



Data: 2023-08-21 00:08:48 (89)  
Autorius: Jurkonis, Vidmantas  
(A5FBF9EFCC41DB5219A8927EF18946A9)  
Visos prieskyros: Taip

## 1. STRAIPSNIAI

### 1.1. MOKSLO STRAIPSNIAI referuojamuose mokslo leidiniuose

#### 1.1.1. Web of Science DB referuojamuose leidiniuose su citavimo rodikliu

1. Piper, Ian; Vainoras, Alfonsas; Berškienė, Kristina; Ruseckas, Rimtautas; **Jurkonis, Vidmantas**; Bikulčienė, Liepa; Navickas, Zenonas; Karalienė, Dovilė; Ragauskas, Arminas; Deimantavicius, Mantas. Hypotension investigation, prospective clinical study // Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-1215, 2016, vol. 22, no. 2, p. 33-37. doi:10.5755/j01.eie.22.2.13454. Prieiga per internetą: <<https://doi.org/10.5755/j01.eie.22.2.13454>>. Science Citation Index Expanded (Web of Science). [S1] [M.kr.: M001, N011] [Citav. rodiklis: 0.859, bendr. cit. rod.: 2.577, kvartilis: Q4 (2016. InCites JCR SCIE)] [*Indėlis: 0,1, indeksas: 0,033*]
2. Sadauskas, Saulius; Naudžiūnas, Albinas; Unikauskas, Alvydas; Gargasas, Liudas; Ruseckas, Rimtautas; **Jurkonis, Vidmantas**; Jurkonienė, Rūta. Comparison of non-invasive methods – impedance cardiography and 2-dimentional transthoracic echocardiography applied for diagnostics of pulmonary artery hypertension // Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering = Электроника и электротехника. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-1215, 2010, Nr. 9(105), p. 105-108. Prieiga per internetą: <<https://eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/9190>>. Science Citation Index Expanded (Web of Science); CSA / ASCE Civil Engineering Abstracts; Current Abstracts; INSPEC; VINITI; Scopus. [S1] [M.kr.: M001] [Citav. rodiklis: 0.659, bendr. cit. rod.: 1.462, kvartilis: Q3 (2010. InCites JCR SCIE)] [*Indėlis: 0,143, indeksas: 0,064*]
3. Berškienė, Kristina; Lukoševičius, Arūnas; Jaruševičius, Gediminas; **Jurkonis, Vidmantas**; Navickas, Zenonas; Vainoras, Alfonsas; Daunoravičienė, Algė. Analysis of Dynamical Interrelations of Electrocardiogram Parameters // Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering = Электроника и электротехника. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-1215, 2009, Nr. 7(95), p. 95-98. Prieiga per internetą: <<https://eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/10055>>. Science Citation Index Expanded (Web of Science); CSA / ASCE Civil Engineering Abstracts; Current Abstracts; INSPEC; VINITI; Scopus. [S1] [M.kr.: M001] [Citav. rodiklis: 0.439, bendr. cit. rod.: 1.459, kvartilis: Q4 (2009. InCites JCR SCIE)] [*Indėlis: 0,143, indeksas: 0,043*]
4. Blužas, Juozas; Bastys, Algirdas; Gargasas, Liudas; Tamošiūnaitė, Miniija; Kaminskienė, Svetlana; Matiukas, Arvydas; Urbonavičienė, Gražina; **Jurkonis, Vidmantas**; Vaišnys, Rimas. Автоматический анализ кардиосигналов для диагностики ишемической болезни сердца // Кардиология. Москва : Медицина. ISSN 0022-9040, 2004, т. 44, № 2, p. 8-10. Prieiga per internetą: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15029130>>. Science Citation Index Expanded (Web of Science); MEDLINE. [S1] [M.kr.: M001] [Citav. rodiklis: 0.205, bendr. cit. rod.: 3.557, kvartilis: Q4 (2004. InCites JCR SCIE)] [*Indėlis: 0,111, indeksas: 0,006*]

Indėlis grupėje: 0,497; indeksas grupėje: 0,146

#### 1.1.2. Kituose Web of Science DB referuojamuose leidiniuose

1. Bikulčienė, Liepa; Venskaitytė, Eirelija; Gargasas, Liudas; **Jurkonis, Vidmantas**. The Measure of Human Vital Signals Complexity by Matrix Analysis // Chaos and Complex Systems : Proceedings of the 4th International Interdisciplinary Chaos Symposium / Editors: Stavros G. Stavrinos, Santo Banerjee, Suleyman Hikmet Caglar, Mehmet Ozer. Berlin Heidelberg :



Springer-Verlag, 2013. ISBN 978-3-642-33913-4, p. 449-458. doi:10.1007/978-3-642-33914-1  
2. Conference Proceedings Citation Index - Science (Web of Science); SpringerLink. [P1a] [M.kr.: N011] [*Indėlis: 0,25*]

2. Berškienė, Kristina; Vainoras, Alfonsas; Daunoravičienė, Algė; Sedekerskienė, Virginija; Korsakas, Stasys; **Jurkonis, Vidmantas**. Complexity assessment of ECG RR interval // Computers in cardiology. Washington : IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers). ISSN 0276-6574, 2008, vol. 35, p. 989-991. Conference Proceedings Citation Index - Science (Web of Science); MEDLINE. [P1a] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]

3. Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Poderys, Jonas; Navickas, Zenonas; Bikulčienė, Liepa; Ruseckas, Rimtautas; **Jurkonis, Vidmantas**; Miškinis, Vytenis; Jaruševičius, Gediminas. Wireless vital signals monitor for patients with cardiovascular diseases and sportsmen // Computers in cardiology. Washington : IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers). ISSN 0276-6574, 2008, vol. 35, p. 993-996 : pav. doi:10.1109/CIC.2008.4749211. Prieiga per internetą: <<http://www.cinc.org/Proceedings/2008/pdf/0993.pdf>> <<https://ieeexplore.ieee.org/document/4749211/keywords#keywords>>. MEDLINE; Science Citation Index Expanded (Web of Science). [S1] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,1*]

4. Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Jurkonienė, Rūta; **Jurkonis, Vidmantas**; Jaruševičius, Gediminas; Berškienė, Kristina; Navickas, Zenonas. Analysis of electric cardiac signals – methods and application results // Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering = Электроника и электротехника. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-1215, 2008, Nr. 5(85), p. 81-84. Science Citation Index Expanded (Web of Science); INSPEC; VINITI; Scopus. [S1] [M.kr.: M001, N011] [*Indėlis: 0,143*]

5. Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; **Jurkonis, Vidmantas**; Ruseckas, Rimtautas; Miškinis, Vytautas; Jurkonienė, Rūta; Vitartaitė, Algė. Personal monitor for evaluation of human functional state // Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering = Электроника и электротехника. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-1215, 2007, Nr. 6(78), p. 61-66. Prieiga per internetą: <<http://eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/10822/5597>>. Science Citation Index Expanded (Web of Science); INSPEC; VINITI. [S1] [M.kr.: M005, M001] [*Indėlis: 0,125*]

6. Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; Miškinis, Vytenis; Ruseckas, Rimtautas; **Jurkonis, Vidmantas**; Jurkonienė, Rūta; Berškienė, Kristina; Šiupšinskas, Laimonas; Marozas, Vaidotas. Electrocardiosignals and motion signals telemonitoring and analysis system for sportsmen // Computers in Cardiology : 32nd Annual Conference on Computers in Cardiology, Lyon, September 25-28, 2005. New York : IEEE Computer Society. ISBN 0780393376, 2005, vol. 32, p. 363-366. Conference Proceedings Citation Index - Science (Web of Science); IEEE Xplore. [P1a] [M.kr.: N011] [*Indėlis: 0,111*]

7. Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Jurkonienė, Rūta; **Jurkonis, Vidmantas**; Ruseckas, Rimtautas; Miškinis, Vytenis; Korsakas, Stasys. Long-term electrocardiogram analysis // Analysis of biomedical signals and images : Proceeding of 16th biennial international EURASIP conference "Biosignal 2002" : 2002.06 / Brno university of technology; editors: Jiří Jan, Jiří Kozumplík, Ivo Provazník. Brno : VUT IUM press, 2002. ISBN 8021421207, ISSN 1211412X, p. 200-202. Conference Proceedings Citation Index - Science (Web of Science). [P1a] [M.kr.: N011] [*Indėlis: 0,143*]

8. Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Poderys, Jonas; **Jurkonis, Vidmantas**. Telecardiology system: methods and results of sportsmen functional state evaluation // MEDICON 2001.IX Mediterranean conference on medical and biological engineering and computing. 2nd Croatian-Slovenian meeting on biomedical engineering. 1st international conference on muscle fibre structure and function. 5th symposium of Croatian society for medical informatics (medicine informatics 2001) : proceedings of the International Federation for medical and biological engineering, June 12-15, 2001, Pula Croatia. Pula, 2001, p. 94-95. Conference Proceedings Citation Index - Science (Web of Science). [P1a] [M.kr.: N011] [*Indėlis: 0,2*]



9. Gargasas, Liudas; Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**. Biophysical analysis of electrocardiogram (ECG) for assessment the luminal narrowing of coronary arteries // Medical and biological engineering and computing : EMBEC'99: proceedings of the European medical and biological engineering conference, November 4-7, 1999, Vienna, Austria. Vienna. ISSN 0140-0118, 1999, vol. 37, suppl. 2, Part II, p. 1212-1213. [P1a] [M.kr.: N011] [*Indėlis: 0,333*]
10. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**; Gargasas, Liudas. Biophysical analysis of depolarization process in 12 lead ECG // Biomedizinische technik : [proceedings of] First Austrian symposium on noninvasive magnetic and electrical source imaging within the human heart and brain, Graz, Austria, September 25-28. ISSN 0939-4990, 1997, Bd. 42, Erg. 1, p. 118-121. [P1a] [M.kr.: N011] [*Indėlis: 0,333*]
11. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**; Gargasas, Liudas. Is it possible to diagnose myocardial ischemia from QRS complex of 12 lead ECG? // Medical and biological engineering and computing : proceedings of the 1st international conference on bioelectromagnetism, June 9-13, 1996, Tampere, Finland. ISSN 0140-0118, 1996, vol. 34, suppl. 1, part 2, p. 51-52. [P1a] [M.kr.: N011] [*Indėlis: 0,333*]

Indėlis grupėje: 2,238

### **1.1.3. Recenzuojamuose mokslo leidiniuose, kitose referuojamose duomenų bazėse**

1. Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Miškinis, Vytenis; Ruseckas, Rimtautas; **Jurkonis, Vydmantas**; Vitartaitė, Algė; Poderys, Jonas. On-line and off-line ECG and motion activity monitoring system for athletes // Ugdymas. Kūno kultūra. Sportas = Education. Physical Training. Sport. ISSN 1392-5644, 2007, Nr. 3(66), p. 31-38. Prieiga per internetą: <<https://doi.org/10.33607/bjshs.v3i66.547>>. IndexCopernicus. [S3] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,125*]
2. Gargasas, Liudas; Vainoras, Alfonsas; Ruseckas, Rimtautas; **Jurkonis, Vydmantas**; Jurkonienė, Rūta; Korsakas, Stasys; Miškinis, Vytenis. Fiziologinių procesų stebėsenos ir širdies nepakankamumo diagnostikos kompiuterizuotų sistemų kūrimas // Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering = Электроника и электротехника. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-1215, 2005, Nr. 4(60), p. 53-57. INSPEC; VINITI. [S3] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,143*]
3. Matiukas, Arvydas; Kaminskienė, Svetlana; **Jurkonis, Vydmantas**; Gargasas, Liudas; Blužas, Juozas; Kornej, Jelena; Vaišnys, Rimas; Tamošiūnaitė, Minija. Comparison of coronary angiographic and ECG diagnostic methods for ischemic heart disease patients // Elektronika ir elektrotechnika. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-1215, 2002, Nr. 3(38), p. 15-17. INSPEC; VINITI. [S3] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,125*]
4. Gelmanas, Giršas; Kaminskienė, Svetlana; **Jurkonis, Vydmantas**; Gargasas, Liudas; Blužas, Juozas; Blužaitė, Ina; Matiukas, Arvydas; Tamošiūnaitė, Minija. Biophysical analysis as a noninvasive method of blood circulation estimation in coronary arteries // Elektronika ir elektrotechnika. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-1215, 2001, t. 32, Nr. 3(32), p. 83-86. INSPEC; VINITI. [S3] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,125*]
5. Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Korsakas, Stasys; Ruseckas, Rimtautas; Jurkonienė, Rūta; **Jurkonis, Vydmantas**; Miškinis, Vytenis; Frank, Hartmut; Goeringer, Stefan. Ilgalaičių EKG įrašų analizės sistemos sukūrimas bei klinikinis išbandymas // Medicina. ISSN 1010-660X, 2001, t. 37, Nr. 12, p. 1473-1477. IndexCopernicus. [S3] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,111*]
6. Kirmonas, Anatolijus; Miškinis, Vytenis; **Jurkonis, Vydmantas**. Adityviojo periodinio trukdžio filtravimas nuo diskretizuotų elektrokardiosignalų // Elektronika ir elektrotechnika. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-1215, 1999, Nr. 1(19), p. 37-41. INSPEC. [S3] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,333*]



