

CURRICULUM VITAE

ISTRĂTOAIE OCTAVIAN

INFORMATII PERSONALE

-
- | | |
|----------------------------------|---|
| ▪ NUME ȘI PRENUME: | Octavian ISTRĂTOAIE |
| ▪ Data și locul nașterii: | 05.02.1967, Craiova, România |
| ▪ Adresa: | Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, Disciplina de Cardiologie, Str. Petru Rareș nr 2, 200349 Craiova, Dolj, România Petru Rareș street 2, Craiova, Dolj, România |
| ▪ Telefon: | +4 0744 620 243 |
| ▪ E-mail: | droctavist@yahoo.com |

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

-
- | | |
|-----------------------|--|
| 2016 – prezent | Conferențiar Universitar Doctor – Departamentul Cardiologie, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova |
| 2008 – 2016 | Șef Lucrări Universitar Doctor prin concurs în cadrul UMF Craiova, catedra de Medicină internă – Cardiologie, ordinul MS 1076/2008 |
| 1996 – 2008 | Asistent universitar prin concurs in cadrul UMF Craiova, catedra de Medicină internă – Cardiologie |
| 1994 – 1996 | Preparator universitar prin concurs in cadrul UMF Craiova, catedra de Medicină internă – Cardiologie |
| 2004 – prezent | Medic primar cardiolog (ordinul MS nr. 238/25.08.2004) |
| 2003 – prezent | Medic primar medicină internă (ordinul MS nr. 846/12.11.2003) |
| 1998 – 2001 | Medic specialist cardiolog (ordinul MS nr. 238/26.04.2001) |
| 1994 – 1998 | Medic specialist medicină internă (ordinul MS nr. 1011/30.12.1998) |
| 20.12.1999 | Competență în Cardiologie, Institutul Fundeni „C.C.Iliescu” București, ord.M.S. G.H./8819/ 1998, media generală 9,43 |

STUDIILE EFECTUATE SI DILOMELE OBȚINUTE

-
- | | |
|--------------------|---|
| 2003 – 2008 | Doctorat în științe medicale – "Etiologia și patogenia modificărilor hemodinamice în ciroza hepatică", Diploma Seria E Nr. 0003957. UMF Craiova. Ord. M.E.C. 3439/12.03.2008. |
| 1986 – 1992 | Diplomă de Doctor Medic – Facultatea de Medicină din Craiova, profilul medicină generală, absolvită cu media generala 9,53 |
| 09.1992 | Examen de licență promovat cu nota 10 |
| 11.1992 | Examen de internat promovat cu 715 puncte |

2016 – 2017	Diploma de MASTER în Managementul Conducerii unităților Sanitare, seria MA nr. 0033507. Ord M.S. iulie 2017
1981-1985	Liceul de Filologie Istorie din Craiova, absolvit cu media 9,43
1973-1981	Școala generala Nr. 21 din Craiova
04.2003	Competență Ecocardiografie, media 8,66, diploma seria A. 007576
11-12.2000	Curs de Ecocardiografie generală, media 9,72, diplomă de absolvire
04.2000	Competență Ecografie generală, media 9,83, diploma seria C. 003613
02-05.1996	Curs de Ecografie clinică generală, UMF Craiova absolvit cu nota 10
12.1995	Curs postuniversitar de Informatică Medicală organizat de UMF Craiova, diploma serie nr. 002063
07-09.1995	Curs de Oncologie clinică efectuat în AZH Utrecht – Olanda având diplomă de absolvire
11.1992	Absolvirea cursului de Planning familial și contracepție în cadrul unui program nonguvernamental acreditat de SECS București

AFILIERE ÎN SOCIETĂȚI PROFESIONALE

- Membru al Societății Române de Cardiologie din 1996
- Membru al Societății Europene de Cardiologie din 2002
- Membru al Societății Române de Nefrologie din 1997
- Membru al American Heart Association din 2018
- Membru al Adunării Naționale al Colegiului Medicilor din Romania, filiala Craiova, din anul 2016-2024.
- Membru al Comisiei de Curiculă din cadrul UMF Craiova din anul 2016.
- Membru al Comisiei Medicamentului din cadrul Spitalului Clinic Județean nr 1 Craiova din anul 2015.
- Membru al Consiliului Profesorat din cadrul UMF Craiova.

GRANTURI DE CERCETARE

DIRECTOR

2015 – 2017	Contract de cercetare 2015-2017. Tema contractului: Evaluarea riscului apariției insuficienței cardiace la hipertensivii sub 60 ani prin ecocardiografie și prin impedanță aortică. Durata contractului 24 luni. Parteneri UMF Craiova și SC RURIS SRL
--------------------	--

MEMBRU

2006 – 2008

Membru al colectivului de cercetare în cadrul Grantului câștigat prin concurs cu titlul: „Markeri moleculari ai inflamației tisulare implicați în geneza și progresia bolii ischemice coronariene,, elaborat de Centrul de Cardiologie Craiova în colaborare cu Institutul de Medicină Legală - „Mina Minovici” București desfășurat pe durata a 24 luni, finanțat de la Bugetul de stat, având numărul contractului de finanțare CEEEX NR. 162/2006. Autoritatea contractantă este Institutul de Medicină Legală - „Mina Minovici” București, Centrul de Cardiologie Craiova fiind unitatea colaboratoare contractantă. Denumirea programului este de Cercetare de excelență, subprogramul 4-Genomică și Proteomică, categoria de proiect PED.

2006 2008

Membru al colectivului de cercetare în cadrul Grantului câștigat prin concurs cu titlul: „Profilul mutațiilor și expresiei genei MEF2A la pacienții cu boală ischemică coronariană,, elaborat de Centrul de Cardiologie Craiova în colaborare cu Institutul de Boli Cardiovasculare „C.C. Iliescu”- Fundeni București desfășurat pe durata a 24 luni, finanțat de la Bugetul de stat, având numărul contractului de finanțare CEEEX NR. 155/2006. Autoritatea contractantă este Institutul de Boli Cardiovasculare „C.C. Iliescu”- Fundeni București, Centrul de Cardiologie Craiova fiind unitatea colaboratoare contractantă. Denumirea programului este de Cercetare de excelență, subprogramul 4-Genomică și Proteomică, categoria de proiect PED.

2005 – 2007

Membru al colectivului de cercetare în cadrul Grantului câștigat prin concurs cu titlul: „Profilul molecular evidențiat prin markeri ADN și ARNm în sindroamele coronariene acute – implicații clinice și prognostice gen infarct miocardic acut,, elaborat de Centrul de Cardiologie Craiova în colaborare cu U.M.F. „Carol Davila” București, desfășurat pe durata a 24 luni, finanțat de la Bugetul de stat, având numărul contractului de finanțare CEEEX NR. 32/2005. Autoritatea contractantă este U.M.F. „Carol Davila” București, Centrul de Cardiologie Craiova fiind unitatea colaboratoare contractantă. Denumirea programului este de Cercetare de excelență, subprogramul 4-Genomică și Proteomică, categoria de proiect PED.

2016 – 2017

Membru al colectivului de cercetare în cadrul grantului câștigat prin concurs. TITLUL: Reevaluarea prevenției obezității și supraponderii la personalul angajat prin implicarea factorilor medicali, biologici, comportamentali și de mediu. Membru al colectivului de cercetare. Autoritatea contractantă: SC FLORMANG SRL. Agenți economici nr. 994.

	Suma: 10.000 ron. Durata grantului: 01.11.2016 – 31.10.2017. Număr de contract: 994.
2020 – prezent	Program Operational Infrastructură Mare; POIM: Creșterea capacității de diagnostic și tratament a pacienților infectați cu SARS-COV2, internați în Clinica de Cardiologie a SCJUC. Cod proiect: 139947. Valoare contract: 14,320,115 RON. Membru al colectivului. Aprobat 23.09.2020
2020 – prezent	Program Operational Infrastructură Mare. POIM: BENEFICIAR: Spitalul Clinic Județean de Urgență Craiova. TITLUL PROIECTULUI: "Creșterea capacității de gestionare a crizei sanitare COVID 19, de către SCJUC". Cod SMIS 2014+140095. Valoare contract finanțare: 15,715,692,53 RON. Membru al colectivului.
2019 – prezent	Program cercetare: Dezvoltarea infrastructurii publice de cercetare, dezvoltare și crearea de noi infrastructuri – Cercetare Faza 2. Cod MySMIS: 107124. Beneficiar: Academia de Științe Medicale. Poziție în cadrul proiectului: medic cercetător în cadrul SCJUC. 2019. Titlul: NSTEMI – evaluarea pacientului coronarian în SCJUC.

STUDII CLINICE, MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE:

1. "A Randomize, Double- Blind, Placebo-Controlled, Parallel-Group Study to Evaluate the Effect of SAR 236553/REGN727 on the Occurrence of Cardiovascular Events in Patients who have Recently Experienced an Acute Coronary Syndrome". Autoritatea finantatoare: Covance, Inc, Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova, 2014-2018, Investigator Principal.
2. "Evaluation of Cardiovascular Outcomes in Patients With Type 2 Diabetes After Acute Coronary Syndrome During Treatment With AVE0010 (Lixisenatide) ELIXA". Autoritatea finantatoare: Sanofi Romania, Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova, 2011- 2015, Investigator Principal.
3. "The Canakinumab Antiinflammatory Thrombosis Outcomes Study, CACZ885M2301, CANTOS". Autoritatea finantatoare: Novartis Pharma Services Romania S.R.L. Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova, 2014-2017, Investigator Principal.
4. " A multicenter study to evaluate safety and tolerability in patients with chronic heart failure and reduced ejection fraction from PARADIGM - HF receiving open label LCZ696 ". Autoritatea finantatoare : Novartis Pharma Services Romania S.R.L. Autoritatea contractanta : Centrul de Cardiologie Craiova, 2014-2018, Investigator Principal.
5. "A Randomised, Double-Blind, Placebo-Controlled trial to evaluate the efficacy of RIVAROXABAN after hospital discharge for medical patients at high risk of VTE", MARINER Study , Autoritatea finantatoare: Janssen Research , Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova, 2014-2018. Study Coordinator.
6. A randomized,double-blind,placebo-controlled,multi-center and parallel –group study of the safety,tolerability and efficacy of YM150 in combination with standard treatment in secondary prevention of ischaemic vascular events in subjects with acute coronary

