

### **ADP protects cardiac mitochondria under severe oxidative stress**

**Sokolova, Niina**; Pan, Shi; Provazza, Sarah; Beutner, Gisela; **Vendelin, Marko**; **Birkedal, Rikke**; Sheu, Shey-Shing PLoS ONE 2013 / art. e83214 <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0083214> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Advancements in risk stratification and management strategies in primary cardiovascular prevention**

Barkas, Fotios; Sener, Yusuf Ziya; Golforoush, Pelin Arabacilar; Kheirkhah, Azin; Rodriguez-Sanchez, Elena; Novak, Jan; Apellaniz-Ruiz, Maria; Akya, Ralph Kwame; Bianconi, Vanessa; **Demikhova, Nadiia** Atherosclerosis 2024 / art. 117579 <https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2024.117579>

### **Antidictionary-based cardiac arrhythmia classification for smart ECG sensors**

Duforest, Julien; Larras, Benoit; Frappe, Antoine; Deepu, John Deepu; **Mårtens, Olev** 2022 IEEE International Symposium on Circuits and Systems (ISCAS) : proceedings 2022 / p. 414-418 : ill <https://doi.org/10.1109/ISCAS48785.2022.9937853> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

### **Apolipoprotein A-I infusions and cardiovascular outcomes in acute myocardial infarction according to baseline LDL-cholesterol levels: the AEGIS-II trial**

Gibson, Charles Michael; Duffy, Danielle; Bahit, Maria Cecilia; Chi, Gerald; White, Harvey; Korjian, Serge; Alexander, John Hunter P.; Lincoff, A. Michael; Heise, Mark; Kingwell, Bronwyn A.; **Viigimaa, Margus** European Heart Journal 2024 / p. 5023 - 5038 <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehae614> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Apolipoprotein mimetic peptides : potential new therapies for cardiovascular diseases**

Wolska, Anna; **Reimund, Mart**; Sviridov, Denis O.; Amar, Marcelo J.; Remaley, Alan T. Cells 2021 / art. 597 <https://doi.org/10.3390/cells10030597>

### **Arst räägib, mis aeglustab veresoonte lupjumist**

postimees.ee 2023 [Arst räägib, mis aeglustab veresoonte lupjumist](#)

### **Balti ateroskleroosikongressil käsitleti süvitsi perekondlikku hüperlipideemiat ja 2. tüüpi diabeeti [Võrguväljaanne]**

Piibeman, Eeva-Liisa med24.ee 2021 ["Balti ateroskleroosikongressil käsitleti süvitsi perekondlikku hüperlipideemiat ja 2. tüüpi diabeeti"](#)

### **Benefit from lipoprotein apheresis in severe case of coronary heart disease patient with high level of lipoprotein (a)**

**Zemtsovski, Mihhail**; **Zemtsovskaja, Galina**; **Pikta, Marika**; **Luman, Merike**; **Viigimaa, Margus** Cardiology 2015 / p. 35-36 <https://www.karger.com/Article/Abstract/431110>

### **Calorimetric assay reveals the importance of substrate choice for determination of lipoprotein lipase activity**

**Risti, Robert**; **Villo, Ly**; **Lõokene, Aivar** Atherosclerosis 2021 / p. e122 <https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2021.06.361> [Journal metrics at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **CAP waveform estimation from the measured electrical bioimpedance values : patient's heart rate variability analysis**

**Krivošei, Andrei**; **Uuetoa, Hasso**; **Min, Mart**; **Anus, Paul**; Uuetoa, Tiina; Lamp, Jürgen Conference proceedings : 37th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society : Milan, Italy, August 25-29 2015 2015 / p. 2788-2791 : ill <https://doi.org/10.1109/EMBC.2015.7318970>

### **Cardiac rhythm management - pacing, ablation, devices**

2022 <https://doi.org/10.5772/intechopen.95171>

### **Cardiomyocytes from female compared to male mice have larger ryanodine receptor clusters and higher calcium spark frequency**

**Laasmaa, Martin**; **Branovets, Jelena**; **Stolova, Jekaterina**; Shen, Xin; **Rätsepso, Triinu**; **Balodis, Mihkel Jaan**; **Grahv, Cärolin**; **Hendrikson, Eliise**; Louch, William Edward; **Birkedal Nielsen, Rikke**; **Vendelin, Marko** Journal of Physiology 2023 / p. 4033-4052 : ill <https://doi.org/10.1113/JP284515> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Comparison of different ventricular repolarisation phases from ECG for identifying patients with increased risk of sudden cardiac death**

**Lass, Jaanus**; Kaik, Jüri; **Karai, Deniss**; **Hinrikus, Hiie**; Vainu, Meelis IV International Workshop on Biosignal Interpretation : BSI2002, Como, Italy, 24th-26th June, 2002 : proceedings 2002 / p. 393-396 : ill

### **Complex association of apolipoprotein E-containing HDL with coronary artery disease burden in cardiovascular disease**