Indėlis grupėje: 0,962

#### 1.1.4. Kituose recenzuojamuose mokslo leidiniuose

1. Gargasas, Liudas; **Jurkonis, Vidmantas**; Bikulčienė, Liepa; Žvironienė, Aušra; Daukantas, Saulius. Functional state evaluation system with distributed intellect for elderly and disabled persons // Scientific Journal of RTU: Technologies of Computer Control. Riga : Technical University. ISSN 2255-9108, 2012, t. 13, p. 57-62. [S5] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,2*]
2. Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Jurkonienė, Rūta; **Jurkonis, Vidmantas**; Vitartaitė, Algė; Šilanskienė, Aistė. Dynamics of recovery process on ECG after bicycle ergometry for different aged women and men // International journal of bioelectromagnetism. ISSN 1456-7865, 2003, vol. 5, no. 1, p. 34-35. [S5] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]
3. Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Poderys, Jonas; **Jurkonis, Vydmantas**. Telecardiology system: methods and evaluation of the effects of adaptation of the Lithuanian's highly-skilled athletes to conditions of Australia // Ugdymas. Kūno kultūra. Sportas = Education. Physical training. Sport. Kaunas : LKKI. ISSN 1392-5644, 2002, Nr. 3(44), p. 19-22. [S5] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,2*]
4. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**; Statkevičienė, Eugenija-Audronė; Žaliūnas, Remigijus; Blužas, Juozas; Kaminskienė, Svetlana; Urbonavičienė, Gražina. Įprastinės EKG biofizikinės analizės reikšmė pagrindinių vainikinių arterijų stenozės laipsniui įvertinti // Lithuanian journal of cardiology. Kaunas : Institute of Cardiology. ISSN 1392-1339, 1999, vol. 6, no. 4, p. 727-731. [S5] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,143*]
5. Babravičius, Vytautas; Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vidmantas**; Naudžiūnas, Albinas. Daugiadipolinio ekvivalentinio širdies generatoriaus modelio panaudojimas diagnozuojant dešiniojo skilvelio hipertrofiją // Medicina. ISSN 1010-660X, 1998, t. 34, Nr. 4, p. 319-322. [S5] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,25*]
6. Gelmanas, Giršas; Gargasas, Liudas; **Jurkonis, Vydmantas**; Čižas, Marijus. Hibridinės 100-taškės ir 12-kos derivacijų EKG kompiuterinės analizės sistemos panaudojimo klinikoje rezultatai // Medicina : Lietuvos kardiologų darbai. ISSN 1010-660X, 1995, t. 31, priedas Nr. 2, p. 306-308. [S5] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,25*]
7. Gelmanas, Giršas; Gutmanas, Aronas; **Jurkonis, Vidmantas**. Determination of lead vectors in representing the torso as a rectangular parallelepiped // Annals of the Kaunas institute of cardiology. ISSN 1392-0820, 1994, vol. 1, no. 1, p. 71-75. [S5] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,333*]
8. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**; Korsakas, Stasys. Results of biophysical analysis of multilead ecgs // Ischemic heart disease: diagnosis, clinical manifestations, and prevention : [mokslinių straipsnių rinkinys] / Ed. by J. Blužas; Ed. board: A. Pakula (gen. ed.) [ir kt.]; Kaunas Medical Academy. Kaunas : Institut of Cardiology, 1993. ISBN 9986902312, p. 229-235. [S5] [M.kr.: N004] [*Indėlis: 0,333*]
9. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**. Multidipolinio modelio panaudojimas atvirkštinio elektrokardiografijos uždavinio sprendimui // Medicina. ISSN 1010-660X, 1993, Nr. 7(29), p. 13-15. [S5] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,5*]
10. Korsakas, Stasys; Gargasas, Liudas; Kalašaitytė, Liudvika Lilijana; **Jurkonis, Vydmantas**; Verba, Vytis. Организация базы электрокардиографических данных // Проблемы автоматизации в медицине = Automatization problems in medicine : Республиканский сборник научных трудов / Моск. обл. н.-и. клинич. ин-т им. М.Ф. Владимирского ; [Науч. ред. М.В. Пачин, Ю.Г. Антонов]. Москва : МОНИКИ, 1983, p. 25-34. [Y] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,2*]