- syndrome (RUBY)-2009. Autoritatea finantatoare ICON/ROCHE: Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova, 2009-2011. Study Coordinator.
7. A phase 3B study to evaluate the potential of Alogliptin to reduce cardiovascular risk in patients with stable cardiovascular disease and glucose abnormalities- (Protocol BC28027). Autoritatea finantatoare: ICON ROCHE: Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova 2012 - 2013. Study Coordinator.
 8. A phase 3 double-blind randomized placebo controlled a parallel-group study to assess the efficacy, term safety and tolerability of PF-04950615 in subjects primary hyperlipemia or mixed dyslipidemia at risk cardiovascular events (B1481020). Autoritatea finantatoare: Pfizer; Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova; 2015-2018. Study Coordinator.
 9. Clinical trial program of a novel SGLT-2 inhibitor for glycaemic control, tolerability and safety in patients with type 2 diabetes (SGLT 1245.25). 2011. Autoritatea finantatoare: Boehringer Ingelheim Pharma GmbH&Co; Autoritatea contractanta: Cardiomed SRL 2011-2018. Study Coordinator.
 10. A randomized, double blind, placebo controlled, parallel group trial for assessing the clinical benefit of dronedarone 400 mg BID on top of standard therapy in patients with permanent atrial fibrillation and additional risk factors (EFC11405/PALLAS) - 2010, Autoritatea finantatoare: Sanofi Aventis; Autoritatea contractanta: Cardiomed SRL 2010-2011. Study Coordinator. PALLAS Investigators. Dronedarone in high-risk permanent atrial fibrillation. *N Engl J Med.* 2011 Dec 15;365(24):2268-76. doi: 10.1056/NEJMoa1109867. Epub 2011 Nov 14. PubMed PMID: 22082198.
 11. A randomized, double-blind, parallel group, multicenter phase III b study to compare ticagrelor with clopidogrel treatment on the risk of cardiovascular death, myocardial infarction and ischemic stroke in patients with established Peripheral Artery Disease (EUCLID- Examining use of Ticagrelor in PAD). Autoritatea finantatoare Astra Zeneca UK LTD, Rezentanta Romania. Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova, 2013- 2017, Investigator Principal.
 12. A multinational, Randomised, Double-Blind, Placebo - Controlled Trial to Evaluate the Effect of Ticagrelor 90 mg twice daily on the Incidence of Cardiovascular Death, Myocardial Infarction or Stroke in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus (THEMIS-effect of Ticagrelor on Health outcomes in diabetes Mellitus patients Intervention Study). Autoritatea finantatoare Astra Zeneca UK LTD, Rezentanta Romania. Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova, 2015- 2019, Investigator Principal.
 13. RIVAROXHFA 3001-A Randomized, Double-Blind, Event - derived, Multicenter Study Comparing the Efficacy and Safety of Rivaroxaban with Placebo for Reducing the Risk of Death, Myocardial Infarction or Stroke in Subjects with Failure and Significant Coronary Artery Disease Following An Episode of Decompensated Heart Failure. Autoritatea finantatoare: Johnson & Johnson Romania SRL. Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova, 2016- 2018 , Investigator Principal.
 14. A phase III, double-blind, randomized placebo-controlled study to evaluate the effects of dalcetrapid on cardiovascular risk in a genetically defined population with a recent Acute Coronary Syndrome (ACS): The dal-GenE trial. Autoritatea finantatoare: DalCor Pharma UK Ltd. Autoritatea contractanta: Cardiomed SRL, 2015-2017, Study Coordinator.
 15. Non-interventional study describing patients' perception on anticoagulant treatment and treatment convenience when treated with Pradaxa® or Vitamine K Antagonist for Stroke Prevention in Non-Valvular Atrial Fibrillation" ("1160.249 RE-SONANCE NIS", hereinafter referred to as the "NIS"); Autoritatea finantatoare: Boehringer

Ingelheim RCV GmbH & Co KG, Dr. Boehringer-Gasse 5-11, 1121 Vienna, Austria, Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova, 2016-2017, Investigator Principal.

16. A randomized, double-blind (AEGIS STUDY), multicenter phase III study to compare Apolipoprotein A1, in treatment of myocardial infarction. Autoritatea finantatoare Behring Pharma LTD, Rezentanta Romania. Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova, 2018- 2020, Investigator Principal.
17. A randomized, double-blind (PRIORITIZE HF STUDY), multicenter phase II, parallel group, Potassium Reduction Initiative to Optimize RAAS Inhibition Therapy with Sodium Zirconium Cyclosilicat in Heart Failure. 2018-2019. Autoritatea finantatoare Behring Pharma LTD, Rezentanta Romania. Autoritatea contractanta: Centrul de Cardiologie Craiova, 2018-2020, Investigator Principal.
18. A randomized, double-blind (DAPA HF STUDY), multicenter phase III, parallel group, about Dapagliflozin efect on reducing mortality in Heart Failure. 2019 – on going. Autoritatea finantatoare Behring Pharma LTD, Rezentanta Romania. Autoritatea

CARȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI DE SPECIALITATE ÎN CALITATE DE AUTOR/COAUTOR CU ISBN: (AUTORI, TITLU, EDITURA, AN, VOLUM, PAGINI, ISBN)

1. **Octavian Istrătoaie**, URGENȚE CARDIACE ȘI VASCULARE, Editura Medicală Universitară UMF Craiova, 2016, monografie, 430 pagini, ISBN 978-973-106-273-0. Unic autor.
2. **Octavian Istrătoaie**, L'hemodynamique de la cirrhose du foie. Etiologie et Pathologie, Editeur: OmniScriptum GmbH@Co.KG Saarbruchen, 2015, monografie, 184 pagini, ISBN 978-3-8416-6876-9. Unic autor.
3. **Octavian Istrătoaie**, COMPENDIU DE SPECIALITĂȚI MEDICO-CHIRURGICALE, Editura Medicală, București 2016, volum I, Pag.186-195, ISBN 978-973-39-0803-6. Coautor.
4. **Octavian Istrătoaie**, CARDIOLOGIE vol. I: sub redacția R. Mușetescu, Editura Medicală Universitară, Craiova 2008, pag. 261-283, ISBN 978-973-106-115-3, 2008. Coautor.
5. **Octavian Istrătoaie**, CARDIOLOGIE vol. II: sub redacția R. Mușetescu, D.D. Ionescu, Editura Medicală Universitară, Craiova 2010, pag. 69-87, ISBN 978-973-106-170-2. Coautor.
6. **Octavian Istrătoaie**, CARDIOLOGIE vol. II: sub redacția R. Mușetescu, D.D. Ionescu, Editura Medicală Universitară, Craiova 2010, pag. 89-109, ISBN 978-973-106-170-2. Coautor.
7. **Octavian Istrătoaie**, CARDIOLOGIE vol. II: sub redacția R. Mușetescu, D.D. Ionescu, Editura Medicală Universitară, Craiova 2010, pag. 111-136, ISBN 978-973-106-170-2. Coautor.
8. **Octavian Istrătoaie**, CARDIOLOGIE vol. II: sub redacția R. Mușetescu, D.D. Ionescu, Editura Medicală Universitară, Craiova 2010, pag. 191-207, ISBN 978-973-106-170-2. Coautor.
9. **Octavian Istrătoaie**, CARDIOLOGIE - MEDICINĂ INTERNĂ, Editura Sitech, Craiova 2018, Autor principal, curs studenți anul IV, 314 pagini, ISBN 978-606-11-6207-9.
10. **Octavian Istrătoaie**, MEDICINĂ INTERNĂ – CARDIOLOGIE, Editura Medicală Universitară, Craiova 2020, 406 pagini, Autor Principal, ISBN 978-973-106-338-6.

11. **Octavian Istrătoaie**, *Ecografie Generală*, Editura Medicală Universitară, Craiova 2020, 472 pagini, Coautor, ISBN 978-973-106-315-7.

ARTICOLE INDEXATE ISI WEB OF SCIENCE: 44

1. Tieranu E, Donoiu I, Istratoaie O, Tieranu LM, Gheonea DI, Ciurea T, Ghenea AE, Ungureanu A. Electric and hemodynamic effects of beta-blockers in patients with liver cirrhosis. *FARMACIA*, 2020, 68(5): 843-848.
2. Cirstea IM, Mindrila B, Tieranu E, Tieranu LM, Istratoaie O, Militaru C, Donoiu I. Overview of non-vitamin k oral anticoagulants. *FARMACIA*, 2020, 68(2): 206-212.
3. Berceanu M, Mirea O, Donoiu I, Militaru C, Săftoiu A, Istrătoaie O. Myocardial Function Assessed by Multi-Layered Two-Dimensional Speckle Tracking Analysis in Asymptomatic Young Subjects with Diabetes Mellitus Type 1. *Cardiology*. 2020;145(2):80-87.
4. Bittner VA, Szarek M, Aylward PE, Bhatt DL, Diaz R, Edelberg JM, Fras Z, Goodman SG, Halvorsen S, Hanotin C, Harrington RA, Jukema JW, Loizeau V, Moriarty PM, Moryusef A, Pordy R, Roe MT, Sinnaeve P, Tsimikas S, Vogel R, White HD, Zahger D, Zeiher AM, Steg PG, Schwartz GG; ODYSSEY OUTCOMES Committees and Investigators. Effect of Alirocumab on Lipoprotein(a) and Cardiovascular Risk After Acute Coronary Syndrome. *J Am Coll Cardiol*. 2020 Jan 21;75(2):133-144. doi: 10.1016/j.jacc.2019.10.057. PMID: 31948641.
5. Târtea GC, Florescu DR, Mihailovici AR, Donoiu I, Istrătoaie O. Alpha-lipoic acid and vitamin B complex slow down the changes in mice diabetic cardiomyopathy. *Rom J Morphol Embryol* 2020, 61(2):521–528.
6. Roe MT, Li QH, Bhatt DL, Bittner VA, Diaz R, Goodman SG, Harrington RA, Jukema JW, Lopez-Jaramillo P, Lopes RD, Louie MJ, Moriarty PM, Szarek M, Vogel R, White HD, Zeiher AM, Baccara-Dinet MT, Steg PG, Schwartz GG. Risk Categorization Using New American College of Cardiology/American Heart Association Guidelines for Cholesterol Management and Its Relation to Alirocumab Treatment Following Acute Coronary Syndromes. *Circulation*. 2019 Nov 5;140(19):1578-1589. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.119.042551. Epub 2019 Sep 2. PMID: 31475572; PMCID: PMC6830944.
7. Szarek M, Steg PG, DiCenso D, Bhatt DL, Bittner VA, Budaj A, Diaz R, Goodman SG, Gotcheva N, Jukema JW, Pordy R, Roe MT, Sourdille T, White HD, Xavier D, Zeiher AM, Schwartz GG. Alirocumab Reduces Total Hospitalizations and Increases Days Alive and Out of Hospital in the ODYSSEY OUTCOMES Trial. *Circ Cardiovasc Qual Outcomes*. 2019 Nov;12(11):e005858. doi: 10.1161/CIRCOUTCOMES.119.005858. Epub 2019 Nov 11. PMID: 31707826.
8. Jukema JW, Szarek M, Zijlstra LE, de Silva HA, Bhatt DL, Bittner VA, Diaz R, Edelberg JM, Goodman SG, Hanotin C, Harrington RA, Karpov Y, Moryusef A, Pordy R, Prieto JC, Roe MT, White HD, Zeiher AM, Schwartz GG, Steg PG; ODYSSEY OUTCOMES Committees and Investigators. Alirocumab in Patients With Polyvascular Disease and Recent Acute Coronary Syndrome: ODYSSEY OUTCOMES Trial. *J Am Coll Cardiol*. 2019 Sep 3;74(9):1167-1176. doi: 10.1016/j.jacc.2019.03.013. Epub 2019 Mar 18. PMID: 30898609.
9. Goodman SG, Aylward PE, Szarek M, Chumburidze V, Bhatt DL, Bittner VA, Diaz R, Edelberg JM, Hanotin C, Harrington RA, Jukema JW, Kedev S, Letierce A, Moryusef A, Pordy R, Ramos López GA, Roe MT, Viigimaa M, White HD, Zeiher AM, Steg PG, Schwartz GG; ODYSSEY OUTCOMES Committees and Investigators. Effects of