Sorokin, Alexander V.; Patel, Nidhi; Abdelrahman, Khaled M.; Ling, Clarence; **Reimund, Mart**; Graziano, Giorgio; Sampson, Maureen; Playford, Martin P. JCI Insight 2022 / art. e159577 <https://doi.org/10.1172/jci.insight.159577>

### **Current development of lipid management in Baltic countries**

**Viigimaa, Margus** 7th Baltic Atherosclerosis Society Congress : [abstracts] 2018 / p. 8-9 [http://www.ester.ee/record=b4819912\\*est](http://www.ester.ee/record=b4819912*est)

### **Cutting-edge imaging unravels sex-specific structural variations in the heart**

**Vendelin, Marko; Marko Vendelin, Laasmaa, Martin** Medical Xpress 2024 <https://medicalxpress.com/news/2024-06-edge-imaging-unravels-sex-specific.html> <https://physoc.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1113/JP284515>

### **Cutting-edge imaging unravels sex-specific structural variations in the heart**

**Vendelin, Marko** eurekaalert.org 2024 <https://www.eurekaalert.org/news-releases/1047671> <https://doi.org/10.1113/JP284515>

**Dr Margus Viigimaa selgitab : miks Vahemere dieet nii kasulik on ning kes võiks seda elustiili kindlasti järgima hakata**  
**Viigimaa, Margus** ohtuleht.ee 2022 [Dr Margus Viigimaa selgitab: miks Vahemere dieet nii kasulik on ning kes võiks seda elustiili kindlasti järgima hakata](https://ohtuleht.ee/2022/04/26/10.1)

### **Dr Viigimaa avaldab, mitu kilomeetrit tuleks südame kaitsmiseks päevas kõndida**

**Viigimaa, Margus** tervis.postimees.ee 2021 <https://tervis.postimees.ee/7228406/dr-viigimaa-avalda-mitu-kilomeetrit-tuleks-sudame-kaitsmiseks-paevas-kondida>

### **A DSP-based EBI, ECG and PPG measurement platform**

**Abdullayev, Anar; Rist, Marek; Märtnens, Olev; Metshein, Margus;** Larras, Benoit; Frappe, Antoine; Gautier, Antoine; **Min, Mart;** John, Deepu; Cardiff, Barry; **Krivosei, Andrei; Annus, Paul** IEEE transactions on instrumentation and measurement 2023 / art. 2007808, 8 p <https://doi.org/10.1109/TIM.2023.3320771> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **ECG QT interval dispersion assessment to identify the sudden death risk of patients with various heart diseases**

**Kaik, Jüri; Meigas, Kalju; Lass, Jaanus;** Kaik, Veera Medical & biological engineering & computing 1999 / Suppl. 1, Proceedings of the 11th Nordic-Baltic Conference on Biomedical Engineering, June 6-10, 1999, Tallinn, Estonia, p. 240-241

### **The effect of local cold and warm exposure on index finger photoplethysmographic signal waveform**

**Pilt, Kristjan; Meigas, Kalju; Temitski, Kristina; Viigimaa, Margus** 2013 35th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society (EMBC) 2013 / p. 2300-2303 <https://doi.org/10.1109/EMBC.2013.6609997> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

### **Effectiveness and feasibility of cardiovascular disease personalized prevention on high polygenic risk score subjects : a randomized controlled pilot study**

**Guerra Manzanares, Alejandro; Viigimaa, Margus;** Jürisson, Mikk; Pisarev, Heti; Kalda, Ruth; Alavere, Helene; Irs, Alar; Saar, Aet; Fischer, Krista; Läll, Kristi; Kruuv-Käo, Krista; Mars, Nina; Widen, Elisabeth; Ripatti, Samuli; Metspalu, Andres European Heart Journal Open 2022 / Art. oead079 <https://doi.org/10.1093/ehjopen/oead079> [Article at Scopus](#) [Journal metrics at Scopus](#)

### **Effects of alirocumab on cardiovascular events after coronary bypass surgery**

Goodman, Shaun G.; Aylward, Philip E.; Szarek, Michael; **Viigimaa, Margus** Journal of the American College of Cardiology 2019 / p. 1177-1186 : ill <https://doi.org/10.1016/j.jacc.2019.07.015>

### **Energy-efficiency of cardiomyocyte stimulation with rectangular pulses**

**Laasmaa, Martin;** Lu, Pengfei; Veletic, Mladen; Louch, William Edward; Bergsland, Jacob; Balasingham, Ilango; **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](#)

### **Enneta südamevereesoonkonnahaigus!**

Terviseatlas 2020 / lk. 48-51 : ill [https://www.ester.ee/record=b4613289\\*est](https://www.ester.ee/record=b4613289*est) <https://dea.digar.ee/publication/AKterviseatlas> [https://www.ester.ee/record=b2500991\\*est](https://www.ester.ee/record=b2500991*est)

