn en daardoor opnieuw uitgevoerd zullen moeten worden. Ook kunnen onze onderzoeksmedewerkers sinds medio maart 2020 in meer of mindere mate geen gebruik maken van onderzoeksfaciliteiten en/of wordt men ingezet voor patiëntenzorg. Hierdoor kunnen niet alle medewerkers hun uren zinvol vullen met onderzoekstaken. Wij monitoren dit sinds maart 2020 doorlopend. Door de onzekerheid over de uiteindelijke economische impact van het Coronavirus en de getroffen en nog te treffen overheidsmaatregelen, zijn de uiteindelijke gevolgen voor de financiële positie van Stichting Netherlands Heart Institute moeilijk in te schatten, evenals de periode waarover de huidige crisis zich voortzet. Indien de ontwikkelingen dit vereisen, zal het bestuur aanvullende maatregelen treffen.

Utrecht, 31 augustus 2020
Het Bestuur