

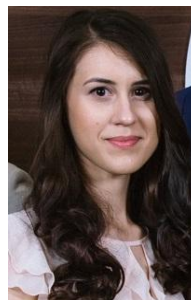
CURRICULUM VITAE

ADRIANA CHETRAN (ION)

Iași, România

0741089910

adrianachetran@gmail.com



EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

MEDIC SPECIALIST CARDIOLOGIE

(ian 2024 – prezent)

- Consultații pacienți în ambulator
- Îngrijiri medicale în regim de urgență (gărzi)
- Participare la manifestări științifice în domeniu

ASISTENT UNIVERSITAR - Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași

(2021 – prezent)

- Activitate didactică - stagii practice și seminarii cu studenții Facultății de Medicină;
- Activitate de cercetare științifică;
- Îndrumare studenți pentru lucrări de licență;
- Îndrumare studenți cu lucrări/postere/prezentări orale pentru Congresele Studențești.

MEDIC REZIDENT CARDIOLOGIE - Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Spiridon” Iași

(ian 2018 – dec 2023)

- Îndrumător: Prof. Univ. Dr. Irina-Iuliana Costache-Enache
- Activitate medicală conform programei de rezidențiat

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

DOCTOR ÎN DOMENIUL MEDICINĂ - Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași (2025)

- Diplomă Seria J Nr. 0079935 (Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 24/19.01.2026)
- Temă de cercetare: Noi perspective diagnostice în evaluarea multimarker a pacienților cu insuficiență cardiacă

DIPLOMĂ DE LICENȚĂ - Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași

(2011 – 2017)

- Diplomă Seria LR Nr. 0009255/elib. Nr. 644/31.07.2019
- Facultatea de Medicină Generală
- Lucrare de licență: „Studiul factorilor psihologici prezenți la pacienții diabetici cu neuropatie periferică”
- Media generală: 9.92

DIPLOMĂ DE BACALAUREAT - Liceul Teoretic "Vasile Alecsandri" Iași

(2007 – 2011)

- Diplomă Seria Y Nr. 0451427/elib. Nr. 19/12.07.2011
- Profil Matematică-Informatică, intensiv Franceză

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

COMPETENȚE LINGVISTICE

- Limbă maternă: ROMÂNĂ
- Alte limbi vorbite: FRANCEZĂ, ENGLEZĂ

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
ENGLEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2
FRANCEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2 - Utilizator elementar; B1 și B2 - Utilizator independent; C1 și C2 - Utilizator experimentat

COMPETENȚE DIGITALE

- Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Outlook)
- Software statistică: SPSS Statistics
- Navigare internet
- Deprinderi de cercetare asistată de calculator, elaborarea și analiza bazelor de date

PERMIS DE CONDUCERE

- Permis de conducere: Categoria B

APTITUDINI PERSONALE

- Abilități de comunicare - dobândite în lucrul cu studenții și pacienții
- Abilități de lucru în echipă - dobândite în timpul experienței de cadru didactic și pe perioada activității de medic rezident
- Abilități de adaptare la niveluri multiculturale diferite - dobândite în cadrul experienței de cadru didactic la seria cu predare în limba franceză și engleză
- Abilități de public speaking - dobândite în urma prelegerilor publice în cursul congreselor, conferințelor, serilor clinice în cadrul cărora am fost implicată

AFILIERI

- Societatea Română de Cardiologie (SRC): 2018 - prezent
- European Society of Cardiology (ESC) - Professional Member: 2020 - prezent
- Societatea Studenților Mediciniști din Iași (SSMI): 2011-2017

CERTIFICĂRI

- Basic Life Support (BLS), European Resuscitation Council (ERC), Iași, 2023.
- European Examination in Core Cardiology, European Society of Cardiology, 13 iunie 2023.

CONFERINȚE ȘI CURSURI POSTUNIVERSITARE

2026

- European Cardio Summit, Iași, 06-07 februarie 2026, 14 credite EMC.