### **Erectile dysfunction in hypertension and cardiovascular disease : a guide for clinicians**

2015 [https://www.ester.ee/record=b4447797\\*est](https://www.ester.ee/record=b4447797*est)

### **A global perspective on cardiovascular risk factors by educational level in CHD patients: SURF CHD II**

Marzà-Florensa, Anna; Vaartjes, Ilonca; Graham, Ian; Klipstein-Grobusch, Kerstin; Grobbee, Diederick E.; Joseph, Marina; Costa, Yanina Castillo; Enrique, Nicolás Esteybar; Gabulova, Rahima; **Viigimaa, Margus** Global Heart 2024 / art. 60 <https://doi.org/10.5334/gh.1340> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Guía de práctica clínica de la ESH/ESC para el manejo de la hipertensión arterial (2013)**

Mancia, Giuseppe; Fagard, Robert; Narkiewicz, Krzysztof; Redon, Josep; Zanchetti, Alberto; Böhm, Michael; Christiaens, Thierry; Cifkova, Renata; Backer, Guy De; **Viigimaa, Margus** Revista Espanola de Cardiologia 2013 / p. 880.e1-880.e4 <https://doi.org/10.1016/j.recsep.2013.07.016> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

### **Hoia süda terve: südamearsti seitse soovitud igaks nädalapäevaks**

Terviseleht : hea olemise nädalaleht 2022 / Lk. 5 <https://dea.digar.ee/article/terviseleht/2022/04/26/10.1>

### **Identification of a small molecule that stabilizes lipoprotein lipase in vitro and lowers triglycerides in vivo**

Larsson, Mikael; Caraballo, Remi; **Lookene, Aivar** Biochemical and biophysical research communications 2014 / p. 1063-1069 : ill

<https://doi.org/10.1016/j.bbrc.2014.06.114> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

### Igaüks peaks teadma kolesteroolinäitajaid

Maasikamäe, Sirje Tervis : teemaleht : [ajalehe Õhtuleht lisa] 2022 / Lk. 2-3 <https://dea.digar.ee/article/oltervis/2022/06/07/3>

### Impact of nonoptimal intakes of saturated, polyunsaturated, and trans fat on global burdens of coronary heart disease

Wang, Qianyi; Afshin, Ashkan; Yakoob, Mohammad Yawar; Singh, Gitanjali M.; Rehm, Colin D.; Khatibzadeh, Shahab; Micha, Renata; Shi, Peilin; Mozaffarian, Dariush; Ezzati, Majid; **Vaask, Sirje** Journal of the American Heart Association 2016 / art. e002891

<https://doi.org/10.1161/JAHA.115.002891> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

### Impact of nutraceuticals on markers of systemic inflammation : potential relevance to cardiovascular diseases - A position paper from the International Lipid Expert Panel (ILEP)

Ruscica, Massimiliano; Penson, Peter E.; Ferri, Nicola; Sirtori, Cesare R.; Pirro, Matteo; **Viigimaa, Margus** Progress in Cardiovascular Diseases 2021 / p. 40-52

<https://doi.org/10.1016/j.pcad.2021.06.010> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

### Impact of smoking: All-cause and cardiovascular mortality in a cohort of 55-year-old Swedes and Estonians

Jensen Urstad, Mats; Lenhoff, Hanna; Johansson, Jan; **Viigimaa, Margus**; Sammul, Sirje Scandinavian journal of public health 2014 / p. 780-785 : ill

<https://doi.org/10.1177/1403494814550177> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

### The impact of type of dietary protein, animal versus vegetable, in modifying cardiometabolic risk factors: A position paper from the International Lipid Expert Panel (ILEP)

Zhubi-Bakija, Fjolla; Bajraktari, Gani; Bytyçi, Ibadete; Mikhailidis, Dimitri P.; Henein, Michael Y.; Latkovskis, Gustavs; **Viigimaa, Margus** Clinical nutrition 2021 / p. 255-276

<https://doi.org/10.1016/j.clnu.2020.05.017> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

### Increase in antiplatelet effects of prostaglandins by a-tocopherol and quercetin

**Kobzar, Gennadi; Mardla, Vilja; Samel, Nigulas** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Biology. Ecology 2005 / 2, p. 120-125

[https://artiklid.elnet.ee/record=b2345868\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2345868*est)

### Inimeste endi kätes on rohkem, kui nad arvavad

**Viigimaa, Margus** Tervisemeeter 2023 / Lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/tervisemeeter/2023/03/01/8.1>

### Ivo Fridolin: Living a healthy life is challenge. Science does not fight death

**Fridolin, Ivo** Estonian Centre of Excellence in ICT Research 2021 / p. 10-15 : ill [https://www.ester.ee/record=b5456158\\*est](https://www.ester.ee/record=b5456158*est)  
<http://www.digar.ee/id/nlib-digar:634779>