- Alirocumab on Cardiovascular Events After Coronary Bypass Surgery. *J Am Coll Cardiol.* 2019 Sep 3;74(9):1177-1186. doi: 10.1016/j.jacc.2019.07.015. PMID: 31466614.
10. White HD, Steg PG, Szarek M, Bhatt DL, Bittner VA, Diaz R, Edelberg JM, Erglis A, Goodman SG, Hanotin C, Harrington RA, Jukema JW, Lopes RD, Mahaffey KW, Moryusef A, Pordy R, Roe MT, Sritara P, Tricoci P, Zeiher AM, Schwartz GG; ODYSSEY OUTCOMES Investigators. Effects of alirocumab on types of myocardial infarction: insights from the ODYSSEY OUTCOMES trial. *Eur Heart J.* 2019 Sep 1;40(33):2801-2809. doi: 10.1093/eurheartj/ehz299. PMID: 31121022; PMCID: PMC6736383.
 11. Ray KK, Colhoun HM, Szarek M, Baccara-Dinet M, Bhatt DL, Bittner VA, Budaj AJ, Diaz R, Goodman SG, Hanotin C, Harrington RA, Jukema JW, Loizeau V, Lopes RD, Moryusef A, Murin J, Pordy R, Ristic AD, Roe MT, Tuñón J, White HD, Zeiher AM, Schwartz GG, Steg PG; ODYSSEY OUTCOMES Committees and Investigators. Effects of alirocumab on cardiovascular and metabolic outcomes after acute coronary syndrome in patients with or without diabetes: a prespecified analysis of the ODYSSEY OUTCOMES randomised controlled trial. *Lancet Diabetes Endocrinol.* 2019 Aug;7(8):618-628. doi: 10.1016/S2213-8587(19)30158-5. Epub 2019 Jul 1. Erratum in: *Lancet Diabetes Endocrinol.* 2019 Jul 8;: Erratum in: *Lancet Diabetes Endocrinol.* 2019 Sep;7(9):e21. PMID: 31272931.
 12. Steg PG, Szarek M, Bhatt DL, Bittner VA, Brégeault MF, Dalby AJ, Diaz R, Edelberg JM, Goodman SG, Hanotin C, Harrington RA, Jukema JW, Lecorps G, Mahaffey KW, Moryusef A, Ostadal P, Parkhomenko A, Pordy R, Roe MT, Tricoci P, Vogel R, White HD, Zeiher AM, Schwartz GG. Effect of Alirocumab on Mortality After Acute Coronary Syndromes. *Circulation.* 2019 Jul 9;140(2):103-112. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.118.038840. Epub 2019 May 23. Erratum in: *Circulation.* 2019 Jul 23;140(4):e171. PMID: 31117810; PMCID: PMC6661243.
 13. Szarek M, White HD, Schwartz GG, Alings M, Bhatt DL, Bittner VA, Chiang CE, Diaz R, Edelberg JM, Goodman SG, Hanotin C, Harrington RA, Jukema JW, Kimura T, Kiss RG, Lecorps G, Mahaffey KW, Moryusef A, Pordy R, Roe MT, Tricoci P, Xavier D, Zeiher AM, Steg PG; ODYSSEY OUTCOMES Committees and Investigators. Alirocumab Reduces Total Nonfatal Cardiovascular and Fatal Events: The ODYSSEY OUTCOMES Trial. *J Am Coll Cardiol.* 2019 Feb 5;73(4):387-396. doi: 10.1016/j.jacc.2018.10.039. Epub 2018 Nov 11. PMID: 30428396.
 14. Mihailovici AR, Donoiu I, Gheonea DI, Mirea O, Târtea GC, Bușe M, Calborean V, Obleagă C, Pădureanu V, Istrătoaie O. NT-proBNP and Echocardiographic Parameters in Liver Cirrhosis - Correlations with Disease Severity. *Med Princ Pract.* 2019 Apr 16;28(5):432-441.
 15. Mirea O, Corîci OM, Berceanu M, Donoiu I, Militaru C, Istrătoaie O. Variability of longitudinal strain measurements: levelling the playing field. *Acta Cardiol.* 2019 Jun;74(3):188-197.
 16. Mirea O, Berceanu M, Donoiu I, Militaru C, Săftoiu A, Istrătoaie O. Variability of right ventricular global and segmental longitudinal strain measurements. *Echocardiography.* 2019 Jan;36(1):102-109.
 17. Schwartz GG, Steg PG, Szarek M, Bhatt DL, Bittner VA, Diaz R, Edelberg JM, Goodman SG, Hanotin C, Harrington RA, Jukema JW, Lecorps G, Mahaffey KW, Moryusef A, Pordy R, Quintero K, Roe MT, Sasiela WJ, Tamby JF, Tricoci P, White HD, Zeiher AM; ODYSSEY OUTCOMES Committees and Investigators. Alirocumab and Cardiovascular Outcomes after Acute Coronary Syndrome. *N Engl J Med.* 2018

- Nov 29;379(22):2097-2107. doi: 10.1056/NEJMoa1801174. Epub 2018 Nov 7. PMID: 30403574.
18. Wanner C, Heerspink HJL, Zinman B, Inzucchi SE, Koitka-Weber A, Mattheus M, Hantel S, Woerle HJ, Broedl UC, von Eynatten M, Groop PH; EMPA-REG OUTCOME Investigators. Empagliflozin and Kidney Function Decline in Patients with Type 2 Diabetes: A Slope Analysis from the EMPA-REG OUTCOME Trial. *J Am Soc Nephrol*. 2018 Nov;29(11):2755-2769. doi: 10.1681/ASN.2018010103. Epub 2018 Oct 12. PMID: 30314978; PMCID: PMC6218863.
 19. Rotaru LT, Istratoaie O, Udrescu L, Varut RM, Nicolaescu O, Patrana S, Cimpoesu, D, Corlade M, Mormoe M, Florescu C, Nica S, Fortofoiu M, Fortofoiu MC. TLC, GC-MS, HPLC Analyses and Testing the Antibacterial Effect of *Tragopogon pratensis* and *Vaccinium myrtillus*. *REV. CHIM*. 2018, 69 (8): 1939-1943.
 20. Zinman B, Inzucchi SE, Wanner C, Hehnke U, George JT, Johansen OE, Fitchett D; EMPA-REG OUTCOME® investigators. Empagliflozin in women with type 2 diabetes and cardiovascular disease - an analysis of EMPA-REG OUTCOME®. *Diabetologia*. 2018 Jul;61(7):1522-1527. doi: 10.1007/s00125-018-4630-2. Epub 2018 Apr 30. PMID: 29713728.
 21. Calborean, V, Miscoci, SA, Istratoaie, Galceava, O, Alexandru, DO, Guta, MM, Gheorman, V, Padureanu, V, Fortofoiu, CM, Dijmarescu, Gheonea, DI. Correlation Between Liver Cirrhosis and Risk of Cardiac Arrhythmias. *REVISTA DE CHIMIE* Volume: 69 Issue: 6 Pages: 1527-1532.
 22. Mirea O, Istratoaie O, Schnell F, Duchenne J, Militaru C, Militaru C. Multidirectional left ventricle and longitudinal right ventricle deformation analysis by two dimensional speckle tracking echocardiography in young elite athletes. *Acta Cardiol*. 2016 Aug; 71(4):395-402.
 23. Calborean, V, Gheorman, V, Istratoaie, O, Mustafa, RE, Cojocaru, PA, Alexandru, DO, Galceava, O, Miscoci, SA, Mita, A, Al Namat, R, Gheonea, DI. QT Interval Analysis in Patients with Chronic Liver Disease. *REVISTA DE CHIMIE* Volume: 69 Issue: 5 Pages: 1134-1138
 24. Fitchett D, Butler J, van de Borne P, Zinman B, Lachin JM, Wanner C, Woerle HJ, Hantel S, George JT, Johansen OE, Inzucchi SE; EMPA-REG OUTCOME® trial investigators. Effects of empagliflozin on risk for cardiovascular death and heart failure hospitalization across the spectrum of heart failure risk in the EMPA-REG OUTCOME® trial. *Eur Heart J*. 2018 Feb 1;39(5):363-370. doi: 10.1093/eurheartj/ehx511. PMID: 29020355.
 25. Istratoaie O, Rotaru LT, Varut RM, Varut MC, Fortofoiu MC, Fortofoiu M, Kostici R. QSAR Study of ORL1 Agonist Analgesic Effect of Some Imidazoles with Molecular Descriptors. *REVISTA DE CHIMIE*, 2018, 69(2): 459-462.
 26. Wanner C, Lachin JM, Inzucchi SE, Fitchett D, Mattheus M, George J, Woerle HJ, Broedl UC, von Eynatten M, Zinman B; EMPA-REG OUTCOME Investigators. Empagliflozin and Clinical Outcomes in Patients With Type 2 Diabetes Mellitus, Established Cardiovascular Disease, and Chronic Kidney Disease. *Circulation*. 2018 Jan 9;137(2):119-129. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.117.028268. Epub 2017 Sep 13. PMID: 28904068.
 27. Zinman B, Inzucchi SE, Lachin JM, Wanner C, Fitchett D, Kohler S, Mattheus M, Woerle HJ, Broedl UC, Johansen OE, Albers GW, Diener HC; EMPA-REG OUTCOME Investigators (Empagliflozin Cardiovascular Outcome Event Trial in Type 2 Diabetes Mellitus Patients). Empagliflozin and Cerebrovascular Events in Patients With Type 2 Diabetes Mellitus at High Cardiovascular Risk. *Stroke*. 2017

- May;48(5):1218-1225. doi: 10.1161/STROKEAHA.116.015756. Epub 2017 Apr 6. PMID: 28386035; PMCID: PMC5404404.
28. Kaku K, Lee J, Mattheus M, Kaspers S, George J, Woerle HJ; EMPA-REG OUTCOME® Investigators. Empagliflozin and Cardiovascular Outcomes in Asian Patients With Type 2 Diabetes and Established Cardiovascular Disease - Results From EMPA-REG OUTCOME®. *Circ J*. 2017 Jan 25;81(2):227-234. doi: 10.1253/circj.CJ-16-1148. Epub 2016 Dec 23. PMID: 28025462.
 29. Deliu RC, Mihailovici AR, Pirici I, Simionescu CE, Donoiu I, Istrătoaie O, Ciurea T. Changes of desmin expression pattern in the myocardium of patients with alcoholic dilated cardiomyopathy. *Rom J Morphol Embryol*. 2017;58(4):1309-1315. PMID: 29556622.
 30. Țieranu EN, Donoiu I, Istrătoaie O, Găman AE, Țieranu ML, Țieranu CG, Gheonea DI, Ciurea T. Rare case of single coronary artery in a patient with liver cirrhosis. *Rom J Morphol Embryol*. 2017;58(4):1505-1508.
 31. Mihailovici AR, Deliu RC, Mărgăritescu C, Simionescu CE, Donoiu I, Istrătoaie O, Tudorașcu DR, Târtea EA, Gheonea DI. Collagen I and III, MMP-1 and TIMP-1 immunoexpression in dilated cardiomyopathy. *Rom J Morphol Embryol*. 2017;58(3):777-781.
 32. Mirea O, Istrătoaie O, Schnell F, Duchenne J, Militaru C, Militaru C. Multidirectional left ventricle and longitudinal right ventricle deformation analysis by two dimensional speckle tracking echocardiography in young elite athletes. *Acta Cardiol*. 2016 Aug; 71(4):395-402.
 33. Wanner C, Inzucchi SE, Lachin JM, Fitchett D, von Eynatten M, Mattheus M, Johansen OE, Woerle HJ, Broedl UC, Zinman B; EMPA-REG OUTCOME Investigators. Empagliflozin and Progression of Kidney Disease in Type 2 Diabetes. *N Engl J Med*. 2016 Jul 28;375(4):323-34. doi: 10.1056/NEJMoa1515920. Epub 2016 Jun 14. PMID: 27299675.
 34. Fitchett D, Zinman B, Wanner C, Lachin JM, Hantel S, Salsali A, Johansen OE, Woerle HJ, Broedl UC, Inzucchi SE; EMPA-REG OUTCOME® trial investigators. Heart failure outcomes with empagliflozin in patients with type 2 diabetes at high cardiovascular risk: results of the EMPA-REG OUTCOME® trial. *Eur Heart J*. 2016 May 14;37(19):1526-34. doi: 10.1093/eurheartj/ehv728. Epub 2016 Jan 26. Erratum for: *Eur Heart J*. 2016 May 14;37(19):1535-7. PMID: 26819227; PMCID: PMC4872285.
 35. Istrătoaie O, Pirici I, Ofițeru AM, Grosu F, Brînzea A, Olar L, Efrem IC. Evaluation of cardiac microvasculature in patients with diffuse myocardial fibrosis. *Rom J Morphol Embryol*. 2016;57(4):1351-1356.
 36. Beznă MC, Cârstea D, Beznă M, Istrătoaie O, Deliu IC, Melinte PR. Visceral and tissular reactivity in acute heart failure due to supraventricular tachyarrhythmia in a young patient. *Rom J Morphol Embryol*. 2016;57(3):1099-1105. PMID: 28002530.
 37. Florescu C, Istrătoaie O, Târtea GC, Pirici D, Streba CT, Cătălin B, Puiu I, Târtea EA, Caragea DC, Ghiluși MC, Comănescu MV, Rogoveanu I, Vere CC. Neuro-neoplastic interrelationships in colorectal level - immunohistochemical aspect in three cases and review of the literature. *Rom J Morphol Embryol*. 2016;57(2 Suppl):639-650. PMID: 27833955.
 38. Efrem IC, Istrătoaie O, Micu ES, Gheonea C, Lazăr DȘ, Firulescu SC, Predescu OI, Popescu NL. Anatomico-clinical correlations in hepatic steatosis in patients with C chronic hepatitis. *Rom J Morphol Embryol*. 2016;57(2):513-9. PMID: 27516027.

