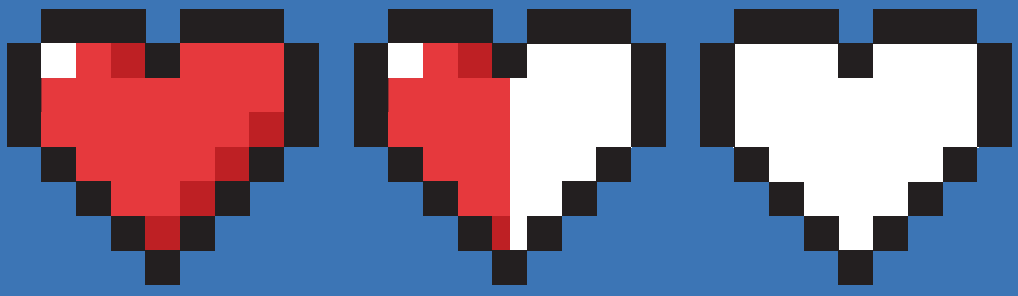
Autonomic and surgical substrate modulation of atrial fibrillation

Krul, S.P.J.

Publication date
2016
Document Version
Final published version



Autonomic and surgical substrate modulation of atrial fibrillation

Sébastien P.J. Krul

Autonomic and surgical substrate modulation of atrial fibrillation

Sébastien Pierre Jean Krul

Autonomic and surgical substrate modulation of atrial fibrillation
Academic thesis, University of Amsterdam, Amsterdam, the Netherlands

ISBN: 978-94-6169-855-1
Author: S.P.J. Krul
Cover design: S.P.J. Krul/Optima Grafische Communicatie, Rotterdam, The Netherlands
Layout and printing: Optima Grafische Communicatie, Rotterdam, The Netherlands

Financial support by the Dutch Heart Foundation for the publication of this thesis is gratefully acknowledged. The research described in this thesis was supported by a grant of the Dutch Heart Foundation (NHS-2009T021).

Additional financial support for the printing of this thesis was kindly provided by:
Academic Medical Center - University of Amsterdam, Biosemi, Bayer, Biotronik, Boehringer-Ingelheim, Chipsoft, Daiichi-Sankyo, Pfizer, Sanofi, Servier, St. Jude Medical and West Fries Gasthuis Hoorn.

AUTONOMIC AND SURGICAL SUBSTRATE MODULATION OF ATRIAL FIBRILLATION

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT
ter verkrijging van de graad van doctor
aan de Universiteit van Amsterdam
op gezag van de Rector Magnificus
prof. dr. D.C. van den Boom
ten overstaan van een door het College voor Promoties ingestelde commissie,
in het openbaar te verdedigen in de Agnietenkapel
op dinsdag 14 juni 2016, te 10:00 uur

door Sébastien Pierre Jean Krul
geboren te Utrecht

PROMOTIECOMMISSIE

Promotores:	prof. dr. ir. J.M.T. de Bakker	Universiteit van Amsterdam
	prof. dr. A.A.M. Wilde	Universiteit van Amsterdam
Co-promotores:	dr. J.R. de Groot	Universiteit van Amsterdam
	prof. mr. dr. B.A.J.M. de Mol	Universiteit van Amsterdam
Overige leden:	prof. dr. H.J.G.M. Crijns	Universiteit Maastricht
	prof. dr. M.I.M. La Meir	Vrije Universiteit Brussel
	prof. dr. M.J. Janse	Universiteit van Amsterdam
	prof. dr. R.J.G. Peters	Universiteit van Amsterdam
	dr. L.V.A. Boersma	St. Antonius Ziekenhuis
	dr. T. Op 't Hof	Universiteit van Amsterdam
	dr. C.A. Remme	Universiteit van Amsterdam

Faculteit der Geneeskunde

CONTENTS

Appendices