Indėlis grupėje: 2,576

#### 1.1.5. Kviestiniai pranešimai ar kiti pranešimai, plenarinės paskaitos

## tarptautinėse ir nacionalinėse mokslinėse konferencijose

1. Vainoras, Alfonsas; Jaruševičius, Gediminas; Zabiela, Vytautas; **Jurkonis, Vidmantas**; Gargasas, Liudas. Assessment the dynamics of ECG parameters interactions during invasive procedures // Biomedical engineering 2014 : proceedings of the 18th international conference : 27-28 November, 2014, Kaunas, Lithuania / Kaunas University of Technology Biomedical Engineering Institute. Kaunas : Technologija. ISSN 2029-3380, 2014, p. 27-30 : pav. [P1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,2*]
2. Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Bikulčienė, Liepa; **Jurkonis, Vidmantas**; Ruseckas, Rimtautas. The system designed for elderly vital signals monitoring : [elektroninis išteklius - CD-ROM] // IFMBE Proceedings [elektroninis išteklius - CD-ROM] : International Symposium on Biomedical Engineering and Medical Physics : 10-12 October 2012, Riga, Latvia / Editors: Yuri Dekhtyar, Alexei Katashev, Linda Lancere. Berlin [et al.] : Springer. ISBN 978-3-642-34196-0 ; ISSN 1680-0737, 2013, vol. 38, 1 skelb., p. 35-38 : pav. doi:10.1007/978-3-642-34197-7-9. MEDLINE; SpringerLink. [P1b] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,2*]
3. Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; **Jurkonis, Vidmantas**; Ruseckas, Rimtautas; Miškinis, Vytenis. The software of functional state evaluation system with distributed intellect designed for elderly and disabled persons // Biomedical engineering - 2011 : Proceedings of International Conference : 27, 28 October 2011 / Kaunas University of Technology ; [Org. committee: A. Lukoševičius, A. Kriščiukaitis]. Kaunas : Technologija. ISSN 2029-3380, 2011, p. 30-34 : pav. [P1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,2*]
4. Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Ruseckas, Rimtautas; **Jurkonis, Vidmantas**; Miškinis, Vytautas; Klimasara, Edward; Granat, Janusz; Kostrzewa, Agnieszka; Pajer, Mariusz; Gibiński, Paweł; Badura, Grzegorz. Functional state evaluation system with distributed intellect for elderly and disabled population // Biomedical engineering - 2010 : Proceedings of International Conference : Kaunas University of Technology, 28, 29 October 2010 / [Org. committee: A. Lukoševičius, A. Kriščiukaitis]. Kaunas : Technologija. ISSN 2029-3380, 2010, p. 30-36 : pav., lent. [P1e] [M.kr.: M001, N011] [*Indėlis: 0,083*]
5. Jurkonienė, Rūta; Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; **Jurkonis, Vidmantas**; Jaruševičius, Gediminas. Usage of detrended fluctuation analysis for assessment of the complexity dynamics of ECG parameters // Biomedicininė inžinerija : Tarptautinės konferencijos pranešimų medžiaga = Biomedical engineering : Proceedings of International Conference : 2008 m. spalio 23, 24 d. / Kauno technologijos universitetas. Kaunas : Technologija, 2008. ISBN 9789955255765, p. 33-37. [P1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,2*]
6. Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Poderys, Jonas; Ruseckas, Rimtautas; Bikulčienė, Liepa; Navickas, Zenonas; **Jurkonis, Vidmantas**; Miškinis, Vytenis. System of two persons physiologic and movement parameters monitoring and assessment of interpersonal concatenation // Biomedicininė inžinerija : Tarptautinės konferencijos pranešimų medžiaga = Biomedical engineering : Proceedings of International Conference : 2008 m. spalio 23, 24 d. / Kauno technologijos universitetas. Kaunas : Technologija, 2008. ISBN 9789955255765, p. 29-32. [P1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,111*]
7. Taletavičienė, Giedrė; Berškienė, Kristina; Taletavičius, Virgaudas; Vainoras, Alfonsas; Bikulčienė, Liepa; Navickas, Zenonas; **Jurkonis, Vidmantas**. Krioterapijos metu registruotas EKG netiesinė analizė // Biomedicininė inžinerija : Tarptautinės konferencijos pranešimų medžiaga = Biomedical engineering : Proceedings of International Conference : 2008 m. spalio 23, 24 d. / Kauno technologijos universitetas. Kaunas : Technologija, 2008. ISBN 9789955255765, p. 25-28. [P1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,143*]
8. Berškienė, Kristina; Sedekerskienė, Virginija; Vainoras, Alfonsas; Lukoševičius, Arūnas; Daunoravičienė, Algė; **Jurkonis, Vidmantas**. RR intervalo vertinimas pagal alometrinį ryšį // Biomedicininė inžinerija : Tarptautinės konferencijos pranešimų medžiaga = Biomedical engineering : Proceedings of International Conference : 2007 m. spalio 25, 26 d. / Kauno technologijos universitetas. Kaunas : Technologija, 2007. ISBN 9789955253679, p.

253-256. [P1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]

9. Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; Lauznis, Juris; Markovitcs, Z; Gargasas, Liudas; Markovitcs, I; Poderys, Jonas; **Jurkonis, Vidmantas**; Ruseckas, Rimtautas; Miškinis, Vytenis; Juodėnas, Gintaras; Balodis, Guntars; Strelcs, Viktor. The human health wireless monitoring and warning system // Biomedicininė inžinerija : Tarptautinės konferencijos pranešimų medžiaga = Biomedical engineering : Proceedings of International Conference : 2007 m. spalio 25, 26 d. / Kauno technologijos universitetas. Kaunas : Technologija, 2007. ISBN 9789955253679, p. 236-239. [P1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,077*]
10. Gargasas, Liudas; Vainoras, Alfonsas; Ruseckas, Rimtautas; Jurkonienė, Rūta; **Jurkonis, Vidmantas**; Miškinis, Vytenis. A new software for ECG monitoring system // Proceedings of the 6th Nordic Conference on eHealth & Telemedicine "From tools to services" : NCeHT2006 : 31 August - 1 September, 2006 Helsinki, Finland / Editor: Persephone Doupi [et al]. Helsinki, 2006, p. 255-256. [P1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]
11. Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; Lauznis, Juris; Markovitcs, Z; Gargasas, Liudas; Markovitc, I; Poderys, Jonas; **Jurkonis, Vidmantas**; Ruseckas, Rimtautas; Miškinis, Vytenis; Juodėnas, Gintaras; Balodis, Guntars; Strelcs, Viktor. The remote mobile monitoring system for patients with cardiac risk // Biomedicininė inžinerija : Tarptautinės konferencijos pranešimų medžiaga = Biomedical engineering : Proceedings of International Conference / Kauno technologijos universitetas. Kaunas : Technologija, 2006. ISBN 9955251514, p. 123-126. [P1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,077*]
12. Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Statkus, Vaidas; **Jurkonis, Vidmantas**; Ašeriškytė, Dovilė; Navickas, Zenonas. Assessment of dimension of integral correlation in 12 lead electrocardiogram // Short Paper Proceedings on 12th International Symposium on Interdisciplinary Electromagnetic, Mechanic & Biomedical Problems - ISEM 2005 : Bad Gastein (Salzburg), Austria September 12-14, 2005 / Editors: H. Pfützner & E. Leiss. Bad Gastein : Vienna Magnetics Group Reports, 2005. ISBN 3902105001, p. 222-223. [P1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]
13. Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Šilanskienė, Aistė; **Jurkonis, Vidmantas**; Ruseckas, Rimtautas; Miškinis, Vytenis. New parameters for evaluation the dynamics of human functional state [elektroninis išteklius] // Folia cardiologica [elektroninis išteklius] : Electrocardiology 2005: proceedings from the 11th congress of the international society for holter and noninvasive electrocardiology [and] the 32nd congress of the international society of electrocardiology : 2-4 June 2005, Gdansk. Gdansk : Via Medica. ISSN 1507-4145, 2005, t. 12, Supl. D, p. 559-561. [P1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]
14. Gargasas, Liudas; Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; **Jurkonis, Vidmantas**; Jurkonienė, Rūta; Miškinis, Vytenis; Vitartaitė, Algė; Poderys, Jonas. Electrocardiogram, impedance cardiogram and motion data monitoring system // Analysis of biomedical signals and images : 17th international EURASIP conference : BIOSIGNAL 2004 : proceedings / Jiří Jan, Jiří Kozumplík, Ivo Provazník (eds.); University of Technology. Brno : VUTIU Press. ISSN 1211-412X, 2004, vol 17, p. 238-240. [P1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,125*]
15. Vainoras, Alfonsas; Vitartaitė, Algė; Jurkonienė, Rūta; **Jurkonis, Vidmantas**; Šilanskienė, Aistė; Gargasas, Liudas; Jakušovaitė, Irayda. Stress test electrocardiogram analysis for evaluation of human organism adaptation to long-lasting physical load // Analysis of biomedical signals and images : 17th international EURASIP conference : BIOSIGNAL 2004 : proceedings / Jiří Jan, Jiří Kozumplík, Ivo Provazník (eds.); University of Technology. Brno : VUTIU Press. ISSN 1211-412X, 2004, vol 17, p. 50-52. [P1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,143*]
16. Vainoras, Alfonsas; Frank, Hartmut; Gargasas, Liudas; Paulat, K; Jansen, D; Korsakas, Stasys; Ruseckas, Rimtautas; Goeringer, Stefan; Jurkonienė, Rūta; **Jurkonis, Vidmantas**; Miškinis, Vytenis. Development and pilot assessment of long-term ECG analysis system cardiocut // Electrocardiology 2001 : proceedings of the XXVIII international congress on electrocardiology, Guarujá, Sao Paulo-Brasil, June 26 to 30, 2001. Guarujá, Sao Paulo, 2002, p. 343-346. [P1d] [M.kr.: N011] [*Indėlis: 0,091*]