### Kaasaagne mikroskoopia paljastab südame soopõhised struktuurierisused

**Vendelin, Marko; Laasmaa, Martin** novaator.err.ee 2024 [Kaasaagne mikroskoopia paljastab südame soopõhised struktuurierisused](https://novaator.err.ee/2024/03/01/kaasaagne-mikroskoopia-paljastab-sudame-soopohised-struktuurierisused)

### Kardioloog avaldab, mis tegevus on südame tervise jaoks kõige olulisem

**Viigimaa, Margus** postimees.ee 2023 [Kardioloog avaldab, mis tegevus on südame tervise jaoks kõige olulisem](https://postimees.ee/2023/03/01/kardioloog-avalda-mis-tegevus-on-sudame-tervise-jaoks-koige-olulisem)

### Kardioloog Margus Viigimaa : südamehaigused ohustavad rohkem mehi

Eisenschmidt, Kadri; **Viigimaa, Margus** Maaleht 2019 / lk. 50

### Kardioloog Margus Viigimaa 25 soovitus sinu südame tervise heaks

**Viigimaa, Margus** virtuaalkliinik.ee 2023 [Kardioloog Margus Viigimaa 25 soovitus sinu südame tervise heaks](https://virtuaalkliinik.ee/2023/03/01/kardioloog-margus-viigimaa-25-soovitust-sinu-sudame-tervise-heaks)

### Kardioloog Margus Viigimaa: surematuid meist ei saa

Postimees 2022 / Lk. 12-13 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/06/18/14.1>

### Kardioloog rütmihäirete ravist: palju sõltub inimesest endast ja millal häired tekivad [Võrguväljaanne]

ohtuleht.ee 2021 / portr <https://tervis.ohtuleht.ee/1002711/kardioloog-rutmihairete-ravist-palju-soltub-inimesest-endast-ja-millal-haired-tekivad>

### Kardioloog: eakad südamehaiged peaksid end Covid-19 vastu vaktsineerima

Õhtuleht 2020 / Lk. 11 <https://dea.digar.ee/article/ohtuleht/2020/12/29/11.3>

### Kardioloog: noore inimese infarkti või äkksurma puhul perekonnas on põhjust kahtlustada ka mõnd harva esinevat pärilikku haigust

**Viigimaa, Margus** tervispluss.delfi.ee 2023 [Kardioloog: noore inimese infarkti või äkksurma puhul perekonnas on põhjust kahtlustada ka mõnd harva esinevat pärilikku haigust](https://tervispluss.delfi.ee/2023/03/01/kardioloog-noore-inimese-infarkti-voi-akksurma-puhul-perekonnas-on-pohjust-kahtlustada-ka-mond-harva-esinevat-parilikku-haigust)

### Kardioloogia : [erialaudised]

**Viigimaa, Margus** Eesti Arst 2017 / lk. 233-237 : ill [http://www.ester.ee/record=b1072028\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072028*est)

### **Kas tunned end hästi? Või on sind hetk tagasi tabanud tervisehäire? Seda ei ütle tulevikus esimesena arst, vaid kõikvõimalikud meditsiini- ja keskkonnaandurid [Võrguväljaanne]**

digi.geenius.ee 2022 "[Kas tunned end hästi? Või on sind hetk tagasi tabanud tervisehäire? Seda ei ütle tulevikus esimesena arst, vaid kõikvõimalikud meditsiini- ja keskkonnaandurid](#)"

### **Koroonaviirus kahjustab kõvasti südame tervist**

Laanepere, Lillian Postimees 2020 / lk. 19 : portr [https://www.ester.ee/record=b1072778\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072778*est) <https://leht.postimees.ee/6948852/dr-margus-viigimaa-koroonaviirus-kahjustab-kovasti-sudame-tervist>

### **Korralik uni on südamerõõsu tagala**

**Viigimaa, Margus** Tervisemeeter 2021 / Lk. 7 [https://www.ester.ee/record=b5295006\\*est](https://www.ester.ee/record=b5295006*est) <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=c&c=CL1&sp=tervisemeeter>

### **Kui head ja vajalikud on ikkagi statiinid?**

Heinsalu, Kadi; **Viigimaa, Margus** Äripäev 2016 / Terviseuudised, lk. 4-5 <https://dea.digar.ee/article/terviseuudised/2016/05/04/6.2>

### **Kui palju ja milliseid pähkleid tuleks süüa**

Põhjarannik 2021 / Lk. 7 "[Kui palju ja milliseid pähkleid tuleks süüa](#)"

### **Kuidas hoida viirushaiguste mõju eest südant?**

**Viigimaa, Margus** Tervisemeeter 2020 / lk. 8 <https://dea.digar.ee/publication/tervisemeeter>

### **Kõrge kolesteroolitase on eestlaste seas levinud probleem**

Postimees 2022 / Lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/05/10/30.3.4>

### **Kõrge vererõhk on salakaval : südamearst Margus Viigimaa: „Nooremapoolsetel meestel tekib infarkt väga sageli nii, et enne ei ole mingisuguseid sümptomeid.“**