2025

- The 64th National Congress of Cardiology, Sinaia, 17-20 septembrie 2025, 18.5 credite EMC.
- Conferința de Primăvară a Societății Române de Cardiologie, Sibiu, 07-10 mai 2025, 16 credite EMC.
- Curs de cardioobstetrică, Online, 8 noiembrie 2025, 6 credite EMC.
- Conferința Națională Zilele Cardiologice „Prof. Dr. George I.M. Georgescu”, Iași, 6-8 noiembrie 2025, 18 credite EMC.
- Conferința Națională „Provocări și oportunități în medicina actuală” – Zilele Spitalului de Recuperare Iași, Iași, 24-29 martie 2025, 30 credite EMC.

2024

- Conferința de Primăvară a Societății Române de Cardiologie, Sibiu, 17-20 aprilie 2024, 16 credite EMC.

2023

- SYNTHESIS 2023 – Școala de Medicină Internă (ediția a IV-a), 09-10 martie 2023, 12 credite EMC.
- Conferința Națională „Paradigme în Recuperarea medicală: de la consens la contradicții” - Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, 27 martie-1 aprilie 2023, 28 credite EMC.
- MÉDICIS – Premier Congrès International Francophone de Médecine et d’odontologie de Roumanie, 8-12 martie 2023, 22 credite EMC.
- Cursul Patologia congenitală a cordului stâng și a aortei – de la fetus la adult, online, 31 martie, 6 credite EMC.
- Conferința Națională Zilele Cardiologice „Prof. Dr. George I.M. Georgescu”, Iași, 26-28 oct 2023, 17 credite EMC.
- Cursul Imagistica multimodală în Bolile Cardiovasculare (Ediția a V-a) Imagine heART, Iași, 25 martie 2023, 5 credite EMC.
- Cursul Myocardial viability: how to use the different imaging modalities, European Accreditation Council for Continuing Medical Education, 28 martie 2023, 1 credit EMC.

2022

- Al 61-lea Congres Național de Cardiologie, 21-24 sept 2022, 17 credite EMC.
- EPIC: Terapia insuficienței cardiace – tendințe contemporane, Iași, 8 iulie 2022, 6 credite EMC.
- International Iași Arrhythmia Forum 2022, 3rd Edition, Iași, 5-10 aprilie 2022, 44 credite EMC.
- Școala de Medicină internă, ediția a III-a, webinar, 14-17 martie 2022, 12 credite EMC.

2021

- Zilele Clinicii de Cardiologie a Spitalului Clinic Județean de Urgență Sf. Spiridon Iași, Iași, 13 noiembrie 2021, 5 credite EMC.
- Conferința Zilele Cardiologice „Prof. Dr. George I.M. Georgescu”, Iași, 27-30 oct 2021, 20 credite EMC.
- Al 60-lea Congres Național de Cardiologie, 22-25 sept. 2021, 22 credite EMC.
- Școala de Medicină internă – Updates în Patologia Cardiovasculară”, webinar, 15-18 martie 2021, 19 credite EMC.

2020

- Cursul „Sindromul coronarian acut – de la camera de garda la vizita la control”, 6 noiembrie 2020, 5 credite EMC.
- Webinar „Heart Failure Forum”, 15-16 octombrie 2020, 11 credite EMC.
- Al 59-lea Congres Național de Cardiologie, 16-19 septembrie 2020, 24 credite EMC.
- ESC Congress 2020 – The Digital Experience, 29 august-2 septembrie 2020.
- Cursul „Cardio-RM- cazuri clinice pentru rezidenți-prima ediție”, 27 iulie 2020.
- International Iasi Arrhythmia Forum, 17-21 iunie 2020, 48 credite EMC.
- Conferința de Primăvară a Societății Române de Cardiologie, Webinar, 13-17 mai 2020, 23 credite EMC.

2019

- Cursul „Bolile cardiovasculare genetice”, Iași, 31 oct 2019, 3 credite EMC.

