Bio-impedance FDM-modelling inside heart for application in implanted devices
Gordon, Rauno; **Kuusik, Alar** Proceedings of the 31st International Congress of Electrocardiology "Advances in Electrocardiology 2004" : 27 June - 1 July, 2004, Singapore 2005 / p. 778-782

Bio-Impedance Signal Decomposter (BISD) as an adaptive signal model based separator of cardiac and respiratory components
Krivošei, Andrei; **Kukk, Vello**; **Birjukov, Andrei** Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 29-32 : ill

Bioimpedantsi mõõtmisel põhinev südamerütmuri juhtimine : [valdkondliku arutelu ettekanne]
Min, Mart Tallinna Tehnikaülikooli kaheksakümnes aastapäev 2000 / lk. 80-82 : ill

Biosignal interpretation : study of cardiac arrhythmias and electromagnetic field effects on human nervous system
Lass, Jaanus 2002 http://www.ester.ee/record=b1715357*est

Cardiac pacemakers : biological aspects, clinical applications and possible complications
2011

Cardiac rhythm management - pacing, ablation, devices
2022 https://doi.org/10.5772/intechopen.95171

Cardiac volume related energy consumption
Min, Mart Estonian Science Foundation 2010-2011 2011 / p. 17-18 : phot

Comparison of different heart rate reconstruction algorithms for rate adaptive cardiac pacing
Lass, Jaanus; **Hinrikus, Hiie**; **Meigas, Kalju**; Kaik, Jüri Medical & biological engineering & computing 1999 / Suppl. 2, Proceedings of the European Medical & Biomedical Engineering Conference : EMBEC'99 : November 4-7, 1999, Vienna, Austria. Part 2, p. 1282-1283

Eesti insener leiutas "aruka" südamerütmuri : [TTÜ professori Mart Min'i leiutisest]
Eesti Ekspress 2009 / lk. A5

Eesti insener leiutas "aruka" südamestimulaatori : [M.Mini jt teadlaste leiutisest]
Inseneeria 2009 / lk. 5 : ill

Eestlaste loodud südamestimulaator meelitas rikkad jänkid meie meditsiini juurde : [TTÜ elektroonikainstituudi professori Mart Min'i kommentaariga]
Nõu, Kerli; **Min, Mart** Eesti Päevaleht 2005 / 16. nov., Ärileht, lk. 6-7

Energy-efficiency of cardiomyocyte stimulation with rectangular pulses
Laasmaa, Martin; Lu, Pengfei; Veletic, Mladen; Louch, William Edward; Bergsland, Jacob; Balasingham, Ilangko; **Vendelin, Marko** Scientific reports 2019 / art. 13307, p. 1−9 https://doi.org/10.1038/s41598-019-49791-w Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

From basic foundations to future developments : introductory chapter
Min, Mart Cardiac Pacing and Monitoring : New Methods, Modern Devices 2019 / p. 1-7 http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.85674

Füsioloogiliste signaalide süsteem sagedusadaptiivse südamestimulaatori tüürimiseks : magistritöö
Lass, Jaanus 1996 https://www.ester.ee/record=b2687125*est

Impedance controlled pacing rate limits in cardiac pacemakers
Kink, Andres; **Parve, Toomas**; **Rätsep, Indrek** International journal of bioelectromagnetism 2003 / 1, Advances in Electrocardiology : proceedings of the XXX International Congress of Electrocardiology : ICE2003 : June 11-14, 2003, Helsinki, Finland, p. 63-64

Impedants : elektroonikute ideelaegas ja varakamber aastakümneteks
Min, Mart Teadusmõte Eestis (X). Tehnikateadused. 3 : [artiklikogumik] 2019 / lk. 130-144 : ill., fot https://www.ester.ee/record=b5208765*est

3 x südamest : kodade virvendus, ablatsioon, stimulaator. 1. osa
Viigimaa, Margus Kodutohter 2020 / lk. 32-36 : ill http://www.ester.ee/record=b1072381*est

Measurement of intracardiac bioimpedance in rate adaptive pacemakers
Kuusik, Alar; **Land, Raul**; **Min, Mart**; **Parve, Toomas**; **Poola, Gustav** Proceedings of the 31. International Congress on Electrocardiology : June 27-July 1, 2004, Kyoto, Japan 2004 / [4] p