Maasikamäe, Sirje ohtuleht.ee 2023 [Kõrge vererõhk on salakaval : Südamearst Margus Viigimaa: „Nooremapoolsetel meestel tekib infarkt väga sageli nii, et enne ei ole mingisuguseid sümptomeid.“](#)

### **Kõrge vererõhk pole tühi asi : infarkt võib tulla väga ootamatult**

Maasikamäe, Sirje Ohtuleht 2023 / lk. 18 <https://dea.digar.ee/article/ohtuleht/2023/04/11/15.5>

### **Level of plasma coenzyme Q10 in patients on statin treatment**

**Pikta, Marika; Zemtsovskaja, Galina; Zemtsovski, Mihhail; Duishvili, Davit; Tikhaze, Alla K.; Lankin, Vadim Z.; Viigimaa, Margus** Cardiology 2015 / p. 36 <https://www.karger.com/Article/Abstract/431110>

### **Lihtne viis tervise parandamiseks on jalutamine [Võrguväljaanne]**

**Liebert, Tiiu** postimees.ee 2022 [Lihtne viis tervise parandamiseks on jalutamine](#)

### **Lihtsad muutused annavad pikema elu**

Vikat, Marilin postimees.ee 2023 [Lihtsad muutused annavad pikema elu](#)

### **Lipoprotein(a) and Benefit of PCSK9 inhibition in patients with nominally controlled LDL cholesterol**

Schwartz, Gregory G.; Szarek, Michael; Bittner, Vera A.; Diaz, Rafael; Goodman, Shaun G.; **Viigimaa, Margus** Journal of the American College of Cardiology 2021 / p. 421–433 : ill <https://www.jacc.org/doi/epdf/10.1016/j.jacc.2021.04.102> <https://doi.org/10.1016/j.jacc.2021.04.102>

### **Margus Viigimaa – tööpingest, kolleegidest ja punasest veinist**

**Laas, M. M.** med24.ee 2023 [Margus Viigimaa – tööpingest, kolleegidest ja punasest veinist](#)

### **Margus Viigimaa : alkoholi tarbides ei mõelda südame tervisele [Võrguväljaanne]**

**Viigimaa, Margus** kliinik.ee 2019 / fot [Margus Viigimaa: alkoholi tarbides ei mõelda südame tervisele](#)

### **Margus Viigimaa kolesteroolitaseme regulaarsest mõõtmisest: pole vaja oodata, kuniks halb hakkab : Kui tihti võiks oma kolesteroolitaset kontrollida?**

Ilves, Liis tervise.geenius.ee 2023 [Margus Viigimaa kolesteroolitaseme regulaarsest mõõtmisest: pole vaja oodata, kuniks halb hakkab : Kui tihti võiks oma kolesteroolitaset kontrollida?](#)

### **Margus Viigimaa: kõigil täiskasvanutel võiks kord elus mõõta lipoproteiin a taset**

**Viigimaa, Margus** Lege Artis : ajakiri Eesti arstidele 2025 / lk. 39-40 [https://www.ester.ee/record=b1575283\\*est](https://www.ester.ee/record=b1575283*est)

### **The mechanisms of actions of aldosterone and its antagonists in cardiovascular disease**

Pantelidis, Panteleimon; Sideris, Michail; **Viigimaa, Margus**; Avranas, Konstantinos; Deligkaris, Pavlos; Zografou, Ioanna; Lovic,

Dragan Current Pharmaceutical Design 2018 / p. 5491 - 5499 <https://doi.org/10.2174/1381612825666190215100502> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Mida on uut Ameerika äsja ilmunud südame-veresoonkonnahaiguste preventsiiooni juhendites?**

**Viigimaa, Margus** Eesti Arst 2014 / lk. 103 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2661967\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2661967*est)

**Minu tegevus rahvatervise valdkonnas [Võrguväljaanne]**

**Viigimaa, Margus** Eesti Teaduste Akadeemia : Youtube kanal 2021 / video [Minu tegevus rahvatervise valdkonnas](#)

**Mobile cyber-physical system for monitoring the health of patients with cardiovascular diseases**

Hovorushchenko, Tetiana; Hryshchuk, Illia; Hovorushchenko, Olha; Rei, Kostyantyn; **Boyarchuk, Artem** CITRisk 2022 :

Computational & Information Technologies for Risk-Informed Systems 2022 : Proceedings of the 3rd International Workshop on Computational & Information Technologies for Risk-Informed Systems (CITRisk 2022)co-located with XXII International scientific and technical conference on Information Technologies in Education and Management (ITEM 2022) 2022 / p. 86 - 95 <https://ceur-ws.org/Vol-3422/Paper8.pdf> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

**Modern methods and devices for cardiac rhythm management : Introductory chapter**

**Min, Mart;** Cismaru, Gabriel Cardiac Rhythm Management - Pacing, Ablation, Devices 2022 <https://doi.org/10.5772/intechopen.104947>