17. Vainoras, Alfonsas; Kajėnienė, Alma; Žumbakytė, Renata; **Jurkonis, Vydmantas**. Dozuoto fizinio krūvio mėginio atsigavimo laikotarpio fiziologinių parametru vertinimas // Biomedicininė inžinerija : tarptautinės konferencijos pranešimų medžiaga [2002 m. spalio 24-25 d.]. Kaunas : Technologija, 2002. ISBN 9955092904, p. 147-150. [P1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,25*]
18. Gargasas, Liudas; Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**; Kaminskienė, Svetlana; Jurkonienė, Rūta; Babravičius, Vytautas. Evaluation the stenosis of coronary arteries based on biophysical analysis of electrocardiogram // Electrocardiology 2000 : proceedings of the XXVII International congress on electrocardiology, Milan, June 27 - July 1, 2000. Milan, 2001, p. 133-136. [P1d] [M.kr.: N011] [*Indėlis: 0,167*]
19. Jurkonienė, Rūta; Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Ruseckas, Rimtautas; **Jurkonis, Vydmantas**; Miškinis, Vytenis; Korsakas, Stasys. Software of long-term ECG analysis system // Biomedicininė inžinerija : tarptautinės konferencijos pranešimų medžiaga, 2001 m. spalio 18-19. Kaunas : Technologija, 2001. ISBN 9955090731, p. 62-64. [P1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,143*]
20. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**; Korsakas, Stasys. Biophysical analysis of qrs complex in the 12 lead ecg and right ventricular enlargement // Medical and biological engineering and computing : proceedings of the 11th Nordic-Baltic conference on biomedical engineering, June 6-10, 1999, Tallinn, Estonia. Tallinn. ISSN 0140-0118, 1999, vol.37, suppl.1, p. 228-229. [P1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,333*]
21. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**; Gargasas, Liudas. Solution of direct and inverse problems of electrocardiography using a multidipole models // Electrocardiology'97 : Proceedings of the XXIV International Congress on Electrocardiology; Bratislava, Slovak Republic, 24-28 June 1997. Singapore etc., 1998. ISBN 9810233809, p. 243-246. [P1d] [M.kr.: N011] [*Indėlis: 0,333*]
22. Gargasas, Liudas; Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**. Diagnosis of non -Q wave myocardial infarction by inverse electrocardiology // Proceedings of the XXIIInd International Congress on Electrocardiology "Building Bridges in Electrocardiology" : Nijmegen, The Netherlands, 25-29 June 1995 ; University of Nijmegen, The Netherlands / Editors: A. van Oosterom, T.E Oostendorp, G.J.H. Uijen. Nijmegen : University Press Nijmegen, 1995. ISBN 9090083995, p. 172-173. [P1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,333*]
23. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**. Biophysical analysis of multilead ECG // Proceedings of the XXIIInd International Congress on Electrocardiology "Building Bridges in Electrocardiology" : Nijmegen, The Netherlands, 25-29 June 1995 ; University of Nijmegen, The Netherlands / Editors: A. van Oosterom, T.E Oostendorp, G.J.H. Uijen. Nijmegen : University Press Nijmegen, 1995. ISBN 9090083995, p. 174-175. [P1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,5*]
24. **Jurkonis, Vydmantas**; Gelmanas, Giršas. A Method of computation of lead vectors // Proceedings of the XXIIInd International Congress on Electrocardiology "Building Bridges in Electrocardiology" : Nijmegen, The Netherlands, 25-29 June 1995 ; University of Nijmegen, The Netherlands / Editors: A. van Oosterom, T.E Oostendorp, G.J.H. Uijen. Nijmegen : University Press Nijmegen, 1995. ISBN 9090083995, p. 180-181. [P1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,5*]
25. Alšauskas, Žygimantas Česlovas; Gargasas, Liudas; Gelmanas, Giršas; Lazaravičius, Antanas Nala; Miškinis, Vytenis; Torrau, Irena; **Jurkonis, Vydmantas**. Алгоритмическое и программное обеспечение системы компьютерного анализа множественных отведений ЭКГ // Теория и практика автоматизации кардиологических исследований : материалы симпозиума специалистов стран-членов СЭВ по теме 2.10 комплексной проблемы «Сердечно-сосудистые заболевания» (Октябрь 1990 г.) / [...]. НИИ физиологии и патологии сердечно-сосудистой системы им. З. Янушкявичюса ; [Отв. ред. И. Блужас [и др.]]. Каунас : НИИ физиологии и патологии сердечно-сосудистой системы, 1990, p. 46-50. [P1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,143*]
26. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**. Специализированная модель для определения локализации пути ускоренного проведения из предсердий в желудочки сердца // Теория и практика автоматизации кардиологических исследований : материалы симпозиума



специалистов стран-членов СЭВ по теме 2.2.9 комплексной проблемы "Сердечно-сосудистые заболевания" : (май 1986 г.) / [...] НИИ физиологии и патологии сердечно-сосудистой системы им. З. Янушкявичюса ; [Редколегия: И. Блужас (отв. редактор) и др.]. Каунас : НИИ физиологии и патологии сердечно-сосудистой системы им. З. Янушкявичюса, 1986, p. 410-415 : pav., lent. [P1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,5*]

