

## BOOA Research Grants 1994 – 2020

### Overzicht Winnaars BOOA RG en Aanmoedigingsprijs

1994	Rhône Poulenc Rorer Research Grant, Haarlem	M.A.W. Merkx	“Quantative assessment of incorporation of different types of bone grafts”
1995	Rhône Poulenc Rorer RG, Breda	R.J.J. van Es	“Onderzoek naar effectiviteit van neo-chemo of immuun-therapieën ter behandeling van maligniteiten in het hoofd-halsgebied middels perfusie van de a.carotis externa; een proefdieronderzoek”
1996	Ethicon RG (Johnson en Johnson), Utrecht	T.W.K. Groeneveld	“Toepassing van osteogenic protein-1 in botvervangende materialen”
1997	Ethicon RG, Zeeland	N.M. Timmenga	“Het wel en wee van het slijmvlies van de sinus maxillaris na operatieve ingrepen in de sinus zoals sinusbodem-elevatie”
1998	Ethicon RG Papendal, Arnhem	J. de Lange	“Effectiviteit van Calcitonine bij behandeling van het centraal reuscelgranuloom”
1999	OZ RG Kaatsheuvel	J.P.M. Fennis	“Reconstruction of continuity defects of the mandible with autogenous bonegraft using reimplantation and/or scaffolding techniques: an experimental study on goats”
2000	OZ RG Maastricht	J. Schortinghuis	“Therapeutic ultrasound to accelerate bone healing after cranio-maxillo-facial surgery”
2001	OZ RG Nijmegen	J. Pijpe	“De waarde van het parotisbiopt versus lipbiopt bij het syndroom van Sjögren”
2002	Straumann RG Twente	A. Hoekema	“Behandeling van obstructief slaapapnoe-hypopnoe syndroom ;oral appliance versus continious positive airway pressure therapie”
2003	Straumann RG Zwolle	G-H. Tjakkes	“Diagnostiek van chronische pijn met behulp van een farmaco-diagnostische test”
2004	Straumann RG Alkmaar	M.J. Koudstaal	“Surgical and orthodontic aspects of Maxillary Transverse Expansion”

2005	Liebrecht RG Oranjewoud	J.M. Plooi	“Het analyseren van de klinische toepasbaarheid van een drie dimensionaal beeldvormingsplatform dat wordt gebruikt om de invloed van orthognatische chirurgie op de benige en weke delen van het gezicht te registreren bij patiënten met maxillo-faciale afwijkingen”
2006	Liebrecht RG Groningen	C.P. Saridin	“Diagnostiek met positron emissie tomografie bij unilaterale condylaire hyperactiviteit”
2006	Eervolle vermelding Groningen	D.M.J. Milstein	“Effects of cytotoxic chemotherapy and biphosphonates on oral mucosal Microcirculation in breast cancer and multiple myeloma patients”
2007	Liebrecht RG Rotterdam	S.A.H.J. de Visscher UMC Groningen	“Effectiviteitsverbetering voor fotodynamische therapie bij de behandeling van het plaveiselcelcarcinoom op de rattentong”
2008	BOOA RG Eindhoven	W. Nesse	“Gecitrullineerde eiwitten in parodontaal weefsel & antistoffen tegen gecitrullineerde eiwitten in gingivocrevculaire vloeistof”
2008	Aanmoedigingsprijs Eindhoven	R. Barkhuysen	“Reconstructie van segment defecten (mandibula) met een custom made poreus titanium scaffold: studie in New Zealand White Rabbits”
2009	BOOA RG Groenekan	L. Spiegelenberg	“Verbetering van de weefselkwaliteit na tumorresectie en bestraling van het hoofd-halsgebied”
2009	Aanmoedigingsprijs Groenekan	F.K.J. Leusink	“Identificatie van een genexpressie profiel ter voorspelling van invasie van de mandibula door plaveiselcelcarcinomen van de mondholte en de oropharynx”
2010	BOOA RG Haarlem	N. Janssen UMC Utrecht	“Pure phase B-TCP versus B-TCP putty in reconstructie van de gnathoschisis in cheilognathopalatoschisis-patiënten”
2010	Aanmoedigingsprijs Haarlem	R.H. Schepers UMC Groningen	“3D reconstructieve planning van een kaakreconstructie met een implantaatgedragen prothetische constructie in een vrij gevasculariseerd fibula transplantaat”
2011	BOOA RG Leiden	Ming-San Ma UMC Groningen	“Gerichte differentiatie van osteoblasten uit pluripotente stamcellen voor in vivo botregeneratie”