39. Gheorman V, Chiriță AL, Dumitrescu EM, Rogoveanu I, Istrătoaie O, Gheorman V, Pană RC. Particularities of associating viral hepatitis with pregnancy and mental disorders. *Rom J Morphol Embryol*. 2016;57(1):45-50. PMID: 27151687.
40. Zinman B, Wanner C, Lachin JM, Fitchett D, Bluhmki E, Hantel S, Mattheus M, Devins T, Johansen OE, Woerle HJ, Broedl UC, Inzucchi SE; EMPA-REG OUTCOME Investigators. Empagliflozin, Cardiovascular Outcomes, and Mortality in Type 2 Diabetes. *N Engl J Med*. 2015 Nov 26;373(22):2117-28. doi: 10.1056/NEJMoa1504720. Epub 2015 Sep 17. PMID: 26378978.
41. Bonaca MP, Bhatt DL, Cohen M, Steg PG, Storey RF, Jensen EC, Magnani G, Bansilal S, Fish MP, Im K, Bengtsson O, Oude Ophuis T, Budaj A, Theroux P, Ruda M, Hamm C, Goto S, Spinar J, Nicolau JC, Kiss RG, Murphy SA, Wiviott SD, Held P, Braunwald E, Sabatine MS; PEGASUS-TIMI 54 Steering Committee and Investigators. Long-term use of ticagrelor in patients with prior myocardial infarction. *N Engl J Med*. 2015 May 7;372(19):1791-800. doi: 10.1056/NEJMoa1500857. Epub 2015 Mar 14. PMID: 25773268.
42. Istrătoaie O, Ofițeru AM, Nicola GC, Radu RI, Florescu C, Mogoantă L, Streba CT. Myocardial interstitial fibrosis - histological and immunohistochemical aspects. *Rom J Morphol Embryol*. 2015;56(4):1473-80.
43. Donoiu, I, Istratoaie, O, Ionescu, DD. Ventricular Septal Rupture After Acute Myocardial Infarction. *HELLENIC JOURNAL OF CARDIOLOGY* Volume: 51 Issue: 4 Pages: 374-376.
44. Bhatt DL, Steg PG, Ohman EM, Hirsch AT, Ikeda Y, Mas JL, Goto S, Liao CS, Richard AJ, Röther J, Wilson PW; REACH Registry Investigators. International prevalence, recognition, and treatment of cardiovascular risk factors in outpatients with atherothrombosis. *JAMA*. 2006 Jan 11;295(2):180-9. doi: 10.1001/jama.295.2.180. PMID: 16403930.

ARTICOLE ISI PUBLICATE ÎN REVISTE FĂRĂ FACTOR DE IMPACT: 7

1. Deliu, Ruxandra; Donoiu, Ionut; Militaru, Constantin; Istrătoaie, O; Ciurea, T. Correlates of diastolic function in patients with alcoholic liver cirrhosis. *Corsalud*. 2018; 10(2): 106-112. (coautor)
2. Mirea, Oana; Berceanu, Mihaela; Constantin, Anca; Manescu, Mirela; Tarteia, Georgica C.; Donoiu, Ionut; Militaru, Constantin; Istratoaie, Octavian. Non-compaction cardiomyopathy. *Journal Of Mind And Medical Sciences*. 2017; 4(2): 115-124.
3. O Istrătoaie, OM Corîci, O Mirea-Munteanu, I Donoiu, M Iancău. Right ventricular enlargement in a 14-year-old karate athlete—a case report. *Medicina Sportiva: Journal of Romanian Sports Medicine Society*. 2018; 14(1): 3010-3016.
4. Veronica Calborean, Victor Gheorman, Cristian Constantin, Octavian Istrătoaie. Venous Thromboembolism Secondary to Adult-Onset Still's Disease: a Case Report, *Journal of Cardiovascular Emergencies* 2018;4(2):101-105
5. Cristiana Moise, Octavian Istratoaie, Donoiu Ionut, Mustafa Edmee Roxana, Tarteia Georgica, Tudorascu Diana, Rogoveanu Ion. Endotelial Dysfunction in adolescents and young adults with non-alcoholic liver disease. *Journal of Mind And Medical Sciences*. 2019; 6 Iss (1) pag 58-63. DOI: 10.22543/7674.61.P5863. ISSN : 2392-7674.
6. Mesina Mihai; Mindrila Ion; Mesina Cristian, Octavian Istratoaie. A perfusion decellularization heart model - an interesting tool for cell-matrix interaction studies. *Journal of Mind And Medical Sciences*. Volume: 6 Issue: 1 Pages: 137-142. Article Number: UNSP 21 Published: 2019.

7. Cristina Foescu, Luciana Rotaru, Marius Novac, Octavian Istratoaie. Correlation of Polyphenolic compounds structural properties with their antioxidant capacity. *Journal of Science and Arts*. 2020, Nr. 1, (50), pag 163-170.

ARTICOLE PUBLICATE ÎN REVISTE BDI: 30

1. E. R. Mustafa, Octavian Istrătoaie. Blood pressure variability and left ventricular mass in hypertensive patients. *Current Health Sciences Journal*, vol. 42, no. 1, pages 47-50, 2016. ISSN: 2069-4032. Autor.
2. I. Donoiu, Octavian Istrătoaie. Varicella-zoster myocarditis mimicking acute myocardial infarction. *Current Health Sciences Journal*, 2013, vol. 40, no. 1, pages 78-80, ISSN: 2069-4032. Autor.
3. Octavian Istrătoaie. Pathogenesis of haemodynamic changes in patients with cirrhosis and hepatopulmonary syndrome. *Humanities and Social Sciences Review*. 2016. Vol. 5, (issue 2), pages:177–184. ISSN: 2165-6258. Autor.
4. Octavian Istrătoaie. La definition medicale de la mort. *Revista SCOL, Editura SITECH, Universitatea din Craiova*. Vol. VIII, Nr. 1-2, 2015 pag. 194-204. ISSN: 2065-7161. Autor.
5. Octavian Istrătoaie. The doctor can and/or should announce a possible death probable or definite, near or distant. *Revista LDMD Universitatea din Tg. Mureș. Editura Arhipelag XXI Press*. 2015. Pag. 595-601. ISBN: 978-606-8624-21-1. Autor.
6. Octavian Istrătoaie. Death: Dialogue between and shared vision regarding the acceptance of the medical definitions. *Revista LDMD Universitatea din Tg. Mureș. Editura Arhipelag XXI Press*. Publicat: 2015. Vol. 3. Pag. 602-610. ISBN: 978-606-8624-21-1. Autor.
7. Octavian Istrătoaie, Manuela Istrătoaie. Legal language, the metaphorical transposition of the human body and it's parts. *Journal of Romanian Literary Studies*. 2016.Vol. 8. 2016. Pag. 819-824. ISSN: 2248-3004. Autor.
8. Octavian Istrătoaie. Comunicarea diagnosticului către pacient – limbaj medical versus limbaj comun. *Revista EITM. (European Integration between Tradition and Modernity)*, 2015, Volum 6, pag. 463-469, ISSN: 1844-2048. Autor.
9. Octavian Istrătoaie. Limbajul medic-pacient în insuficiența cardiacă cronică. Autor. *Revista EITM. (European Integration between tradition and modernity)* Volum 6, pag. 492-498, 2015. ISSN: 1844-2048. Autor.
10. Manuela Istrătoaie, Octavian Istrătoaie. Donarea de Organe. *Revista de Științe Juridice*. 2015, volum 32, Supliment. Pagini 44-52. ISSN: 1454-3699. Autor.
11. Octavian Istratoaie. *Revista Analele universității din Craiova*. Anul X, Nr.1, 2014. Moartea subită. Pag. 285-292. ISSN: 1841-8074. Autor.
12. Diana Dănișor, Octavian Istratoaie. *Journal of Humanities, Culture and Social Sciences*. Vol. 2, Nr. 2, 2016. Pagini: 145-154. ISSN: 2393-5960. Autor.
13. O Istratoaie, DA Cherata, I Donoiu, O Mirea, R Diaconu,. Right atrium floating thrombus and bilateral pulmonary embolism in a patient with pancreatic pseudocyst. *Journal of Cardiology Cases*. 2018; 18 (2): 57-59. (autor).
14. O Istrătoaie E. R. Mustafa,. Blood pressure variability and left ventricular mass in hypertensive patients. *Current Health Sciences Journal*, vol. 42, no. 1, pages 47-50, 2016. ISSN: 2069-4032. Autor.
15. Octavian Istrătoaie, I. Donoiu,. Varicella-zoster myocarditis mimicking acute myocardial infarction. *Current Health Sciences Journal*, 2013, vol. 40, no. 1, pages 78-80, ISSN: 2069-4032. Autor.