**Mootor, milleta miski ei liigu**

Jussila, Riina Äripäev 2021 / Lk. 16 <https://static-pdf.aripaev.ee/0d1oAOQRU2cvryCT5Q582mgAngQ.pdf>

**Mootor, milleta miski ei liigu [Võrguväljaanne]**

Jussila, Riina Äripäev 2021 / Lk. 16 <https://static-pdf.aripaev.ee/0d1oAOQRU2cvryCT5Q582mgAngQ.pdf>

**40-50aastaste meeste seas on endiselt lubamatult palju infarkte**

Maasikamäe, Sirje Õhtuleht 2022 / Lk. 14 ["40-50aastaste meeste seas on endiselt lubamatult palju infarkte"](#)

**New aspects in stabilization and activation mechanisms of lipoprotein lipase = Uudsed aspektid lipoproteiinlipaasi stabiilsuse ja aktiivsuse regulatsioonis**

**Reimund, Mart** 2019 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e172019a-13cb-449f-bbe5-a471316ecfbb>

**New photoplethysmographic signal analysis algorithm for arterial stiffness estimation**

**Pilt, Kristjan; Ferenets, Rain; Meigas, Kalju;** Lindberg, Lars-Göran; **Temitski, Kristina; Viigimaa, Margus** The Scientific World Journal 2013 / art. 169035 <https://doi.org/10.1155/2013/169035> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Non-invasive determination of uric acid in blood during hemodialysis with an optical spent dialysate sensor**

**Paats, Joosep; Arund, Jürgen;** Adoberg, Annika; **Holmar, Jana; Leis, Liisi;** Luman, Merike; **Pilt, Kristjan; Tanner, Risto; Fridolin, Ivo** 61st ERA Congress, 23-26 May 2024: Congress Abstracts 2024 / p. i1236 <https://doi.org/10.1093/ndt/gfae069.754>

**Oksüdatiivsel stressil on südamehaiguste tekkel väga suur roll!**

**Viigimaa, Margus** iPharma 2023 / Lk. 10 [Oksüdatiivsel stressil on südamehaiguste tekkel väga suur roll!](#)

**Oleme unustanud, et rohkem kui pool südame-veresoonkonnahaigustest on ennetavad**

**Viigimaa, Margus** Apteeker 2022 / lk. 31 [https://www.ester.ee/record=b1762106\\*est](https://www.ester.ee/record=b1762106*est)

**Optical pulse wave signal analysis for determination of early arterial ageing in diabetic patients = Outilise pulsilaine signaali analüüs arterite varase vananemise määramiseks diabeedihaigetel**

**Pilt, Kristjan** 2014 [https://www.ester.ee/record=b3049979\\*est](https://www.ester.ee/record=b3049979*est)

**Optical real-time cardiorenal toxin uric acid measurement during hemodialysis using a miniaturized optical sensor**

**Holmar, Jana; Arund, Jürgen;** Adoberg, Annika; Leis, Liisi; Luman, Merike; **Paats, Joosep; Pilt, Kristjan; Tanner, Risto; Fridolin, Ivo** Proceedings of the Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, EMBS2023 2023 / 4 p. : ill <https://doi.org/10.1109/EMBC40787.2023.10340379> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

**Pakane võib anda südamele hoobi : Kardioloog Margus Viigimaa hoiatab: nendele inimestele võib olla ohtlik isegi jäise õhu sissehingamine**

Maasikamäe, Sirje ohtuleht.ee 2024 [Pakane võib anda südamele hoobi : Kardioloog Margus Viigimaa hoiatab: nendele inimestele võib olla ohtlik isegi jäise õhu sissehingamine](#)

**Photoplethysmographic signal rising front analysis for the discrimination of subjects with increased arterial ageing**

**Pilt, Kristjan; Meigas, Kalju; Kõöts, Kristina; Viigimaa, Margus** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2014 / p. 221-226 : ill

## **Prevalence of dyslipidemia in statin-treated patients in the Baltic states (Estonia, Latvia, and Lithuania): Results of the Dyslipidemia International Study (DYSIS)**

**Viigimaa, Margus;** Erglis, Andrejs; Latkovskis, Gustavs; Mäeots, Ene; Petrulioniene, Žaneta; Šlapikas, Rimvydas; Gocentiene, Anete; Bramlage, Peter; Brudi, Philippe Medicina (Lithuania) 2014 / p. 44-53 : ill <https://doi.org/10.1016/j.medic.2014.05.003> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## **Pulsed and continuous-wave doppler system for blood flow measurements**

Kopustinskas, A. Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennial conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section A. Section M / Tallinn Technical University 1992 / p. 64-69: ill

## **Pulss on südame peegel. 1. osa**

Ende, Üllar Kodutohter 2020 / lk.28-32 : ill [http://www.ester.ee/record=b1072381\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072381*est)