Measurement of intracardiac bioimpedance in rate adaptive pacemakers
Kuusik, Alar; **Land, Raul**; **Min, Mart**; **Parve, Toomas**; **Poola, Gustav** Proceedings of the 31st International Congress of Electrocardiology "Advances in Electrocardiology 2004" : 27 June - 1 July, 2004, Singapore 2005 / p. 738-742

Modelling of heart rate, based on measured physiological parameters for rate adaptive cardiac pacing
Meigas, Kalju; **Hinrikus, Hiie**; **Kaik, Jüri**; **Lass, Jaanus**; Sliwa, Waldemar Medical & biological engineering & computing 1997 / Part 1, World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering : XVIII International Conference on Medical and Biological Engineering and XI International Conference on Medical Physics, September 14-19, 1997, Nice, France, p. 447

Multi-nodal nano-actuator pacemaker for energy-efficient stimulation of cardiomyocytes
Lu, Pengfei; Veletic, Mladen; **Laasmaa, Martin**; **Vendelin, Marko** Nano Communication Networks 2019 / art. 100270, 11 p. : ill https://doi.org/10.1016/j.nancom.2019.100270 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Physiological signals system design for pacemaker adaptation
Meigas, Kalju; **Lass, Jaanus**; **Hinrikus, Hiie** 10th Nordic-Baltic Conference on Biomedical Engineering. Satellite Symposium on Bioelectromagnetic and Biomechanic Measurements, June 13-15, 1996, Tallinn, Estonia 1996 / p. 5-6

Prof Mart Min : tehnoloogia teeb tervemaks ja rikkamaks
Min, Mart Director. Inseneeria 2019 / lk. 18-24 : fot http://www.ester.ee/record=b2336521*est

Simultaneous measurement of rate adaptive heart pacemaker sensing parameters
Lass, Jaanus; **Meigas, Kalju**; **Hinrikus, Hiie** 10th Nordic-Baltic Conference on Biomedical Engineering. Satellite Symposium on Bioelectromagnetic and Biomechanic Measurements, June 13-15, 1996, Tallinn, Estonia 1996 / p. 7-8: ill

Südame südames
Min, Mart Sirp 2016 / lk. 35-36 : portr http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/sudame-sudames/

Südame täitumismahuga seostuv energiatarve : projekt ETF212 "Südame täitumismahuga seostuv energiatarve", 2007-2009
Min, Mart Eesti Teadusfondi aastaraamat 2010-2011 2011 / lk. 17-18 : fot

Südamed ja eurod elektrooniku laual : [Mart Mini teadustööst]
Kaha, Andero Tarkade Klubi 2011 / 2, lk. 36-39 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2268406*est

Südamerütmurid aitavad elada : [TTÜ teadlaste Andres Kink, Indrek Rätsep, Toomas Parve, Mart Min leiutisest]
Min, Mart Horisont 2011 / 1, lk. 8-15 : ill

Tallinna Tehnikaülikoolis leiutati läbimurret tõotav südamesensor [Võrguväljaanne]
Luup, Üllar pealinn.ee 2021 "Tallinna Tehnikaülikoolis leiutati läbimurret tõotav südamesensor" https://youtu.be/3-20w3dok_s

TalTechi aasta parim arendus on südametöö sensor, mis muuhulgas tõhustab COVID-19 patsientide seisundi jälgimist ja ravi [Võrguväljaanne]
tervise.geenius.ee 2021 "TalTechi aasta parim arendus on südametöö sensor"

Teadlane, kes sunnib haiged südamed õiges rütmis tuksuma : [TTÜ teadlase Mart Min'i leiutisest ja autasustamisest Valgetähe III klassi teenetemärgiga]
Min, Mart; Lõhmus, Alo Postimees 2008 / 7. veebr., lk. 14

Tehnikaülikoolis leiutati läbimurret tõotav südamesensor
Luup, Üllar Pealinn 2021 / Lk. 14 https://www.ester.ee/record=b1287116*est "Tehnikaülikoolis leiutati läbimurret tõotav südamesensor"

TTÜ patendiportfell täienes : Tehnikülikool kaitses kahe leiutise patenti
Koppel, Mart Enn Äripäev 2007 / 19. märts, lk. 33 https://www.aripaev.ee/uudised/2007/03/18/ttu-patendiportfell-taienes