27. Bugaenko, V.A; Valiukevičius, T; Kulpin, A.I; Nagornov, Valerij S; Polonskij, B.M; **Jurkonis, Vidmantas**. Логическая структура и принципы записи данных на магнитных лентах ЭВМ при организации единой базы электрокардиографических данных // Теория и практика автоматизации электрокардиологических и клинических исследований : материалы симпозиума специалистов стран-членов СЭВ по теме 2.2.9 комплексной проблемы "Сердечно-сосудистые заболевания" : (сентябрь 1981 г.) / [Отв. ред. З. Янушкевичус] ; Совет экономической взаимопомощи [и др.]. Каунас : Министерство здравоохранения ЛитССР, 1981, p. 19-26 : lent. [P1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]

28. Bukauskas, Feliksas; Butrimas, Paulius; Gelmanas, Giršas; Gutmanas, Aronas; **Jurkonis, Vidmantas**. Определение векторов отведений при представлении торса прямоугольным параллелепипедом // Теория и практика автоматизации электрокардиологических и клинических исследований : материалы симпозиума специалистов стран-членов СЭВ по теме 2.2.9 комплексной проблемы "Сердечно-сосудистые заболевания" : (сентябрь 1981 г.) / [Отв. ред. З. Янушкевичус] ; Совет экономической взаимопомощи [и др.]. Каунас : Министерство здравоохранения ЛитССР, 1981, p. 166-173 : pav., lent. [P1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,2*]

Indėlis grupėje: 5,887

## 2. KNYGOS

### 2.2. KITOS KNYGOS

#### 2.2.3. Kitos knygos

1. Gargasas, Liudas; Vainoras, Alfonsas; Korsakas, Stasys; **Jurkonis, Vidmantas**; Jaruševičius, Gediminas; Zabiela, Vytautas; Vaičiulytė, Ona Rūta; Bikulčienė, Liepa; Ruseckas, Rimtautas; Miškinis, Vytautas; Jurkonienė, Rūta. Širdies procesų kompleksišumo tyrimas siekiant vertinti širdies ir kraujagyslių sistemos funkcinės būklės dinamiką ; 1.5 // Mokslinė veikla 2009 / Kauno medicinos universiteto Kardiologijos institutas; [sudarytojas Vladas Japertas]. Kaunas : Kardiologijos institutas, 2010, p. 28-29. [K4c] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,091*]

2. Paunksnis, Alvydas; Gargasas, Liudas; Vainoras, Alfonsas; Ruseckas, Rimtautas; **Jurkonis, Vidmantas**; Miškinis, Vytautas. Informacinės klinikinių sprendimų palaikymo ir gyventojų sveikatinimo priemonės e. sveikatos sistemai : Lietuvos valstybinio mokslo ir studijų fondo remiami projektai // Mokslinė veikla 2009 / Kauno medicinos universiteto Kardiologijos institutas; [sudarytojas Vladas Japertas]. Kaunas : Kardiologijos institutas, 2010, p. 19-20. [K4c] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]

3. Skeberdis, Vytenis Arvydas; Račkauskas, Mindaugas; Darinskas, Adas; **Jurkonis, Vidmantas**; Vysockas, Vaidas; Antanavičiūtė, Ieva; Bogdelis, Andrius; Rimkutė, Lina; Marandykina, Alina; Neverauskas, Vaidas; Mikalayeva, Valeryia. Ląstelių kultūrų miogeninių savybių bei širdies miocitų viduląstelinio ir tarpląstelinio signalų perdavimo tyrimai ; 1.6 // Mokslinė veikla 2009 / Kauno medicinos universiteto Kardiologijos institutas; [sudarytojas Vladas Japertas]. Kaunas : Kardiologijos institutas, 2010, p. 29-30. [K4c] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,091*]

4. Gargasas, Liudas (temos vadovas); Vainoras, Alfonsas; Korsakas, Stasys; **Jurkonis, Vidmantas**; Jaruševičius, Gediminas; Zabiela, Vytautas; Vaičiulytė, Ona Rūta; Bikulčienė, Liepa; Jurkonienė, Rūta. Širdies procesų kompleksišumo tyrimas siekiant vertinti širdies ir kraujagyslių sistemos funkcinės būklės dinamiką; 1.5 // Mokslinė veikla 2008 / Kauno medicinos universiteto Kardiologijos institutas; [sudarytojas Vladas Japertas]. Kaunas :



Kardiologijos institutas, 2009, p. 35-36. [K4c] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,111*]