## **Rapsiõli ja margariinitorude analüüs ning kvaliteedi parendamine : aruanne : grant 416**

**Rand, Tiiu** 1994

## **Ravimata süda hävitab meeste voodirõõmud**

**Viigimaa, Margus** Postimees 2021 / Lk. 16-17 : ill <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/04/21/15.2>

## **Rängad üleelamised võivad viia ka infarktini**

Maasikamäe, Sirje Õhtuleht 2022 / Lk. 14 <https://dea.digar.ee/article/ohhtuleht/2022/03/15/13.5>

## **Self-mixing in a diode laser as a method for cardiovascular diagnostics**

**Meigas, Kalju; Hinrikus, Hiie; Kattai, Rain; Lass, Jaanus** Journal of biomedical optics 2003 / 1, p. 152-160

## **Slope-based event-driven feature extraction for cardiac arrhythmia classification**

Duforest, Julien; Larras, Benoit; John, Deepu; **Märtens, Olev;** Frappe, Antoine 2021 IEEE Biomedical Circuits and Systems Conference 2021 / 4 | <https://doi.org/10.1109/BioCAS49922.2021.9644957>

## **Study of electrode locations for joint acquisition of impedance- and electro-cardiography signals**

**Metshein, Margus;** Gautier, Antoine; Larras, Benoit; Frappe, Antoine; John, Deepu; Cardiff, Barry; **Annus, Paul; Land, Raul; Märtens, Olev** 2021 43rd Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine & Biology Society (EMBC) Oct 31 - Nov 4, 2021 : virtual conference 2021 / p. 7264-7267 : ill <https://doi.org/10.1109/EMBC46164.2021.9629504> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

## **Suitsetamine on sama raske sõltuvushaigus kui heroinisõltuvus : [Jüri Kaik'i seisukohti]**

Grün-Ots, Ille; **Kaik, Jüri** Eesti Päevaleht 2007 / 4. det., Tervis, lk. 2 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51111049/suitsetamine-on-sama-raske-soltuvushaigus-kui-heroinisoltuvus>

## **Suur kõht = lühem elu ehk 6 eriti tõhusat tegurit, mis seda riski suurendavad**

**Viigimaa, Margus** Director 2014 / lk. 62-64

## **Suur kõht = lühem elu ehk 6 eriti tõhusat tegurit, mis seda riski suurendavad**

**Viigimaa, Margus** Director 2011 / 3, lk. 30-32 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2283769\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2283769*est)

## **Süda – mootor, millela miski ei liigu**

Jussila, Riina Terviseuudised 2021 / Lk. 3 : fot <https://dea.digar.ee/article/terviseuudised/2021/08/18/5.1>

## **Süda vajab kaitset stressi ja külma mõjude eest**

Vikat, Marilin Postimees 2020 / Lk. 5 : fot [https://issuu.com/postimees/docs/terviseeri\\_151220](https://issuu.com/postimees/docs/terviseeri_151220) [Süda vajab kaitset stressi ja külma mõjude eest](#)

## **Südame tervis tuleb tasapisi**

Riidas, Violetta; **Viigimaa, Margus** Äripäev 2019 / Terviseuudised, lk. 10

## **Südamearst : "Arsti juures käib Eesti mees endiselt siis, kui on viimases hädas."**

Maasikmäe, Sirje; **Viigimaa, Margus** Õhtuleht 2019 / lk. 14-15

## **Südamearst: „Kui mees on 50 aastat vana, tuleb südant kontrollida.“**

Ladva, Asso Õhtuleht 2022 / Lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/ohhtuleht/2022/02/07/3.12>

## **Südamearst: mure, kurbus, kadedus, viha panevad põntsu südamele**

Kukk, Mari Maaleht 2022 / Lk. 12 <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2022/04/28/15.2>

## **Südamele mõtlemine päästab insuldist**

**Viigimaa, Margus;** Kreis, Andrus Postimees 2009 / 22. apr., lk. 20 <https://tervis.postimees.ee/109981/sudamele-motlemine-paastab->

## Südame-veresoonkonnahaiguseid aitab ennetada ja avastada eelkõige riskipõhine lähenemine

**Viigimaa, Margus** Lege Artis : ajakiri Eesti arstidele 2022 / lk. 17-19 : portr [https://www.ester.ee/record=b1575283\\*est](https://www.ester.ee/record=b1575283*est)

## TalTechi nooremteadur uurib, kuidas päästa eestlasi südame-veresoonkonna haigustest

**Seeba, Natjan-Naatan** digi.geenius.ee 2024 [TalTechi nooremteadur uurib, kuidas päästa eestlasi südame-veresoonkonna haigustest](#)

## Teadlane: väga lihtne tegevus hoiab kolesterooli normis, samuti aeglustab liigeste kulumist [Võrguväljaanne]

**Liebert, Tiiu** postimees.ee 2022 [Teadlane: väga lihtne tegevus hoiab kolesterooli normis, samuti aeglustab liigeste kulumist](#)

## Teadur: Eesti inimesed tarbivad liigselt soola [Võrguväljaanne]

Rudi, Hanneli err.ee 2022 "[Teadur: Eesti inimesed tarbivad liigselt soola](#)"