16. Octavian Istrătoaie. Pathogenesis of haemodynamic changes in patients with cirrhosis and hepatopulmonary syndrome. *Humanities and Social Sciences Review*. 2016. Vol. 5, pages:177–184. ISSN: 2165-6258. Autor.
17. Octavian Istrătoaie. La definition medicale de la mort. *Revista SCOL*, Editura SITECH, Universitatea din Craiova. Vol. VIII, Nr. 1-2, 2015 pag. 194-204. ISSN: 2065-7161. Autor.
18. Octavian Istrătoaie. The doctor can and/or should announce a possible death probable or definite, near or distant. *Revista LDMD Universitatea din Tg. Mureș*. Editura Arhipelag XXI Press. 2015. Pag. 595-601. ISBN: 978-606-8624-21-1. Autor.
19. Octavian Istrătoaie. Evaluarea riscului aritmic postinfarct miocardic prin determinarea microalternanței de undă T. *Romanian Medical Journal*. ISSN: 1220-5478. 2012, Vol.LIX, nr. 3, pages 234-237. Autor.
20. Octavian Istrătoaie. Death: Dialogue between and shared vision regarding the acceptance of the medical definitions. *Revista LDMD Universitatea din Tg. Mureș*. Editura Arhipelag XXI Press. Publicat: 2015. Vol. 3. Pag. 602-610. ISBN: 978-606-8624-21-1. Autor.
21. Octavian Istrătoaie, Manuela Istrătoaie. Legal language, the metaphorical transposition of the human body and it's parts. *Journal of Romanian Literary Studies*. 2016.Vol. 8. 2016. Pag. 819-824. ISSN: 2248-3004. Autor.
22. Octavian Istrătoaie. Comunicarea diagnosticului către pacient – limbaj medical versus limbaj comun. *Revista EITM. (European Integration between Tradition and Modernity)*, 2015, Volum 6, pag. 463-469, ISSN: 1844-2048. Autor.
23. Octavian Istrătoaie, Manuela Istrătoaie. Donarea de Organe. *Revista de Științe Juridice*. 2015, volum 32, Supliment. Pagini 44-52. ISSN: 1454-3699. Autor.
24. O. Corâci, O Mirea-Munteanu, I Donoiu, O Istrătoaie. Gender-Related Electrocardiographic Changes in Athletes. *Current Health Sciences Journal*. 2018; 44 (1): 29-33. Autor.
25. A Mihailovici, M Buse, I Donoiu, O Istratoaie, D Tudorascu, DI Gheonea. Disfunctia diastolica - factor de prognostic negativ la pacientii cu ciroza hepatica. *Romanian Medical Journal*. 2017; 64(2): 107-113. Coautor.
26. A Mihailovici, G Vilceanu, I Donoiu, O Istratoaie, D Tudorascu, et al. Cardiac abnormalities in hepatic cirrhosis. *Romanian Journal of Medical Practice*. 2016; 11(4): 323-330. coautor.
27. Eugen Nicolae Tieranu 1, 2, Radu Stavaru 2 , Alexandru Rocsoreanu1,2, Constantin Militaru 1,2, Ionut Donoiu 1,2, Octavian Istratoaie 1,2. A particular case of anterior STEMI in a young patient with an unexpected outcome. *Romanian Journal of Cardiology*, Vol. 30, No. 3, 2020. Autor.
28. Octavian Istratoaie, Hypertension and chronic obstructive pulmonary disease- current challenges during the Covid 19 pandemic. *Journal of Hypertension Research*. 2020-12-0012. Autor.
29. Octavian Istrătoaie 1, Monitorizarea pacientului cu fibrilație atrială. *Epidemiologie și costuri sociale*. *Romanian Medical Journal*. ISSN: 1220-5478. Nr. V. Editura Amaltea, 2020. Autor.
30. Octavian Istratoaie. *Revista Analele Universității din Craiova*. Anul X, Nr.1, 2014. Sindromul Tako-Tsubo la caucazieni. Pag. 278-285. ISSN: 1841-8074. Autor.

**ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE SAU VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI
COTATE ISI:17**

1. O. Istrătoaie, R. Mustafa, D.-D. Ionescu. Evolutive features of transmural myocardial infarction with hyperacute T wave in early phases. *Anatolian Journal of Electrocardiology*, Istanbul, 2007, No. 40, Suppliment 7, pag S 58-59. ISSN 1302-8723.
2. Donoiu, A. Giucă, O. Istrătoaie. Short-term prognosis markers in patients admitted for worsening heart failure. *European Journal of Heart Failure. Supplements*, vol 7, suppl 1: 96-97, 2008. ISSN: 1567-4215.
3. Donoiu, A. Giuca, O. Istratoaie. Evaluation of short-term effects of levosimendan in patients with worsening heart failure using thoracic electrical bioimpedance. *European Journal of Heart Failure Supplements*; Vol. 8(2). 2009. ISSN: 1879-0844.
4. Donoiu, A. Giuca, B. Moise, O. Istratoaie. QRS dispersion in heart failure patients with left bundle branch block. *European Journal of Heart Failure Supplements*; Vol. 8(2). 2009. ISSN: 1879-0844.
5. Donoiu, O. Istratoaie, B. Moise, D.-D. Ionescu. P wave dispersion and the risk of atrial fibrillation in hypertensive patients. *Journal of Hypertension*. 2009, vol. 27, suppl. 4, P2.91. ISSN 0263-6352.
6. 13. I. Donoiu, O.-D. Dracea, A. Giuca, O. Istratoaie. Evaluation of hemodynamic effects of ivabradine in patients with chronic heart failure. *European Journal of Heart Failure*. 2010; Vol. 9(S1). ISSN: 1879-0844.
7. R. Mustafa, O. Istrătoaie, D. D. Ionescu. Congresul European de Insuficiență cardiacă: Hyperuricemia in Heart Failure. *Heart Failure Congress, Berlin 2010*, *European Journal of Heart Failure*. Vol 6, 2010, pag 55-56. ISSN 1567-4215.
8. O. Istratoaie, R. Mustafa, I. Donoiu. Congresul European de Hipertensiune. Central Aortic Pressure Estimated By Radial Applanation Tonometry In Hypertensive Pulmonary Oedema. *Journal of Hypertension Vol 28, e-Supplement A, e149, June 2010*. ISSN 0263-6352.
9. Donoiu, O. Istratoaie, D.-D. Ionescu: Congresul European de Insuficiență Cardiacă. Evaluation of hemodynamic effects of ivabradine in patients with chronic heart failure. *European Journal of Heart Failure*. Vol 6, 2010, pag 76-77. ISSN 1567-4215.
10. Octavian Istratoaie, Constantin Militaru, Dan-Dominic Ionescu: Congresul Mondial de Cardiologie Beijing. 2010: Arrhythmia risk stratification in patients with myocardial infarction and preserved left ventricular ejection fraction. *Circulation*. Vol 122, No 2, p.123-124.
11. O. Istratoaie, I. Donoiu, R. Mustafa. Role of NTproBNP in detecting the haemodynamic risk of Atrial fibrillation in hypertrophic cardiomyopathy patients. *Heart Failure Congress, Belgrad, may 2012*, *European Journal of Heart Failure*, vol. 5, pag.145. ISSN 1567-4215.
12. Militaru C; Donoiu I; Istratoaie O. P wave signal averaged ECG in normal population and in patients with converted atrial fibrillation, *Circulation*. Meeting Abstract: P448 Volume: 125 Issue: 19 Pages: E837-E837, 2012.
13. O. Istratoaie, I. Donoiu, R. Mustafa. Congresul European de Insuficiență Cardiacă. Predictive factors for the occurrence of mitral regurgitation in patients with left bundle branch block and its impact on left ventricular function,. *European Journal of Heart Failure*. 2012, Vol 7, pag 111-112, ISSN 1567-4215.
14. R Mustafa, O Istratoaie. Congresul European de Insuficiență Cardiacă. Diastolic dysfunction an early manifestation of diabetic heart disease, *European Journal of Heart Failure*, 2013. VOL 6, p123-124. ISSN 1567-4215.
15. O. Istratoaie, R. Mustafa, I. Donoiu: Central Aortic Pressure Estimated By Radial Applanation Tonometry In Hypertensive Pulmonary Oedema. *Journal of Hypertension*. Vol 28, e-Supplement A, e149, June 2010. ISSN 0263-6352.

16. Ionut Donoiu, Octavian Istratoaie, C. Militaru, D-D Ionescu: Arrhythmia risk stratification in patients with myocardial infarction and preserved left ventricular ejection fraction. *Circulation*. 2011. Vol 122, No 2, e123.
17. Mustafa Edme Roxana, Istratoaie Octavian, Heart rate variability and the risk of atrial fibrillation in hypertensive patients, *Journal of Hypertension*, e-supplement A, 2014. ISSN 0263-6352.

ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE SAU VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI CU ISBN: 84

1. Congresul Național de Cardiologie Sinaia 1995. „Considerații etiopatogenice privind Pericardita la dializatii cronici”. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
2. Analele U.M.F. Craiova 1995. „Hipertensiunea Portală - aspecte clinico-etilogice si terapeutice” (p.236-245). O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
3. Analele U.M.F. Craiova 1995. „Particularitati clinico-paraclinice in artritele sero-negative ”. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
4. Analele U.M.F. Craiova 1995. „Atitudinea terapeutică medicală in ulcerul duodenal hemoragic ”. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
5. Analele U.M.F. Constanța 1996. „ Puls terapia cu prednisolon si ciclofosfamida in nefropatia lupica ”. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
6. Analele U.M.F. Constanța 1996. „Dificultăți diagnostice în poliartrita nodoasă”. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
7. Analele U.M.F. Craiova 1996. „Relația dintre hepatita cronică virală tip C si hepatitele Autoimune”. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
8. Analele U.M.F. Craiova 1996. „Rolul factorilor genetici in reumatismele sero – negative”. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
9. Congresul Național de Cardiologie Sinaia 1996. „Diagnosticul precoce in cardiomiopatia dilatativă”. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
10. Congresul al II-lea Național de Nefrologie Iași 1997. „ Afectarea renală in Poliartrita reumatoidă”. F. Petrescu, O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
11. Congresul al II-lea Național de Nefrologie Iași 1997. „Rolul HTA in geneza cardiomiopatiei uremice”. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
12. Congresul al II-lea Național de Nefrologie Iași 1997. “Manifestări Renale in Mielomul Multiplu”. A. Săftoriu, O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
13. Analele U.M.F. Craiova 1998. „Corelații clinice între hipertensiunea arterială si hiperaldosteronismul primar”. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
14. Congresul Național de Gastroenterologie Brasov 1998. Lucrarea cu titlul „Studiul clinico-etilogic in pancreatitele cronice”. O. Istrătoaie, F Petrescu. Volumul de rezumate.
15. Congresul Național de Gastroenterologie Brasov 1998. „Corelații clinico-ecografice in Pancreatitele cronice”. O. Istrătoaie, F Petrescu. Volumul de rezumate.
16. Congresul Național de Cardiologie Sinaia 1999. „Valoarea proteinei C reactive în sindroamele acute coronariene”. Prim autor. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate. *Revista Română de Cardiologie*, Vol. IX, pag. 23, 1999, ISSN 1583-2996.
17. Congresul Național de Cardiologie Sinaia 1999. „Evoluția pacienților cu IMA trombolizat”. O. Istrătoaie.. *Revista Română de Cardiologie*, Vol. IX, pag. 41, 1999, ISSN 1583-2996.