5. Vainoras, Alfonsas (temos vadovas); Gargasas, Liudas; Korsakas, Stasys; **Jurkonis, Vidmantas**; Ruseckas, Rimtautas; Miškinis, Vytenis. EUREKA E!4452 EDFAS - paskirstyto intelekto funkcinės būklės įvertinimo sistema pagyvenusiems ir neįgaliesiems // Mokslinė veikla 2008 / Kauno medicinos universiteto Kardiologijos institutas; [sudarytojas Vladas Japertas]. Kaunas : Kardiologijos institutas, 2009, p. 14-15. [K4c] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]
6. Gargasas, Liudas (temos vadovas); Vainoras, Alfonsas; Korsakas, Stasys; **Jurkonis, Vidmantas**; Jaruševičius, Gediminas; Zabiela, Vytautas; Ruseckas, Rimtautas; Miškinis, Vytenis; Jurkonienė, Rūta; Kirmonas, Anatolijus. Fiziologinių procesų stebėsenos ir širdies nepakankamumo diagnostikos kompiuterizuotų sistemų kūrimas; 1.5 // Mokslinė veikla 2006 / Kauno medicinos universitetas, Kardiologijos institutas; [sudarytojas Vladas Japertas]. Kaunas : Kardiologijos institutas, 2007, p. 27-29. [K4c] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,1*]
7. Paunksnis, Alvydas (temos vadovas); Gargasas, Liudas (temos vadovas); Vainoras, Alfonsas; Jaruševičius, Gediminas; Ruseckas, Rimtautas; **Jurkonis, Vidmantas**; Miškinis, Vytenis. Informacinės technologijos žmogaus sveikatai - klinikinių sprendimų palaikymas (e-sveikata) : Lietuvos valstybinis mokslo ir studijų fondo remiami tyrimai // Mokslinė veikla 2006 / Kauno medicinos universitetas, Kardiologijos institutas; [sudarytojas Vladas Japertas]. Kaunas : Kardiologijos institutas, 2007, p. 20-21. [K4c] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,143*]
8. Gargasas, Liudas; Vainoras, Alfonsas; Korsakas, Stasys; **Jurkonis, Vidmantas**; Kirmonas, Anatolijus; Jaruševičius, Gediminas; Ruseckas, Rimtautas; Miškinis, Vytenis; Jurkonienė, Rūta; Zabiela, Vytautas. Multikardiosignalų analizės ir diagnostikos algoritmų kūrimas dirbtinio intelekto ir statistinių metodų pagrindu; 1.6 // Mokslinė veikla 2004. Kaunas : Kardiologijos institutas, 2005, p. 21. [K4c] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,1*]
9. Gargasas, Liudas; Vainoras, Alfonsas; Korsakas, Stasys; **Jurkonis, Vidmantas**; Kirmonas, Anatolijus; Jaruševičius, Gediminas; Ruseckas, Rimtautas; Miškinis, Vytenis; Jurkonienė, Rūta; Zabiela, Vytautas. Multikardiosignalų analizės ir diagnostinių algoritmų kūrimas dirbtinio intelekto ir statistinių metodų pagrindu; 1.6 // Mokslinė veikla 2003. Kaunas, 2004, p. 19. [K4c] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,1*]
10. Gargasas, Liudas; Vainoras, Alfonsas; Korsakas, Stasys; **Jurkonis, Vidmantas**; Kirmonas, Anatolijus; Jaruševičius, Gediminas; Pečiulienė, Irena-Liucija; Jurkonienė, Rūta; Miškinis, Vytenis. Multikardiosignalų analizės ir diagnostikos algoritmų kūrimas dirbtinio intelekto bei statistinių metodų pagrindu rezultatus // Mokslinė veikla 2002. Kaunas, 2003, p. 15 - 16. [K4c] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,111*]
11. Gargasas, Liudas; Gelmanas, Giršas; Astrauskas, Algirdas; **Jurkonis, Vydmantas**; Torrau, Irena. Разработать и провести пробную эксплуатацию диагностического комплекса для неинвазивного исследования сердечно-сосудистой системы на базе мини- и микро- ЭВМ : отчет о научно-исследовательской работе; Но. гос. регистрации 01860042347, 1990 1990. 30 с. [K4c] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,2*]

Indėlis grupėje: 1,381

## 5. APŽVALGOS IR MOKSLO SKLAIDOS PUBLIKACIJOS

### 5.1. Parengtos mokslo darbų apžvalgos ir mokslo sklaidos publikacijos

1. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**; Babravičius, Vytautas; Gargasas, Liudas. Biophysical analysis of 12-lead ECG for assessment of the luminal narrowing of coronary arteries // Annual report'99 / Kaunas University of Medicine. Kaunas : Kauno medicinos universiteto leidykla, 2000, p. 104-105 : pav. [S8] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,25*]
2. Vainoras, Alfonsas; Korsakas, Stasys; Jaruševičius, Gediminas; Miškinis, Vytenis; Jurkonienė, Rūta; **Jurkonis, Vydmantas**; Ruseckas, Rimtautas. Evaluation of the cardiovascular functional state and its dynamic changes by means of computerized ECG analysis system // Annual



report'98 / Kaunas University of Medicine. Kaunas : Kauno medicinos universiteto leidykla, 1999, p. 132-133. [S8] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,143*]

3. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vidmantas**. The Creation of new biophysical analysis methods of the cardiac electrical field using the multilead ECG and introduction for routine clinical practice // Annual report'96 / Kaunas Medical Academy. Kaunas : Kauno medicinos akademijos leidykla, 1997, p. 90-90. [S8] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,5*]

Indėlis grupėje: 0,893

## 6. KITOS PUBLIKACIJOS

### 6.1. Kitos publikacijos

1. Berškienė, Kristina; Vainoras, Alfonsas; **Jurkonis, Vidmantas**; Šveistienė, Rūta; Lukoševičiūtė, Kristina; Navickas, Zenonas. The Dynamical interrelations of ecg during physical load // 19th Annual Congress of the European College of Sport Science - ECSS Amsterdam 2014 : Book of abstracts : Amsterdam, The Netherlands, July 2-5, 2014 / European College of Sport Science (ECSS) ; Edited by: De Haan, A., De Ruitter, C.J., Tsolakidis, E. Amsterdam : European College of Sport Science, 2015. ISBN 9789462284777, p. 401-402. [T1e] [M.kr.: M004, M001] [*Indėlis: 0,167*]
2. Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; Bikulčienė, Liepa; **Jurkonis, Vidmantas**; Ruseckas, Rimtautas. Functional state evaluation system with distributed intellect for elderly and disabled persons // Riga Technical University 53rd International scientific conference. Dedicated to the 150th Anniversary and The 1st Congress of World Engineers and Riga Polytechnical Institute / RTU Alumni : 11-12 October 2012, Riga, Latvija / Riga Technical University ; General chairman: Talis Juhna. Riga : Riga Technical University, 2012. ISBN 978-9934-10-360-5, p. 36 : pav. [T1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,2*]
3. Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; Gargasas, Liudas; **Jurkonis, Vidmantas**; Ruseckas, Rimtautas; Miškinis, Vytautas; Daukantas, Saulius; Marozas, Vaidotas. The architecture and functions of human data monitoring and analysis system // The 3rd International Congress Complex Systems in Medicine and Sport - ICCSMS 2010 : Abstract Book : 15-18 September, 2010, Kaunas, Lithuania / [Lithuanian University of Health Sciences (LSMU) ; Kaunas University of Technology (KTU) ; Lithuanian Academy of Physical Education (LKKA) ; Org. committee: Alfonsas Vainoras, Natàlia Balagué et al.]. Kaunas : Kauno medicinos universiteto leidykla, 2010. ISBN 9789955151876, p. 52-53. [T1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,125*]
4. Korsakas, Stasys; Berškienė, Kristina; Vainoras, Alfonsas; Daunoravičienė, Algė; Sedekerskienė, Virginija; **Jurkonis, Vidmantas**. Complexity Assessment of ECG RR Interval // Computers in cardiology : [35th annual computers in Cardiology conference] : September 14-17, 2008, Bologna, Italy. Bologna : TecnoPrint snc, 2008, p. 273, no. PC1. [T1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]
5. Korsakas, Stasys; Vainoras, Alfonsas; Poderys, Jonas; Gargasas, Liudas; Ruseckas, Rimtautas; **Jurkonis, Vidmantas**. Wireless Vital Signals Monitor for Patients with Cardiovascular Diseases and Sportsmen // Computers in cardiology 2008 : 35th Annual Computers in Cardiology Conference : 14-17 September 2008, Bologna, Italy / Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Piscataway, NJ ; Bologna : IEEE Operations Center ; TecnoPrint snc, 2008. ISBN 9781424437061, p. 274-274, no. PC2. Conference Proceedings Citation Index - Science (Web of Science). [T1a] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]
6. Gargasas, Liudas; Sadauskas, Saulius; Naudžiūnas, Albinas; Ruseckas, Rimtautas; Jurkonienė, Rūta; **Jurkonis, Vidmantas**. Detection Of Pulmonary Hypertension By Ecg And Impedance Cardiogram Data // 33rd International Congress on Electrocardiology. 47th International Symposium Vectorcardiography : June 28th - July 1st, 2006, KoelnMesse, Germany : abstractband. Koeln, 2006, p. 15, abstract no. PS22. [T2] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]