## Teismelise kasvuspurt võib südame tervisele põntsu panna

Vikat, Marilin; **Viigimaa, Margus** Postimees 2019 / Tervis, Lk. 2 [Teismelise kiire kasvuspurt võib tema südame tervisele põntsu panna](#)

## Transrasvad - peidus oht südamele : [transrasvadest Margus Viigimaa ja Tiiu Liebert'i sõnul]

Viigimaa, Margus; Liebert, Tiiu Terviseuudised 2010 / lk. 6-7 : fot

## Vereringe-elundite haigused surmapõhjustena ja kutsealadel Eestis

**Rumma, Kusta** 1940 [https://www.ester.ee/record=b1552312\\*est](https://www.ester.ee/record=b1552312*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a6c48670-ad5d-4487-a66a-53e0e9edfbc5>

## Twenty-five-year trends in myocardial infarction attack and mortality rates, and case-fatality, in six European populations

Dégano, Irene R.; Salomaa, Veikko; Veronesi, Giovanni; Ferrières, Jean; Kirchberger, Inge; **Laks, Toivo**; Havulinna, Aki S.; Ruidavets, Jean-Bernard; Ferrario, Marco M.; Meisinger, Christa; Elosua, Roberto; Marrugat, Jaume Heart 2015 / p. 1413-1421 <https://doi.org/10.1136/heartjnl-2014-307310> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## 2023 ESC Guidelines for the management of cardiovascular disease in patients with diabetes : developed by the task force on the management of cardiovascular disease in patients with diabetes of the European Society of Cardiology (ESC)

Marx, Nikolaus; Federici, Massimo; Schütt, Katharina; **Viigimaa, Margus** European Heart Journal 2023 / p. 4043-4140 <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehad192>

## 2024 Recommendations on the Optimal Use of Lipid-Lowering Therapy in Established Atherosclerotic Cardiovascular Disease and Following Acute Coronary Syndromes: A Position Paper of the International Lipid Expert Panel (ILEP)

Banach, Maciej; Reiner, Željko; Surma, Stanisław; Bajraktari, Gani; Bielecka-Dabrowa, Agata; Bunc, Matjaz; Bytyçi, Ibadete; Ceska, Richard; Cicero, Arrigo F. G.; Dudek, Dariusz; **Viigimaa, Margus** Drugs 2024 / p. 1541 - 1577 <https://doi.org/10.1007/s40265-024-02105-5> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## Update of the position paper on arterial hypertension and erectile dysfunction

**Viigimaa, Margus**; Vlachopoulos, Charalambos; Doumas, Michael; Wolf, Jacek; Imprialos, Konstantinos; Terentes-Printzios, Dimitrios; Ioakeimidis, Nikolaos; Kotsar, Andres; **Kiitam, Urmo** Journal of hypertension 2020 / p. 1220-1234

<https://doi.org/10.1097/HJH.0000000000002382> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## Uude aastasse tugeva südamega : koroona järel tuleb liigutama hakata

tervis.postimees.ee 2022 [Uude aastasse tugeva südamega : koroona järel tuleb liigutama hakata](#)

## Uudne meetod aitab leida liigkõrgele vererasva tasemele kiiremini ravi

**Seeba, Natjan-Naatan** err.ee 2025 [meetod aitab leida liigkõrgele vererasva tasemele kiiremini ravi](#) [Uudne meetod aitab leida liigkõrgele vererasva tasemele kiiremini ravi](#)

## Vahemeremaade elustiil - südametervise kullastandard

**Viigimaa, Margus** Tervisemeeter 2021 / Lk. 8 [https://www.ester.ee/record=b5295006\\*est](https://www.ester.ee/record=b5295006*est)

## Vahemeremaade elustiil - südametervise kullastandard

**Viigimaa, Margus** iPharma 2021 / Lk. 9

## Varajase südameinfarkti ohtu tüürib uudne riskitegur

Vikat, Marilin Postimees 2022 / Lk. 9 : fot <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/01/04/7.1>

## Viigimaa : näen Eestis mehes huvi oma südant hoida!

Heinsalu, Kadi; **Viigimaa, Margus** Äripäev 2019 / Terviseuudised, lk. 12-13

## Võtmesõnaks on ravisoostumus : [vererõhust]

Riidas, Violetta; **Viigimaa, Margus** Äripäev 2019 / Terviseuudised, lk. 14-15

**Õige toitumine säästab südant**

**Pitsi, Tagli** Põhjarannik 2006 / 19. apr., lk. 9

**Õöpäev, mis lõi sitke mehe jalust**

Pullerits, Priit Postimees 2020 / Lk. 10-11 : fot <https://dea.digar.ee/article/arter/2020/09/05/6.1>

**Современная микроскопия выявила гендерные структурные различия в сердце**

**Vendelin, Marko; Laasmaa, Martin** nauka.err.ee 2024 [Современная микроскопия выявила гендерные структурные различия в сердце](#)