- Conferința Zilele Cardiologice "Prof. Dr. George I.M. Georgescu", Iași, 31 oct. 2019, 18 credite EMC.
- Cursul "Aritmii și dispozitive pentru medicul clinician", Iași, 30 oct. 2019, 6 credite EMC.
- Cursul "Sarcina și bolile cardiovasculare", Iași, 30 oct. 2019, 6 credite EMC.
- Al 58-lea Congres Național de Cardiologie, Sinaia, 18-21 sept. 2019, 18 credite EMC.
- Participant la "Școala de Vară a Tinerilor Cardiologi", Căsnădioara - Sibiu, 29 iunie - 6 iulie.
- Cursul "Resuscitare Cardiopulmonară Și Cerebrală La Adult - Suportul Vital Avansat", Căsnădioara - Sibiu, iunie 2019.
- Cursul de Insuficiență Cardiacă (Heart Failure Course) - Pacienți și Terapii, București, 7-8 iunie 2019, 12 credite EMC.
- Conferința Națională a Grupurilor de Lucru, Sibiu, 16-18 mai 2019, 14 credite EMC.
- Scientific coordinator - The 16th edition of the International Congress for Medical Students and Young Doctors - CONGRESSIS 2019, Iași, 11-14 aprilie 2019.

2018

- Cursul "Insuficiență Cardiacă în Situații Clinice Specifice", București, 15-16 iunie 2018, 11 credite EMC.
- Cursul "Tromboză și antitromboză", Iași, 8 iunie 2018, 6 credite EMC.
- Conferința Națională a Grupurilor de Lucru, Sibiu, 10-12 mai 2018, 14 credite EMC.
- Cursul "Actualități în imagistica cardiovasculară: de la ghiduri la practică", București, 16 martie 2018, 6 credite EMC.

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

ARTICOLE INDEXATE ISI

- Autor principal: 4
- Coautor: 15

ARTICOLE INDEXATE BDI – autor/ coautor: 13

ALTE PUBLICAȚII: 9

CAPITOLE DE CARTE (autor/coautor): 41

INDICE HIRSCH: 8

CITĂRI:

- a. Conform Thomson Reuters Collection: 138
- b. Conform Google Scholar : 259

A. ARTICOLE INDEXATE ISI:

AUTOR PRINCIPAL

- 1) **Chetran Adriana**, Bădescu Minerva Codruța, Șerban Ionela Lăcrămioara, Duca Ștefania Teodora, Afrăsânie Irina, Cepoi Maria-Ruxandra, Dmou Bianca Ana, Matei Iulian Theodor, Haba Mhai Ștefan Cristian, Costache Alexandru Dan, Mitu Ovidiu, Cianga Corina Maria, Tuchiluş Cristina, Constantinescu Daniela, Costache-Enache Irina Iuliana. Insights into the Novel Cardiac Biomarker in Acute Heart Failure: Mybp-C. *Life (Basel)*. 2024 Apr 16;14(4):513. doi: 10.3390/life14040513. FI=3.4. <https://www.mdpi.com/2075-1729/14/4/513>.
- 2) Ștefania Teodora Duca, **Adriana Chetran** (autor corespondent), Radu Ștefan Miftode, Ovidiu Mitu, Alexandru Dan Costache, Ana Nicolae, Dan Iliescu-Halițchi, Codruța-Olimpiada Halițchi-Iliescu, Florin Mitu and Irina Iuliana Costache. Myocardial Ischemia in Patients with COVID-19 Infection: Between Pathophysiological Mechanisms and Electrocardiographic Findings. *Life*. 2022, 12(7):1015. doi: 10.3390/life12071015, FI=3.2. <https://www.mdpi.com/2075-1729/12/7/1015>
- 3) **Chetran Adriana**, Costache Alexandru Dan, Ciongradi Carmen Iulia, Duca Ștefania Teodora, Mitu Ovidiu, Șorodoc Victorița, Cianga Corina Maria, Tuchiluş Cristina, Mitu Ivona, Mitea Raluca Daria, Bădescu Minerva Codruța, Afrăsânie Irina, Huzum Bogdan, Moisa Ștefana Maria, Prepeliuc Cristian Sorin, Roca Mihai, Costache Irina Iuliana. ECG and Biomarker Profile in Patients with Acute Heart

