



PUBLICATIEVERSLAG 2020

MARTI-KEUNING ECKHARDT STICHTING

Inhoudsopgave

Verslag van de activiteiten	3
Jaarrekening 2020	5
Balans per 31 december 2020	6
Staat van baten en lasten over het boekjaar 2020	7
Bijlagen	8
1. Overzicht projectbijdragen 1986 tot en met 2020	9
2. Overzicht projectbijdragen publicaties en research 2020	11

Verslag van de activiteiten

Jaarverslag over 2020

Inleiding

In 2009 fuseerden de Stichting Wetenschappelijk Onderzoek Orthopaedische Chirurgie (opgericht 15 april 1986) en de Stichting Keuning Eckhardt Fonds (opgericht 20 januari 1993) tot de Marti-Keuning Eckhardt Stichting, afgekort MKE. MKE heeft ten doel het bevorderen van medisch wetenschappelijk onderzoek vooral op het gebied van de orthopedische chirurgie en cultuur door het ondersteunen van jong talent in de klassieke muziek. In 2010 heeft de belastingdienst MKE als algemeen nut beogende instelling (“ANBI”) aangemerkt.

Ondersteuning onderzoeken en projecten

MKE ontvangt jaarlijks vanuit een steeds bredere kring voorstellen en verzoeken tot financiering van projecten en activiteiten. Met de bedoeling om deze groeiende stroom te kanaliseren hanteert MKE steeds strakkere regels en richtlijnen en deze zijn vanaf medio 2015 op de eigen website beschikbaar. Het bestuur hanteert bij de finale beoordeling of een voorstel wel of niet moet en kan worden gehonoreerd inhoudelijke criteria. Voor wat betreft de orthopedische chirurgie wordt het bestuur bijgestaan door haar vaste adviseur (zie hierna), voor andere projecten is een bredere kring van adviseurs en informanten beschikbaar. Projecten en voorstellen worden op hun eigen merites beoordeeld, maar het bestuur beziet voorstellen op de redelijkheid van een charitatieve bekostiging versus de mogelijkheden om fondsen vanuit de markt te werven en welke andere potentiële financiers en donoren zijn en worden benaderd. In voorkomende gevallen kan MKE exclusieve donor zijn, maar zeker bij grotere projecten wordt ook gekeken naar de complementariteit en de toegevoegde waarde van een deelfinanciering vanuit MKE.

De volgende projecten, c.q. personen hebben in 2020 voor het eerst of langlopend ondersteuning voor orthopedisch onderzoek ontvangen:

- Bijdrage AMC Medical Research, Cotutelle program. In 2019 is een overeenkomst voor de duur van 3 jaar afgesloten ingaande 1 juli 2019 inzake structurele steun ad € 50.000 per jaar voor het “Cotutelle” Joint Doctorate PhD Exchange Program van de Universiteit van Amsterdam en Flinders University in Adelaide, Australië, € 50.000.
- Aanvullende bijdrage kosten P. Kloen, project Tissue Microarrays (ngTMAs), € 6.345,96;
- Bijdrage kosten promotieonderzoek N.J. Bleeker, € 1.336.
- Bijdrage Stichting Friends of Aces inzake PRIMA project (enkelartrose) van L.D.A. Piaget, € 10.871,46.

De volgende projecten of activiteiten, c.q. personen/organisaties ontvingen in 2020 voor het eerst of langer lopend ondersteuning voor culturele en soortgelijke doeleinden:

- Sponsorbijdragen Stichting Splendor (overeenkomst is verlengd tot 1 juli 2022), € 30.000.
- Bijdrage aan Nederlands Jeugd Strijk Orkest, project “Baltische Zielen”, € 2.000.
- James Oesi, project contrabas, effectieve studie voor solistische topontwikkeling, bijdrage kosten ad € 480.
- Stichting Music Stages, bijdrage project “Klassiek 2.0”, € 3.000.

Fondsenwerving en uitgaven

Eenvoudig gezegd is de rol van onze Stichting om fondsen te vergaren en te beheren, teneinde deze voor de gestelde doelen te kunnen inzetten. Fondsenwerving en fondsbeheer zijn instrumenten om de orthopedie en de cultuur op eigen wijze te dienen. Het bestuur prijst zich gelukkig, dat er ook in 2020 ruimte was om in nauwe samenwerking met partners het onderzoek vanuit met name de afdeling orthopedie in het Amsterdam UMC en Stichting Splendor ruimhartig en doelgericht te steunen. Het waren niet de enige ontvangers van steun, maar wel de belangrijkste en met beide bestaat een lange en goede samenwerking.