18. Congresul Național de Cardiologie. Sinaia 2001. „Efectele administrării antagonistelor de calciu asupra mucoasei gingivale”. Revista Română de Cardiologie, Vol. XIV, Nr. 3, pag. 167-168, 2001, ISSN 1583-2996. O. Istrătoaie, A. Giucă.
19. Congresul Național de Cardiologie. Sinaia 2001. „Obezitatea și funcția ventriculului stâng”. Revista Română de Cardiologie, Vol. XIV, Nr. 3, pag. 188-189, 2001, ISSN 1583-2996. A. Giucă, O. Istrătoaie.
20. Congresul Național de Cardiologie. Sinaia 2001. „Indicele TEI în evaluarea performanței ventriculului drept la pacienții cu hipertensiune pulmonară”. Revista Română de Cardiologie, Vol. XIV, Nr. 3, pag. 6-7, 2001, ISSN 1583-2996. C. Bătăiosu, O. Istrătoaie.
21. Congresul Național de Cardiologie. Sinaia 2001. „Factori convenționali de risc coronarian într-o populație de vegetarieni nefumători”. Prezentare orală. Revista Română de Cardiologie, Vol. XIV, Nr. 3, pag. 83-84, 2001, ISSN 1583-2996. C. Militaru, O. Istrătoaie.
22. Congresul Național de Cardiologie. „Acidul lactic – un potențial marker al evoluției pacienților diabetici cu infarct miocardic acut”. O. Istrătoaie, C. Florescu, A. Giucă. – Sinaia 25-28.10.2002. Revista Română de Cardiologie, Vol. XVII, Nr. 3, pag. 141, 2002, ISSN 1583-2996.
23. Congresul Național de Cardiologie. „Administrarea de Tirofiban în sindromul coronarian acut”. Sinaia 25-28.10.2002. O. Istrătoaie, C. Militaru. Revista Română de Cardiologie, Vol. XVII, Nr. 3, pag. 90, 2002, ISSN 1583-2996.
24. Zilele UMF Craiova 11.12.2002. Simpozion Monitorizarea Cardiopatiei Ischemice „Metoda MIDA la pacienții coronarieni.” O. Istrătoaie.
25. Congresul Național de Cardiologie. „Cauze de reinternare la pacienții cu insuficiență cardiacă cronică”. D. Cupșa, A. Alexandru, O. Istrătoaie. Sinaia 25-28.10.2002. Revista Română de Cardiologie, Vol. XIX, Nr. 3, pag. 83, 2002, ISSN 1583-2996.
26. Congresul Național de Cardiologie. „Posibilități și limite ale echocardiografiei portabile” C. Bătăiosu, R. Mușetescu, O. Istrătoaie. Sinaia 25-28.10.2002. Revista Română de Cardiologie, Vol. XVII, Nr. 3, pag. 96, 2002, ISSN 1583-2996.
27. Congresul Național de Cardiologie. „Profilul factorilor de risc cardiovasculari într-un eșantion de populație activă din Combinatul Doljchim Craiova”. Sinaia 25-28.10.2002. C. Florescu, O. Istrătoaie. Revista Română de Cardiologie, Vol. XIX, Nr. 3, pag. 159, 2002, ISSN 1583-2996.
28. Congresul Național de Cardiologie. „Efectul Doxazosinului asupra dispneei de decubit la pacienții cu insuficiență cardiacă congestivă”. A. Giucă, O. Istrătoaie. Revista Română de Cardiologie, Vol. XVII, Nr. 3, pag. 23, 2002, ISSN 1583-2996.
29. Congresul Național de Cardiologie. Sinaia 25.09.2003. „Rezultate comparative ale alternanței microscopice de undă T după test de efort și stimulare atrială”. Conferință. O. Istrătoaie. Revista Română de Cardiologie, Vol. XVIII, Nr. 6, pag. 147-148, 2003, ISSN 1583-2996.
30. Congresul Național de Cardiologie Sinaia 27.09.2003. „Influența blocantelor de calciu asupra alternanței de undă T”. Revista Română de Cardiologie, Vol. XVIII, Nr. 6, pag. 111-112, 2003, ISSN 1583-2996. O. Istrătoaie, N. Rădoi.
31. Congresul Național de Cardiologie Sinaia 27.09.2003. „Tratamentul combinat cu propafenonă și chinidină pentru conversia fibrilației atriale paroxistice”. Revista Română de Cardiologie, Vol. XVIII, Nr. 6, pag. 57-58, 2003, ISSN 1583-2996. A. Giucă, O. Istrătoaie.
32. Congresul Național de Cardiologie Sinaia 27.09.2003. „Incidența și valoarea predictivă a alternanței microscopice de undă T la pacienții postinfarct miocardic”. Revista

- Română de Cardiologie, Vol. XVIII, Nr. 6, pag. 93-94, 2003, ISSN 1583-2996. N. Rădoi, O. Istrătoaie.
33. Congresul Național de Cardiologie. Sinaia 28.09.2003. „Aprecierea riscului cardiovascular într-o populație de vegani”. Vol. XVIII, Nr. 6, pag. 65-66, 2003, ISSN 1583-2996. C. Militaru, O. Istrătoaie.
 34. Zilele UMF Craiova. Prezentare orală. „Cardioversia Fibrilației atriale prin șoc rectiliniu bifazic”. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
 35. Congresul Național de Cardiologie. Poiana Brașov 17. septembrie 2004. „Factorii care influențează cardioversia fibrilației atriale”. O. Istrătoaie, M. Prunescu, E. Albulescu. Revista Română de Cardiologie, Vol. XIX, Nr. 3, pag. 112-113, 2004, ISSN 1583-2996.
 36. Zilele UMF Craiova. „Alternanța undei T – evaluarea riscului aritmic la pacienții postinfarct miocardic”. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
 37. Zilele UMF Craiova 2006. „Rolul bioimpedanței toracice în evaluarea profilului hemodinamic al pacientului cirotic”. O. Istrătoaie, R. Mustafa.
 38. Zilele UMF Craiova 2006. „Factori predictivi ai evoluției nefavorabile la pacienții cu insuficiență cardiacă”. Mustafa Roxana, Istrătoaie Octavian.
 39. Congresul Național de Cardiologie. „Corelația dintre alungirea intervalului QT și riscul aritmic evaluat prin alternanța undei T”. O. Istrătoaie, C. Militaru, R. Mustafa. Revista Română de Cardiologie, Vol. XXII, Suplim. A, pag. A 37, Sinaia, 2006, ISBN 1583-2996.
 40. Congresul Național de Cardiologie. „Alternanța microscopică de undă T la pacientul hipertensiv cu istoric de infarct miocardic”. D. Toader, O. Istrătoaie. Revista Română de Cardiologie, Vol. XXII, Suplim. A, pag. A 66, Sinaia, 2006, ISBN 1583-2996.
 41. Congresul Național de Cardiologie. „Evaluarea disfuncției miocardice la pacienții coronarieni cu sindrom de QT lung prin bioimpedanță toracică”. O. Istrătoaie, R. Mustafa. Revista Română de Cardiologie, Vol. XXII, Suplim. A, pag. A 43-44, Sinaia, 2006, ISBN 1583-2996.
 42. Congresul Național de Cardiologie. „Este paternul undei P pe ECG de înaltă rezoluție predictiv pentru recurența aritmiei după cardioversia fibrilației atriale?” Militaru C. O. Istrătoaie. Revista Română de Cardiologie, Vol. XXII, Suplim. A, pag. A 72, Sinaia, 2006, ISBN 1583-2996.
 43. Congresul Național de Cardiologie. „Corelații între alternanța microscopică de undă T și modificările ecocardiografice la pacientul postinfarct miocardic”. O. Istrătoaie, D. Toader. Revista Română de Cardiologie, Vol. XXII, Suplim. A, pag. A 53-54, Sinaia, 2006, ISBN 1583-2996.
 44. Zilele UMF Craiova 2007. Tema: „Evaluarea disfuncției diastolice a ventriculului stâng la pacientul cirotic prin ecocardiografie transtoracică. O. Istrătoaie.
 45. Zilele UMF Craiova 2007. Tema: „Prognosticul blocului atrioventricular la pacienții cu infarct miocardic”. O. Istrătoaie.
 46. Congresul Național de Cardiologie. „Corelații între hs-CRP și NT-proBNP la pacienții cu insuficiență cardiacă cronică”. Donoiu Ionuț, Giucă Alina, Istrătoaie Octavian, Dorobanțu Marian, D.-D. Ionescu. Revista Română de Cardiologie, Vol. XXII, Suplim. A, pag. A 36, Sinaia, 2007, ISBN 1583-2996.
 47. Congresul Național de Cardiologie. „Evaluarea statusului hemodinamic prin bioimpedanță toracică la pacienții cu sindrom coronarian acut cu undă T negativă gigantă tranzitorie” - Istrătoaie Octavian, Donoiu Ionuț, Giucă Alina, Lican Gianina. Revista Română de Cardiologie, Vol. XXII, Suplim. A, pag. A 19-20, Sinaia, 2007, ISBN 1583-2996.

48. Congresul Național de Cardiologie. „Stratificarea riscului aritmic al pacienților coronarieni cu BCRS prin alternanță microscopică de undă T (TWA)” - O. Istrătoaie, I. Donoiu, G. Lican, R. Mustafa, D.-D. Ionescu. Revista Română de Cardiologie, Vol. XXII, Suplim. A, pag. A 30-32, Sinaia, 2007, ISBN 1583-2996.
49. Congresul Național de Cardiologie. „Sindromul metabolic în angina pectorală instabilă”. Cristina Florescu, O. Istrătoaie, G. Florescu. Revista Romană de Cardiologie, Vol. XXII, Suplim. A, pag. A 89-90, Sinaia, 2007, ISBN 1583-2996.
50. Zilele UMF Craiova 2008. Conferință. „Elemente ecocardiografice de diagnostic ale cardiomiopatiei cirotice”. O. Istrătoaie, Roxana Mustafa, I. Donoiu.
51. Congresul Internațional de Comunicări Științifice pentru medici și farmaciști, „Utilizarea bioimpedanței toracice în aprecierea statusului hemodinamic la pacienții cu infarct miocardic acut”. Revista de Medicină și Farmacie vol. 54/2008, pag 125.
52. Congresul Național de Cardiologie. „Evaluarea efectului hemodinamic al Levosimendanului prin bioimpedanță toracică la pacienții cu IMA” O. Istrătoaie, R. Mustafa. Revista Romană de Cardiologie, Vol. XXIII, Suplim. A, pag. A 13, Sinaia 2008, ISBN 1583-2996.
53. Congresul Național de Cardiologie. „Remodelarea cardiacă și riscul de fibrilație atrială al pacientului hipertensiv” R. Mustafa, O. Istrătoaie, Revista Romană de Cardiologie, Vol. XXIII, Suplim. A, pag. A 13, Sinaia 2008, ISBN 1583-2996.
54. Congresul European de Hipertensiune: I. Donoiu, O. Istrătoaie, B. Moise, D.-D. Ionescu. P wave dispersion and the risk of atrial fibrillation in hypertensive patients. Journal of Hypertension 2009, vol. 27, suppl. 4, P2.91. ISSN 0263-6352.
55. Congresul European de Insuficiență Cardiacă: I. Donoiu, O. Istrătoaie, C. Militaru, D.-D. Ionescu. Evaluation of short-term effects of levosimendan in patients with worsening heart failure using thoracic electrical bioimpedance. European Journal of Heart Failure Supplements 2009; Vol. 8(2).
56. Congresul European de Hipertensiune: I. Donoiu, O. Istrătoaie, D.-D. Ionescu. QRS dispersion in heart failure patients with left bundle branch block. European Journal of Heart Failure Supplements 2009; Vol. 8(2). ISSN 0263-6352.
57. Congresul European de Hipertensiune: O. Istrătoaie, R. Mustafa, I. Donoiu: Central Aortic Pressure Estimated By Radial Applanation Tonometry In Hypertensive Pulmonary Oedema. Journal of Hypertension Vol 28, e-Supplement A, e149, June 2010. ISSN 0263-6352.
58. Congresul European de Insuficienta Cardiaca. I. Donoiu, O. Istrătoaie, D.-D. Ionescu: Evaluation of hemodynamic effects of ivabradine in patients with chronic heart failure. European Journal of Heart Failure. Vol 6, 2010, pag 76-77. ISSN 1567-4215.
59. Congresul Mondial de Cardiologie Beijing 2010: Ionut Donoiu, Octavian Istrătoaie, Constantin Militaru, Dan-Dominic Ionescu: Arrhythmia risk stratification in patients with myocardial infarction and preserved left ventricular ejection fraction. Circulation Vol 122, No 2, e123.
60. Congresul Național de Cardiologie: Acidul uric - factor de risc la pacienții cu sindroame coronariene acute, R. Mustafa, O. Istrătoaie, D.D. Ionescu, pag. A 121, Revista Română de Cardiologie, vol XXV, supliment A, 2010, ISSN 1583-2996
61. Congresul Național de Cardiologie: Presiunea centrală aortică rol în estimarea afectării organelor țintă la pacientul hipertensiv, R. Mustafa, O. Istrătoaie, D. Mustafa, D.D. Ionescu, pag. A 223, Revista Română de Cardiologie, vol XXV, supliment A, 2010, ISSN 1583-2996.
62. Congresul European de Insuficiență cardiacă: Hyperuricemia in Heart Failure, R. Mustafa, O. Istrătoaie, D. D. Ionescu, Heart Failure Congress, Berlin 2010, European Journal of Heart Failure. Vol 6, 2010, pag 55-56. ISSN 1567-4215.