Failure: A Pilot Study. *Diagnostics*. 2022; 12(12):3037. doi: 10.3390/diagnostics12123037. FI=3.6. <https://www.mdpi.com/2075-4418/12/12/3037>

- 4) **Adriana Ion**, Celina Stăfîie, Ovidiu Mitu, Cosmina Elena Ciobanu, Dan Iliescu Halitchi, Alexandru Dan Costache, Cezara Bobric, Roxana Troase, Ivona Mitu, Bogdan Huzum, Stefania Teodora Duca, and Irina Iuliana Costache. Biomarkers Utility: At the Borderline between Cardiology and Neurology. *J Cardiovasc Dev Dis*. 2021 Oct 25;8(11):139. doi: 10.3390/jcdd8110139. FI=4.4. <https://www.mdpi.com/2308-3425/8/11/139>

COAUTOR

2025

- 1) Minerva Codruța Bădescu, Diana Popescu, Evelina Maria Gosav, Alexandru Dan Costache, Diana Elena Cosău, **Adriana Chetran**, Ștefania-Teodora Duca, Sandu Cucută, Ionela Lăcrămioara Șerban, Irina Iuliana Costache Enache, Ciprian Rezuș. The Use of Direct Oral Anticoagulants (DOACs) in the Geriatric Population—How to Overcome the Challenges of Geriatric Syndromes. *J. Clin. Med*. 2025, 14, 4396. doi: 10.3390/jcm14134396. FI=2.9. <https://www.mdpi.com/2077-0383/14/13/4396>
- 2) Cucută Sandu, Bădescu Minerva Codruța, Duca Ștefania-Teodora, **Chetran Adriana**, Cepoi Maria-Ruxandra, Ponor Cosmina-Georgiana, Bobu Amelian Mădălin, Șerban Ionela-Lăcrămioara, Costache-Enache Irina-Iuliana. Beyond a Single Marker: An Update on the Comprehensive Evaluation of Right Ventricular Dysfunction in Pulmonary Thromboembolism. *Life*. 2025; 15(4):665. doi: 10.3390/life15040665. FI=3.4. <https://www.mdpi.com/2075-1729/15/4/665>

2024

- 3) Maria-Ruxandra Cepoi, Stefania Teodora Duca, **Adriana Chetran**, Alexandru Dan Costache, Marilena Renata Spiridon, Irina Afrăsânie, Sabina Andreea Leancă, Bianca-Ana Dmour, Iulian Theodor Matei, Radu Ștefan Miftode, Larisa Miftode, Cristian Sorin Prepelciuc, Mihai Ștefan Cristian Haba, Minerva Codruța Bădescu, Irina Iuliana Costache. Chronic Kidney Disease Associated with Ischemic Heart Disease: To What Extent Do Biomarkers Help? *Life*. 2024; 14(1):34. doi: 10.3390/life14010034. FI=3.4. <https://www.mdpi.com/2075-1729/14/1/34>
- 4) Ștefania-Teodora Duca, Minerva Codruța Bădescu, Alexandru-Dan Costache, **Adriana Chetran**, Radu Ștefan Miftode, Ionuț Tudorancea, Ovidiu Mitu, Irina Afrăsânie, Radu-George Ciorap, Ionela Lăcrămioara Șerban, D. Robert Pavăl, Bianca-Ana Dmour, Maria-Ruxandra Cepoi, Irina-Iuliana Costache-Enache. Harmony in Chaos: Deciphering the Influence of Ischemic Cardiomyopathy and Non-Cardiac Comorbidities on Holter ECG Parameters in Chronic Heart Failure Patients: A Pilot Study. *Medicina*. 2024; 60(2):342. doi: 10.3390/medicina60020342. FI=2.4. <https://www.mdpi.com/1648-9144/60/2/342>