2011	Aanmoedigingsprijs Leiden	L.J. Poort  Maastricht UMC	"Histologische en radiologische veranderingen door bestraling van de mandibula en os frontale in verschillende doses bij Göttinger minivarkens; wat is de grens voor het ontstaan van osteoradionecrose"
2012	BOOA RG Noordwijk aan Zee	S.A.N. Lie  Maastricht UMC	"Augmentation of the maxillary sinus floor: periosteal elevation versus autogenous bone and xenogenic material"
2012	Aanmoedigingsprijs Noordwijk aan Zee	C.J.J.M. Caron  Erasmus MC Rotterdam	"Symmetrie in Hemifaciale Microsomie"
2013	BOOA RG Assen	R. Noorlag  UMC Utrecht	"Copy nummer veranderingen in oncogenen en tumorsuppressorgenen bij vroege mondholte plaveiselcelcarcinomen"
2013	Aanmoedigingsprijs Assen	H. Ghaemina  Radboudumc Nijmegen	"Effectiviteit van CBCT bij het verwijderen van verstandskiezen in de onderkaak. Een multicenter gerandomiseerd klinisch onderzoek"
2014	BOOA RG Bussum	J.P. Ho  AMC/ACTA Amsterdam	"Therapeutische en economische evaluatie van twee behandel mogelijkheden voor persisterende periradiculaire laesies"
2014	Aanmoedigingsprijs Bussum	A.J. Tuin  UMC Groningen	"Vet! Research lipofilling. De rol van oestrogeen als voorspeller van volumebehoud na lipofilling in het aangezicht"
2015	BOOA RG Amersfoort	G.K.P. Bitterman  UMC Utrecht	"Chondrogene en osteogene differentiatiecapaciteit van dentale pulpa stamcellen (DPSC's)"
2015	Aanmoedigingsprijs Amersfoort	B.P. Jonker  Erasmus MC Rotterdam	"Alveolar ridge preservation with a xenograft (Bio-Oss® Collagen) and a collagen matrix (Mucograft® Seal) or a free connective tissue graft versus spontaneous healing: A 1-year prospective randomized clinical trial"
2016	BOOA RG Utrecht	J.H. van Ginkel  UMC Utrecht	The liquid biopsy; de ontwikkeling van een nieuw diagnosticum voor vroegtijdige detectie van (recidief) hoofd-halstumoren"
2016	Aanmoedigingsprijs Utrecht	A.J. Tuin  UMC Groningen	"Stamceltherapie & TMJ - Intra-articulaire injectie van stromale vasculaire fractie uit vet bij TMJ osteoarthritis"

2017	BOOA RG Den Haag/Scheveningen	F.J. Voskuil UMC Groningen	“Fluorescentie geleide resectie van het cutane plaveiselcelcarcinoom tijdens Mohs chirurgie”
2017	Aanmoedigingsprijs Den Haag/Scheveningen	V.C.M.L. Timmer Maastricht UMC	“Het gebruik van Dual Energy-CT in de primaire stadiëring van hoofd/halstumoren
2018	BOOA RG Helmond	S. Vinayahalingam Radboudumc Nijmegen	“Artificial intelligence in oral and maxillofacial surgery: the future”
2018	Aanmoedigingsprijs Helmond	R. ter Horst Radboudumc Nijmegen	“Improved 3D Planning in Orthognathic Surgery – Statisticfal Soft Tissue Prediction”
2019	BOOA RG Hoorn	F.J.B. Slieker UMC Utrecht	“Ontwikkeling van predictiemodellen waarmee de survival van patiënten met mondholtecarcinomen berekend kan worden per tumorlocatie”
2019	Aanmoedigingsprijs Hoorn	B. Gareb UMC Groningen	“What is the target torque interval for osteosynthesis screws and do residents adequately and consistently comply tot his target torque interval?”
2020	BOOA RG webinar	C.C. Stoop UMC Utrecht	“Botssubstituten voor reconstructie van de gnathoschisis: een Nederlandse multicenter studie”
2020	Aanmoedigingsprijs webinar	J. Vonk UMC Groningen	“Multispectrale opto-akoestische tomografie bij patiënten met het primaire syndroom van Sjögren: een fase 1 proof-of-concept studie”
2021	BOOA RG Breda	J.A.M. Schipper UMC Groningen	“Intra-articulaire injectie van stromale vasculaire fractie van vet in osteoartritis van het kaakgewricht”
2021	Aanmoedigingsprijs Breda	W.P. Visser Amsterdam UMC	“Ontwikkeling en valideren van een predictiemodel voor maxillomandibulaire advancement osteotomie als behandeling van het obstructief slaap apneu syndroom”