63. Congresul European de Hipertensiune: Central aortic pressure estimated by radial applanation tonometry in hypertensive pulmonary oedema, O. Istrătoaie, R. Mustafa, 21st European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Prevention, Milan, 17-20, 2011. Poster-Rezumat.
64. Congresul Național de Cardiologie: Factorii predictivi ai insuficienței cardiace la pacienții cu bloc complet de ramură stângă, R. Mustafa, O. Istrătoaie, D. D. Ionescu, Revista Română de Cardiologie, vol . 21, supliment B, ISSN 1583-2996
65. Congresul Național de Cardiologie: Persistența aspectului de systolic strain al fazei de repolarizare se corelează cu recurența edemului pulmonar acut cardiogen, R. Mustafa, O. Istrătoaie, D. D. Ionescu, Revista Română de Cardiologie, vol . 21, supliment B, ISSN 1583-2996
66. Congresul European de Hipertensiune: Increased aortic augmentation index in hypertensive patients with microvascular angina, R. Mustafa, O. Istrătoaie, 22 European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Prevention, London, april 2012, Journal of Hypertension, vol 30, e-supplement A. ISSN 0263-6352.
67. Congresul European de Insuficiență Cardică: Predictive factors for the occurrence of mitral regurgitation in patients with left bundle branch block and its impact on left ventricular function, O. Istratoaie, I. Donoiu, R. Mustafa. European Journal of Heart Failure. 2012, Vol 7, pag 111-112, ISSN 1567-4215..
68. Congresul European de Insuficiență Cardică: Role of NTproBNP in detecting the haemodynamic rise of Atrial fibrillation in hypertrophic cardiomyopathy patients. O. Istratoaie, I. Donoiu, R. Mustafa. Heart Failure Congress, Belgrad, may 2012. Congresul Internațional de Hipertensiune IASI iunie 2012. Evaluarea indicilor de remodelare endotelială la pacienții hipertensivi cu fibrilație atrială. O. Istrătoaie, R. Mustafa, A. Brașoveanu, Centrul de Cardiologie Craiova. Poster.
69. Zilele UMF Craiova 2012. Analele UMF Craiova. Semnificația și prognosticul sindromului QT lung cu unde T gigante negative la pacientul coronarian. O. Istratoaie, A. Serban, S. Saleh.
70. Congresul European de Insuficiență Cardiacă. R Mustafa, O Istratoaie. Diastolic dysfunction an early manifestation of diabetic heart disease, European Journal of Heart Failure, 2013. VOL 6, p123-124. ISSN 1567-4215.
71. Zilele UMF Craiova 2013. Greșeli diagnostice electrocardiografice frecvente. Istrătoaie O *, Mustafa Roxana *, Donoiu I *, Brașoveanu Anda. UMF Craiova *, Centrul de Cardiologie Craiova.
72. Congresul Național de Cardiologie. Octavian Istratoaie, Mustafa Roxana. Rigiditatea arteriala si disfunctia renala la pacientul hipertensiv, octombrie 2014, Sinaia, ISSN 2392-69102. Revista Romana de Cardiologie.
73. Congresul Național de Cardiologie. Mustafa Roxana, Octavian Istratoaie, Rolul prognostic al disfuncției ventriculului drept in insuficienta cardiaca cu FE scazuta, octombrie 2014, Sinaia, ISSN 2392- 69102. Revista Romana de Cardiologie.
74. European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection, Milan.2014. Mustafa Edme Roxana, Istratoaie Octavian, Heart rate variability and the risk of atrial fibrillation in hypertensive patients, Journal of Hypertension, e-supplement A, 2014. ISSN 0263-6352.
75. Zilele UMF Craiova 2014. Volumul de rezumate. Tamponada Cardiacă Acută - o raritate în creștere. Autori: O. Istrătoaie, R. Mustafa, I. Donoiu.
76. Zilele UMF Craiova 2015. Volumul de rezumate. Noile anticoagulante orale în Fibrilația atrială. I. Donoiu, O. Istratoaie.

77. Congresul Național de Cardiologie: Presiunea centrală aortică rol în estimarea afectării organelor țintă la pacientul hipertensiv. O. Istrătoaie, D. Mustafa, D.D. Ionescu, pag. A 223, Revista Română de Cardiologie, vol XXV, supliment A, 2010, ISSN 1583-2996.
78. Congresul Național de Cardiologie. M. Bușe, A. Mihailovici, I. Donoiu, D. Toader, D. Tudorașcu, D.I. Gheonea, C. Militaru, O. Istrătoaie. Evaluarea disfuncției cardiace subclinice în ciroza hepatică – implicații prognostice. Sinaia, Septembrie 2017. Revista romana de cardiologie. ISSN 2537-2661.
79. Congresul Național de Cardiologie. R.C. Deliu, C. Militaru, I. Donoiu, D. Alexandru, O. Istrătoaie, C. Militaru. Factorii prognostici pe termen scurt în edemul pulmonar acut., Sinaia, Septembrie 2017. Revista romana de cardiologie. ISSN 2537-2661.
80. Congresul Național de Cardiologie. A. Roșoreanu, A. Mihailovici, E. Țieranu, C. Florescu, O. Istrătoaie. Terapia insuficienței cardiace la un pacient cu MitraClip și fracție de ejeție scăzută., Sinaia, Septembrie 2017. Revista romana de cardiologie. ISSN 2537-2661.
81. Congresul Național de Cardiologie. G.C. Tarteș, I. Donoiu, A. Paraschiv, C. Militaru, P. Tudorașcu, O. Istrătoaie. Importanța consultului cardio-neurologic în abordarea sincopii., Sinaia, Septembrie 2017. Revista romana de cardiologie. ISSN 2537-2661.
82. Congresul Național de Cardiologie. A. Paraschiv, P. Trașcă, R. Mustafa, I. Donoiu, P. Tudorașcu, O. Istrătoaie. Anevrism de arteră poplitee sau tromboză venoasă profundă?, Sinaia, Septembrie 2017. Revista romana de cardiologie. ISSN 2537-2661.
83. Congresul Național de Cardiologie. Donoiu Ionuț, Giucă Alina, Istrătoaie Octavian, Dorobanțu Marian, D.-D. Ionescu. Corelații între hs-CRP și NT-proBNP la pacienții cu insuficiență cardiacă cronică., Sinaia, Septembrie 2018. Revista Romana de Cardiologie ISSN 1583-2996.
84. Congresul Național de Cardiologie. Istrătoaie Octavian, Donoiu Ionuț, Giucă Alina, Lican Gianina. Evaluarea statusului hemodinamic prin bioimpedanță toracică la pacienții cu sindrom coronarian acut cu undă T negativă gigantă tranzitorie, Sinaia, Septembrie 2017. Revista romana de cardiologie ISSN 1583-2996.

PROIECTE EDUCAȚIONALE INTERNAȚIONALE

1. Societatea Europeană de Cardiologie. Congresul European de Cardiologie. Viena 03.09.2003. Conferință cu titlul: Gum pathology after calcium antagonists.
2. Societatea Europeană de Cardiologie. Congresul European de Echocardiografie. Atena 04.12.2004. Conferință cu titlul: Influence of Left bundle block over mitral insufficiency.
3. Societatea Europeană de Cardiologie. Congresul European de Prevenție cardiovasculară. Societatea Europeană de Atheroscleroză. Praga 23.04.2005. Conferință cu titlul: Monoclonal antibodies in preventing atherosclerosis.
4. Societatea Europeană de Cardiologie. Congresul European de Prevenție cardiovasculară. Societatea Europeană de Atheroscleroză. Paris 30.04.2006. Conferință cu titlul: Wich is better; treating or preventing increased LDL Colesterol levels.
5. Societatea Europeană de Cardiologie. Congresul European de Hipertensiune arterială și Prevenție cardiovasculară. Dublin 30.10.2010. Conferință cu titlul: Familial Dyslipidemia a permanent chalange.
6. Societatea Europeană de Cardiologie. Congresul European de Hipertensiune arterială și Prevenție cardiovasculară. Milano 04.06.2011. Conferință cu titlul: Central aortic pressure estimated by radial applanation tonometry.

7. Societatea Europeană de Cardiologie. Congresul European de Insuficiență Cardiacă. Belgrad 22.05.2012. Conferință cu titlul: Role of NT-proBNP in detecting the risk of Atrial Fibrillation.

PROIECTE EDUCAȚIONALE NAȚIONALE:

1. Conferința Națională de Boli de Nutriție și Metabolism Iași 1998. „Prevalența cardiomiopatiei dilatative la bolnavii cu diabet zaharat insulino-independent”. Prim autor. O. Istrătoaie. Volumul de rezumate.
2. Societatea Română de Cardiologie. Conferință pe tema: Terapia cu dispozitive intracardiace. “Avantajele și perspectivele defibrilatoarelor implantabile”. Craiova 28.02.2006. O. Istrătoaie.
3. Societatea Română de Cardiologie. Conferință pe tema: Craiova “Ghidul de prevenție cardiovasculară”. Aprilie 2005. O. Istrătoaie.
4. Societatea Română de Cardiologie – STEMI - Curs Național de Sindroame coronariene, grupurile de lucru Cardiopatia Ischemică și Cardiologie Intervențională. Presentare orală. 22.11.2005. Craiova. Diplomă de participare. O. Istrătoaie.
5. Societatea Română de Cardiologie – grupurile de lucru Cardiopatia Ischemică și Cardiologie Intervențională. Presentare orală. Tema: „Cardiomiopatia dilatativă ischemică”. 18-20 martie 2005. Poiana Brașov. O. Istrătoaie.
6. Societatea Română de Cardiologie. Curs național de aritmologie EMPAC București. Conferință. Presentare orală cu tema: Fibrilația Atrială și cardioversia. 08-10.03.2002.
7. Societatea Română de Cardiologie. Curs național de aritmologie EMPAC București. Conferință. Presentare orală cu tema: Tahicardiile supraventriculare. Mecanisme de acțiune. 08.03.2002 - 10.03.2002.
8. Societatea Română de Cardiologie. Curs național de aritmologie EMPAC Iași. Conferință. Presentare orală cu tema: Fibrilația Atrială și cardioversia. 19-21.04.2002.
9. Societatea Română de Cardiologie. Curs național de aritmologie EMPAC Iași. Conferință. Presentare orală cu tema: Tahicardiile supraventriculare. Mecanisme de acțiune. 19-21.04.2002.
10. Societatea Română de Cardiologie. Curs național de aritmologie EMPAC Timișoara. Conferință. Presentare orală cu tema: Fibrilația Atrială și cardioversia. 18-20.10.2002.
11. Societatea Română de Cardiologie. Curs național de aritmologie EMPAC Timișoara. Conferință. Presentare orală cu tema: Tahicardiile supraventriculare. Mecanisme de acțiune. 18-20.10.2002.
12. Societatea Română de Cardiologie. Simpozion Internațional Fibrilația atrială. “Metode de cardioversie”. Poiana Brașov 25-27.10.2002 Presentare orală. O. Istrătoaie.
13. Societatea Română de Cardiologie. Grupurile de lucru Cardiopatia Ischemică și Cardiologie Intervențională. Presentare de caz orală. „Angina pectorală postsindrom coronarian acut cu supradenivelare de segment ST”. 27-29 februarie 2004. Poiana Brașov. O. Istrătoaie.
14. Societatea Română de Cardiologie. Grupul de lucru cardiopatia ischemică. SICAFS. Craiova. 12.11.2004. Conferință. „Importanța prezenței undei U negative la pacienții coronarieni”. O. Istrătoaie.
15. Societatea Română de Cardiologie. Cursul național de hipertensiune arterială și risc cardiovascular. „Atitudinea terapeutică la pacienții cu disecție de aortă”. Conferință. O. Istrătoaie. Craiova 08.10.2004.