2023

- 5) Alexandru Dan Costache, Bogdan Emilian Ignat, Cristina Grosu, Alexandra Mastaleru, Irina Abdulan, Andra Oancea, Mihai Roca, Maria Magdalena Leon, Minerva Codruta Badescu, Stefana Luca, Alexandru Raul Jigoranu, **Adriana Chetran**, Ovidiu Mitu, Irina Iuliana Costache, Florin Mitu. Inflammatory Pathways in Overweight and Obese Persons as a Potential Mechanism for Cognitive Impairment and Earlier Onset Alzheimer's Dementia in the General Population: A Narrative Review. *Biomedicines*. 2023; 11(12):3233. doi: 10.3390/biomedicines11123233. FI=3.9. <https://www.mdpi.com/2227-9059/11/12/3233>
- 6) Irina Afrăsânie, Iulian Theodor Matei, Sabina Andreea Leancă, Adriana Chetran, Alexandru Dan Costache, Vlad-Adrian Afrăsânie, Bianca-Ana Dmour, Daniela Crișu, Minerva Codruța Bădescu, Lăcrămioara Ionela Șerban, Irina Iuliana Costache. Ischemia with Nonobstructive Coronary Artery Disease and Atrial Cardiomyopathy—Two Sides of the Same Story? *Life*. 2023; 13(2):443. doi: 10.3390/life13020443. FI=3.2. <https://www.mdpi.com/2075-1729/13/2/443>
- 7) Bianca-Ana Dmour, Alexandru Dan Costache, Awad Dmour, Bogdan Huzum, Ștefania Teodora Duca, **Adriana Chetran**, Radu Ștefan Miftode, Irina Afrăsânie, Cristina Tuchiluş, Corina Maria Cianga, Gina Botnariu, Lăcrămioara Ionela Șerban, Manuela Ciocoiu, Codruța Minerva Bădescu, Irina Iuliana Costache. Could Endothelin-1 Be a Promising Neurohormonal Biomarker in Acute Heart Failure? *Diagnostics* 2023, 13(13), 2277. doi: 10.3390/diagnostics13132277. FI=3. <https://www.mdpi.com/2075-4418/13/13/2277>
- 8) Minerva Codruta Badescu, Lăcrămioara Ionela Butnariu, Alexandru Dan Costache, Liliana Gheorghe, Petronela Nicoleta Seritean Isac, **Adriana Chetran**, Sabina Andreea Leancă, Irina Afrăsânie, Ștefania-

Teodora Duca, Eusebiu Vlad Gorduza, Irina Iuliana Costache, Ciprian Rezuș. Acute Myocardial Infarction in Patients with Hereditary Thrombophilia—A Focus on Factor V Leiden and Prothrombin G20210A. *Life* 2023, 13(6): 1371. doi: 10.3390/life13061371. FI = 3.2. <https://www.mdpi.com/2075-1729/13/6/1371>

- 9) Ștefania-Teodora Duca, Mihai Roca, Alexandru-Dan Costache, **Adriana Chetran**, Irina Afrăsănie, Radu-Ștefan Miftode, Ionuț Tudorancea, Iulian Matei, Radu-George Ciorap, Ovidiu Mitu, Minerva Codruța Bădescu, Dan Iliescu-Halitchi, Codruța-Olimpiada Halitchi-Iliescu, Florin Mitu, Cătălina Lionte, Irina-Iuliana Costache. T-Wave Analysis on the 24 h Holter ECG Monitoring as a Predictive Assessment of Major Adverse Cardiovascular Events in Patients with Myocardial Infarction: A Literature Review and Future Perspectives. *Life* 2023, 13(5): 1155. doi: 10.3390/life13051155. FI=3.2. <https://www.mdpi.com/2075-1729/13/5/1155>