7. Vainoras, Alfonsas; Frank, Hartmut; Gargasas, Liudas; Paulat, K; Jansen, D; Korsakas, Stasys; Ruseckas, Rimtautas; Goeringer, Stefan; Jurkonienė, Rūta; **Jurkonis, Vydmantas**; Miškinis, Vytenis. Development and pilot assessment of long-term ECG analysis system cardioscout // XXVIII international congress on electrocardiology : 42nd international symposium on vectorcardiography: abstract book: Guarujá, Sao Paulo, Brazil, June 26-30, 2001, p. 74. [T1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,091*]
8. Gargasas, Liudas; Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**; Kaminskienė, Svetlana; Jurkonienė, Rūta; Babravičius, Vytautas. Evaluation the stenosis of coronary arteries based on biophysical analysis of electrocardiogram // XXVII International congress on electrocardiology [and] 41st international symposium on vectorcardiography : abstracts book, Milan (Italy), June 27-July 1, 2000. Milan, 2000, p. 111. [T1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,167*]
9. Vainoras, Alfonsas; **Jurkonis, Vydmantas**; Šilanskienė, A; Ostapenkienė, R; Vaicekavičius, Edvardas. Dynamic of the repolarization during recovery after load // Kardiologijos seminarai = Seminars in cardiology: Širdies ritmo sutrikimų diagnostika ir gydymas, 5-ojo tarptautinio simpoziumo "Aritmija Lietuva 2000" medžiaga, 2000 m. spalio 6-7. Vilnius : Litcor. ISSN 1392-0790, 2000, t. 6, Nr. 3, p. 21. [T1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,2*]
10. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**; Gargasas, Liudas. Myocardial ischemia detection by using biophysical analysis of conventional ECG // Kardiologia Polska : I Miedzynarodowy Kongres Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego, Warszawa, 4-6 Wrzesnia 1997. Warszawa. ISSN 0022-9032, 1997, t. XLVII, suppl. 1, abstract no. P 363, p. I-364. [T1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,333*]
11. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**; Gargasas, Liudas. Solution of direct and inverse problems of electrocardiography using a multidipole model // 24th international congress on Electrocardiology [and] 38th international symposium on Vectorcardiography : abstracts book; Bratislava, Slovak Republic, June 24-28, 1997. Bratislava, 1997, p. 24. [T1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,333*]
12. Gelmanas, Giršas; **Jurkonis, Vydmantas**. Solution of direct and inverse problems of electrocardiography using a multidipole model // Lithuanian journal of cardiology : [the 3rd international symposium "Arrhythmia - Lithuania" : scientific program and abstracts, Klaipėda, 1996]. ISSN 1392-1339, 1996, vol. 3, suppl. 1, p. 83-84, abstract no. P 95. [T1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,5*]
13. Korsakas, Stasys; Gargasas, Liudas; Gelmanas, Giršas; Vainoras, Alfonsas; Kirmonas, Anatolijus; **Jurkonis, Vydmantas**; Ruseckas, Rimtautas; Torrau, Irena; Jurkonienė, Rūta; Raguckas, Arūnas. Компьютерные системы анализа ЭКГ "Каунас-12" и "Каунас-100" // Microcad-system'93 : international computer science meeting, Kharkov, 8-13 June 1993. Kharkov, 1993, p. 223-224. [T1e] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,1*]
14. Januškevičius, Zigmąs; Korsakas, Stasys; Kirmonas, Anatolijus; Astrauskas, Algirdas; Gargasas, Liudas; Kalašaitytė, Liudvika Lilijana; Vainoras, Alfonsas; Torrau, Irena; Tamėnas, Vladislavas Eugenijus; **Jurkonis, Vydmantas**; Survilaitė, Liudmila; Blaveščiūnas, A; Ramanauskas, Rimantas; Baltmiškis, Pranas. Система автоматизированного анализа электрокардиосигналов САА ЭКС-01 в профилактической кардиологии // ЭВМ в профилактической кардиологии : тезисы докладов конференции / Министерство здравоохранения Латвийской ССР, Латвийский НИИ кардиологии. Рига, 1983, p. ?. [T2] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,071*]
15. **Jurkonis, Vidmantas**. Определение локализации пучка кента с помощью ЭВМ // Теория и практика автоматизации электрокардиологических и клинических исследований : тезисы II всесоюзного совещания : (Каунас, 19-23 октября, 1981 г.) / Ред. коллегия: ... В.В. Кемпинскас (отв. ред.) [и др.] ; НИИ физиологии и патологии сердечно-сосудистой системы при Каунасском медицинском институте [и др.]. Каунас : Министерство здравоохранения Литовской ССР, 1981, p. 261-263 : pav. [T1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 1*]
16. Korsakas, Stasys; **Jurkonis, Vidmantas**. Об организации банка электрокардиографических данных на базе ЕС ЭВМ // Теория и практика автоматизации



---

электрокардиологических и клинических исследований : тезисы Всесоюзного совещания (Каунас, 13-14 октября 1977 г.) / [...] НИИ физиологии и патологии сердечно-сосудистой системы при Каунасском медицинском институте [и др.] ; [Главный редактор З.И. Янушкевичус]. Каунас : [s.n.], 1977, p. 199-202 : pav. [T1d] [M.kr.: M001] [*Indėlis: 0,5*]

Indėlis grupėje: 4,288

Darbuotojas:

(vardas pavardė)

(parašas, data)

Biblioteka ir informacijos  
centras:

(vardas pavardė)

(parašas, data)