16. Societatea Română de Cardiologie. Cursul național de hipertensiune arterială. „Tratamentul modern al hipertensiunii arteriale”. Conferință. O. Istrătoaie. Pitești aprilie.2004.
17. Societatea Română de Cardiologie. Cursul regional de actualități „Sistemul Renină Angiotensină Bradikinină Aldosteron”. Craiova – 14 aprilie 2006. Conferință.
18. A-IX Conferință Națională de Ultrasonografie. Craiova 2-3-iunie 2007. Titlul: „Cauze neobișnuite de insuficiență cardiacă”. Conferință. O. Istrătoaie.
19. A-IX Conferință Națională de Ultrasonografie. Craiova 2-3-iunie 2007. „Evaluarea ecografică a parametrilor hemodinamici ai circulației splahnice în sindromul hepatorenal la cirofici”. Conferință. Revista Română de Ultrasonografie, volum de rezumate Nr. 9, Supliment 1, iunie 2007, pag 159. ISSN 1454-5829.
20. Societatea Română de Cardiologie. Cursul național de hipertensiune arterială. „Hipertensiunea arterială la diabetici, o problemă gravă”. Conferință. Craiova 24.05.2016. Octavian Istrătoaie.
21. Curs Național de Hipertensiune Arterială. Craiova 10 mai 2014, organizat de Societatea Română de Cardiologie. Organizator și Conferință cu titlul: Hipertensiunea de sarcină.
22. Curs de Urgențe Cardiovasculare. Craiova, 03 mai 2015, organizat de Societatea Română de Cardiologie. Organizator și Conferință cu titlul: Boala Takayasu la tineri.
23. Congresul Societății Române de Medicină Internă. Căciulata martie 2017. Conferință cu titlul: Actualități în tratamentul antihipertensiv la vârstnici.
24. Curs Național de Echocardiografie, Craiova, 17 martie 2017, organizat de Societatea Română de Cardiologie. Organizator, moderator și prezentare orală.
25. Curs Național de Cardiopatie Ischemică 13 octombrie 2017. Craiova, organizat de Societatea Română de Cardiologie. Organizator, moderator și prezentare orală.
26. Curs al Societății Române de Cardiologie. Craiova 03 Feb 2018. Conferință cu titlul: Ischemia miocardică. Referințe pentru practică.
27. Curs Național de Insuficiență Cardiacă, EPIC V – Educație pentru Insuficiență Cardiacă. 16.03.2018. Craiova, organizat de Societatea Română de Cardiologie. Organizator, moderator și conferință.
28. Curs Național de Protecție Vasculară în Ateroscleroza Sistemică, PROVAS – Educație pentru Insuficiență Cardiacă. 05.10.2018. Craiova, organizat de Societatea Română de Cardiologie. Organizator, moderator și conferință.
29. Congresul Național de Cardiologie Sinaia, 23 sep 2017. Conferință cu titlul: Ținte terapeutice al tratamentului antihipertensiv la vîrstnici.
30. Congresul Național de Cardiologie Sinaia, 18 sep 2019. Conferință cu titlul: Managementul hiponatriemiei în bolile endocrine.
31. Congresul Național de Cardiologie Sinaia, 20 sep 2019. Conferință cu titlul: Placa de ateroscleroză centrală, noi provocări.
32. Curs organizat de Universitatea din Craiova; Facultatea de Educație Fizică și Sport din Craiova. Conferința Internațională Craiova 04 nov 2016. Titlul: Recuperarea pacientului cu Sindrom Coronarian Acut.
33. Societatea Națională a Medicinii de Familie. Zilele Medicinii de Familie Craiovene, Craiova 29.05.2015. Conferință cu titlul: Rolul IECa în protecția cardiovasculară.
34. Societatea Națională a Medicinii de Familie în colaborare cu UMF Craiova. Zilele Medicinii de Familie Craiovene, Craiova 30.05.2015. Conferință cu titlul: Terapii inovatoare: prima triplă combinație antihipertensivă.
35. Congresul Național de Morfologie cu participare internațională. Craiova 03.06.2015. Conferință cu titlul: Miocardoscleroza. Actualități.
36. Societatea Națională a Medicinii de Familie. Zilele Medicinii de Familie Craiovene, Craiova 21.06.2017. Conferință cu titlul: Noi strategii terapeutice medicale.

37. Societatea Națională a Medicinii de Familie în colaborare cu UMF Craiova. Zilele Medicinii de Familie Craiovene, Craiova 07.06.2015. Conferință cu titlul: Managementul afecțiunilor cardiace și tiroidiene.
38. Societatea Națională a Medicinii de Familie în colaborare cu UMF Craiova. Zilele Medicinii de Familie Craiovene, Craiova 09.06.2018. Conferință cu titlul: Evaluarea clinică și terapeutică a infecțiilor cardiovasculare.
39. Societatea Națională de Cardiologie. Conferința Națională a grupurilor de lucru. Sibiu 10-12.05.2018. Conferință cu titlul: Tehnici de detecție a plăcii stabile aterosclerotice.
40. Conferința Națională a Medicilor de Familie din Romania, Medicina de familie între teorie și practică. Craiova 2 oct 2019. Conferință cu titlul: Actualități în tratamentul dislipidemiilor.
41. Conferința Națională a Medicilor de Familie din Romania, Medicina de familie între teorie și practică. Craiova 2 oct 2019. Conferință cu titlul: Polipill în tratamentul antihipertensiv.
42. Coordonator al Cercului studentesc de cardiologie în perioada 2002-2010, desfășurat în Centrul de Cardiologie Craiova.
43. Curs Postuniversitar organizat de UMF Craiova 2014 – Aspecte ECG în aritmiile cardiace. Director de curs. 40 puncte EMC. Noiembrie
44. Curs Postuniversitar organizat de UMF Craiova 2016 – Sindroame coronariene acute – actualități. Director de curs. 40 puncte EMC. 01-30 Noiembrie 2016.
45. Curs Postuniversitar organizat de UMF Craiova, 01-31 octombrie 2017 – Actualități în Insuficiența Cardiacă. Director de curs. 60 puncte EMC.
46. Curs Postuniversitar organizat de UMF Craiova, 01-31 Martie 2019 – Actualități în Fibrilația Atrială. Management. Director de curs. 40 puncte EMC.
47. Organizator al manifestării sportive ”Crosul Inimii” organizat în Craiova 2015, 2016, 2017, 2018, 2019 având drept scop promovarea sportului în rândul tinerilor de toate vârstele. Organizatori: Centrul de Cardiologie Craiova, Fundația Gazeta de Sud, Clubul Rotary Craiova, Universitatea din Craiova-Facultatea de Educație Fizică și Sport.

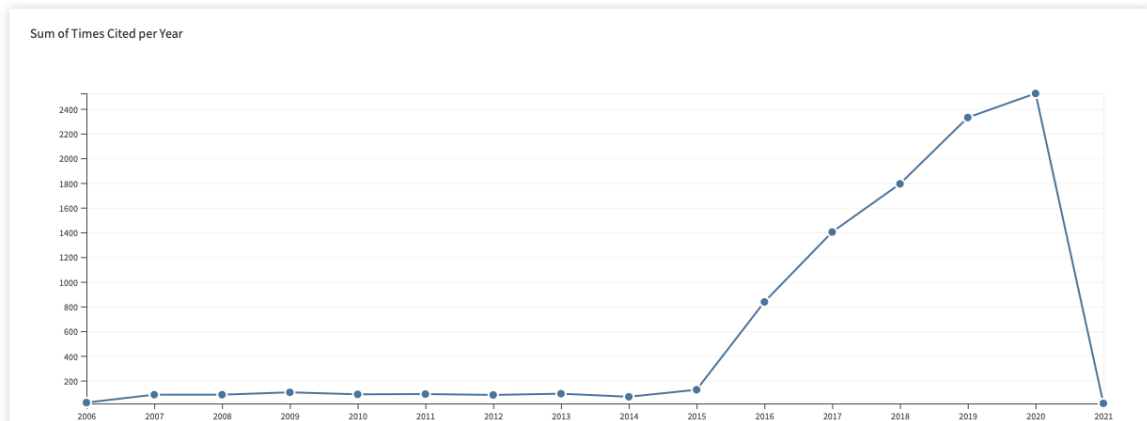
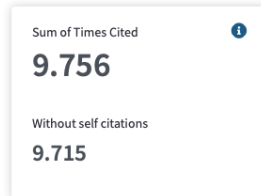
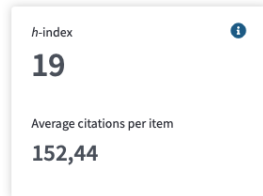
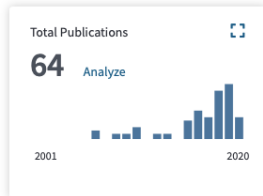
PERFORMANȚE ACADEMICE

- CAPITOLE ÎN CĂRȚI PUBLICATE LA EDITURI INTERNAȚIONALE: 1
- CĂRȚI SAU CAPITOLE PUBLICATE LA EDITURI NAȚIONALE CNCSIS: 10
- ARTICOLE IN EXTENSO ISI WEB OF SCIENCE (în reviste cu și fără factor de impact): 51 (12.01.2021)
- ABSTRACTE ISI WEB OF SCIENCE: 9 (12.01.2021)
- ARTICOLE IN EXTENSO BDI: 30
- LUCRĂRI PREZENTATE LA CONGRESE INTERNAȚIONALE: 17
- LUCRĂRI PREZENTE LA CONGRESE NAȚIONALE: 84
- CITĂRI ISI WEB OF SCIENCE: 9756 (12.01.2021)
- INDICELE Hirsch ISI: 19 (12.01.2021)

You searched for: AUTHOR: (Istratoaie O) ...More

This report reflects citations to source items indexed within Web of Science Core Collection. Perform a Cited Reference Search to include citations to items not indexed within Web of Science Core Collection.

Export Data: [Save to Excel File](#)



12.01.2021

Semnătura,

Conf. Dr. O Istratoaie
Conf. dr. OCTAVIAN ISTRATOAIE
medic primar cardiologie
medic primar interne
Şef Secţie Cod 6 6 8 4 2 4