Van de afdeling orthopedie van het Amsterdam UMC ontvangen wij een gestage stroom voorstellen. Dit verslag geeft inzicht in deze projecten: het hoofd van de afdeling, Prof. Dr. G.M.M.J. Kerkhoffs, orthopedisch chirurg, adviseert het bestuur ook bij de beoordeling van andere wetenschappelijke projecten van buiten het Amsterdam UMC. Met Splendor zijn kaders gesteld voor de jaarlijkse besteding van een vast bedrag voor jeugdopleidingen, de aankoop van instrumenten en gerichte activiteiten. Met beide ontvangers vindt jaarlijks overleg plaats over de besteding van de bijdrage van onze Stichting.

Het bestuur zal de uitgezette lijn in elk geval in 2021 onverkort voortzetten. In voorkomende gevallen wil het bestuur – indien beheer en werving succesvol blijven – overwegen om daarin nog iets ruimhartiger te opereren. De stichting wil een stimulerend en effectief doorgeefluik zijn van de geschonken middelen: met respect voor onze gulle gevers.

Vanaf de oprichting in 1986 heeft MKE, voorheen dus als de Stichting Wetenschappelijk Onderzoek Orthopaedische Chirurgie, inmiddels circa € 1.342.000 bijgedragen aan orthopedisch wetenschappelijk onderzoek en projecten, en muzikaal culturele projecten. Daarnaast heeft de Keuning Eckhardt Stichting voor circa € 251.000 muzikale talenten en culturele projecten ondersteund.

Algemeen

In 2020 heeft het bestuur eenmaal vergaderd. In voorkomende gevallen heeft de besluitvorming via e-mail plaatsgevonden.

Het bestuur werd deskundig bijgestaan door haar adviseur, Prof. Dr. G.M.M.J. Kerkhoffs, orthopedisch chirurg bij het Amsterdam UMC.

Amsterdam, 22 februari 2020

Mr. J. Donner, voorzitter

Mr. F.J. Schoute, secretaris

M. van Roekel, penningmeester

C. Paauwe-Meijer, bestuurslid

Jaarrekening 2020

Balans per 31 december 2020

(bedragen in hele euro's)

		31 december 2020	31 december 2019
ACTIVA			
Vaste activa			
Financiële vaste activa			
- Effecten	1	2.433.114	2.417.660
Vlottende activa			
Vorderingen			
- Overige vorderingen en overlopende activa	2	2.783	2.584
Liquide middelen	3	365.705	352.837
		2.801.602	2.773.081
PASSIVA			
Eigen vermogen			
Reserve	4	2.754.846	2.742.819
Kortlopende schulden			
Overige schulden en overlopende passiva	5	46.756	30.262
		2.801.602	2.773.081

Staat van baten en lasten over het boekjaar 2020
(bedragen in hele euro's)

		2020	2019
Baten			
Opbrengsten en resultaten beleggingen	6	117.704	391.151
Giften en legaten		0	0
		117.704	391.151
Lasten			
Bijdragen en verstrekkingen	7	104.033	80.120
Algemene kosten	8	1.644	295
		105.677	80.415
Saldo van baten en lasten ('-' = verlies)		12.027	310.736

Bijlagen

Overzicht projectbijdragen 1986 tot en met 2020**1. Overzicht project bijdragen Stichting Wetenschappelijk Onderzoek Orthopaedische Chirurgie (WOOC) 1986 tot en met 2007 (in €)**

	Bijdrage personeelskosten onderzoek AMC/UvA	Bijdragen onderzoeken en publicaties
	-----	-----
1986	0	0
1987	0	0
1988	6.239	0
1989	277	5.930
1990	0	0
1991	10.891	0
1992	0	0
1993	0	0
1994	0	4.538
1995	0	9.842
1996	0	7.020
1997	858	1.361
1998	1.844	0
1999	65.798	17.488
2000	74.185	5.659
2001	113.468	2.675
2002	83.429	545
2003	101.502	8.500
2004	32.164	0
2005	15.600	30.000
2006	26.949	16.840
2007	8.500	0
	-----	-----
Totaal	541.704	110.398
	=====	=====

2. Overzicht projecten Stichting Keuning Eckhardt Fonds 2004 tot en met 2007**Cumulatieve bijdragen aan projecten:**

Van 2004 tot en met 2007 is voor ruim € 100.000 toegekend aan projecten.

**3. Overzicht project bijdragen Marti-Keuning Eckhardt Stichting
2008 tot en met 2020 (in €)**

2008	53.000
2009	56.160
2010	37.925
2011	29.457
2012	50.429
2013	60.393
2014	26.695
2015	79.000
2016	76.726
2017	68.619
2018	118.049
2019	80.120
2020	104.033
	<hr/>
	840.606
	<hr/> <hr/>

**4. Het totaal van alle project bijdragen verstrekt tot en met 2020
bedraagt € 1.592.708.**

Overzicht publicaties en research output 2020

Publicaties afdeling Orthopedie 2020

1. Is Deep Learning On Par with Human Observers for Detection of Radiographically Visible and Occult Fractures of the Scaphoid?
Langerhuizen DWG, Bulstra AEJ, **Janssen SJ**, Ring D, **Kerkhoffs GMMJ**, Jaarsma RL, Doornberg JN.
Clin Orthop Relat Res. 2020 Nov;478(11):2653-2659. doi: 10.1097/CORR.0000000000001318. PMID: 32452927
2. A Machine Learning Algorithm to Predict the Probability of (Occult) Posterior Malleolar Fractures Associated With Tibial Shaft Fractures to Guide "Malleolus First" Fixation.
Hendrickx LAM, Sobol GL, **Langerhuizen DWG**, Bulstra AEJ, Hreha J, Sprague S, Sirkin MS, Ring D, **Kerkhoffs GMMJ**, Jaarsma RL, Doornberg JN; Machine Learning Consortium.
J Orthop Trauma. 2020 Mar;34(3):131-138. doi: 10.1097/BOT.0000000000001663. PMID: 32108120
3. Accuracy of manual and automatic placement of an anatomical coordinate system for the full or partial radius in 3D space.
Roo MGA, Dobbe JGG, Peymani A, **van der Made AD**, Strackee SD, Streekstra GJ.
Sci Rep. 2020 May 15;10(1):8114. doi: 10.1038/s41598-020-65060-7. PMID: 32415290 **Free PMC article.**
4. Reliability of MRI in Acute Full-thickness Proximal Hamstring Tendon Avulsion in Clinical Practice.
Six WR, Buckens CF, Tol JL, Smithuis FF, Maas M, Kerkhoffs GM, van der Made AD
Int J Sports Med. 2020 Dec 15. doi: 10.1055/a-1306-0618. Epub ahead of print. PMID: 33321521
5. Satisfactory clinical outcome of operative and non-operative treatment of avulsion fracture of the hamstring origin with treatment selection based on extent of displacement: a systematic review.
Nauta HJA, **van der Made AD**, Tol JL, **Reurink G**, **Kerkhoffs GM**. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2020 Aug 18. doi: 10.1007/s00167-020-06222-y. Epub ahead of print. PMID: 32809117
6. Six out of ten patients with sinus tarsi syndrome returned to pre-injury type of sport after subtalar arthroscopy.
Lauf K, **Dahmen J**, **Altink JN**, **Stufkens SAS**, **Kerkhoffs GMMJ**.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2020 Dec 19. doi: 10.1007/s00167-020-06385-8. Online ahead of print. PMID: 33340335

Promoties afdeling Orthopedie 2020

Minke Bergsma

"Surgical- and imaging techniques to optimize volar plating in distal radius fractures "
14 mei 2020

promotor: prof. dr. G.M.M.J. Kerkhoffs en prof. dr. R.L. Jaarsma

co-promotor: dr. J.N. Doornberg en dr. M.C. Obdeijn

Jetske Viveen

"Failed Arthroplasty of the Elbow"

15 mei 2020

promotor: prof. dr. D. Eygendaal en prof. dr. R.L. Jaarsma

co-promotor: dr. J.N. Doornberg en dr. I.F. Kodde

Jill Kleebblad

"The Role of Robotics in Unicompartmental Knee Arthroplasty. Imaging, Survival & Outcomes"

3 juni 2020

promotor: prof. dr. G.M.M.J. Kerkhoffs

co-promotor: dr. A. van Noort

Pieter Geervliet

"Shoulder arthroplasty for gleno-humeral osteoarthritis"

4 november 2020

promotor: prof. dr. G.M.M.J. Kerkhoffs

co-promotor: dr. A. van Noort

Jan Louwerens

"Evaluating treatment options for calcific tendinitis of the rotator cuff"

6 november 2020

promotor: prof. dr. D. Eygendaal en prof. dr. B.J. van Royen

co-promotor: dr. A. van Noort en dr. M.P.J. van den Bekerom