2022

- 10) Alexandru-Dan Costache, Mihai Roca, Cezar Honceriu, Irina-Iuliana Costache, Maria-Magdalena Leon-Constantin, Ovidiu Mitu, Radu-Ștefan Miftode, Alexandra Maștaleru, Dan Iliescu-Halitchi, Codruța-Olimpiada Halitchi-Iliescu, **Adriana Ion**, Ștefania-Teodora Duca, Delia-Melania Popa, Beatrice Abălasei, Veronica Mocanu, Florin Mitu. Cardiopulmonary Exercise Testing and Cardiac Biomarker Measurements in Young Football Players: A Pilot Study. *J. Clin. Med.* 2022, 11(10): 2772. doi: 10.3390/jcm11102772. FI=3.9. <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/10/2772>
- 11) Alexandru-Dan Costache, Maria-Magdalena Leon-Constantin, Mihai Roca, Alexandra Maștaleru, Răzvan-Constantin Anghel, Ioana-Mădălina Zota, Andrei Drugescu, Irina-Iuliana Costache, **Adriana Chetran**, Ștefania-Maria Moisă, Bogdan Huzum, Ovidiu Mitu, Carmen Cumpăt, Cezar Honceriu, Florin Mitu. Cardiac Biomarkers in Sports Cardiology. *J Cardiovasc Dev Dis.* 2022; 9(12):453. doi: 10.3390/jcdd9120453. FI=2.4. <https://www.mdpi.com/2308-3425/9/12/453>

2019

- 12) Irina Iuliana Costache, Irina Garleanu, Viviana Aursulesei, Razan Al Namat, **Adriana Ion**, Radu Ștefan Miftode, Amalia Ștefana Țimpău et al. Atorvastatin in the Treatment of Dyslipidemic Patients with Very High Cardiovascular Risk and Nonalcoholic Fatty Liver Disease. *Rev. Chim.* 2019;70(6):2159-2161. doi: 10.37358/RC.19.6.7296. FI=1.7. <https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=7296>
- 13) Radu-Ștefan Miftode, Ionela-Lăcrămioara Șerban, Amalia-Stefana Țimpău, Ionela-Larisa Miftode, **Adriana Ion**, Ana-Maria Buburuz, Alexandru-Dan Costache and Irina-Iuliana Costache. Syndecan-1: A Review on Its Role in Heart Failure and Chronic Liver Disease Patients' Assessment. *Cardiology Research and Practice.* 2019; 2019:1-7. doi: 10.1155/2019/4750580. FI=1.29. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1155/2019/4750580>

2018

- 14) Razan Al Namat, Maura Gabriela Felea, Irina Iuliana Costache*, Viviana Aursulesei*, Antoniu Petris, Ovidiu Mitu, Mihai Constantin, Victorita Sorodoc, Laurentiu Sorodoc, Ionela Larisa Miftode, Radu Miftode, Nadia Al Namat, Dina Al Namat, Andreea Luta, **Adriana Ion**, Mirela Mihaela Mihalcia, Manuela Ciocoiu, Grigore Tinica, Florin Mitu. Heart-Type Fatty Acid-Binding Protein (H-FABP) in patients with type 2 diabetes beneficiaries of rehabilitation program post coronary artery bypass grafting. *Rev. Chim.* 2018; 69(10):2712-2717. doi: 10.37358/RC.18.10.6608. FI=1.6. <https://www.revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=6608>
- 15) Costache II, Garleanu I, Mitu O, **Ion Adriana**, Darie A, Al Namat R, Miftode RS, Costache DA, Iliescu D. Correlations between biochemical profile and echocardiographic parameters in patients with cirrhosis of the liver without previous cardiovascular abnormalities. *Rev. Chim.* 2018; 69(8):2213-2216. doi: 10.37358/RC.18.8.6501. FI=1.6. <https://www.revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=6501>

B. ARTICOLE INDEXATE BDI - autor/ coautor:

- 1) Ștefania-Teodora Duca, Ionuț Tudorancea, Radu-Ștefan Miftode, **Adriana Chetran**, Alexandru-Dan Costache, D Robert Pavăl, Irina-Iuliana Costache-Enache. Heartbeat chronicles: Decoding the interplay of echocardiography and heart rate variability in chronic heart failure patients – unraveling the mysteries with traditional and advanced 24-hour Holter ECG parameters. *Romanian Journal of Cardiology.* 2024; 34(2): 68–82. doi:10.2478/rjc-2024-0009. <https://reference-global.com/article/10.2478/rjc-2024-0009>
- 2) Elena-Andreea Moaleș, **Adriana Chetran**, Ioana Mădălina Zota, Corina Dima Cozma and Florin Mitu. The Importance of the Interleukin-8 Study in Chronic Obstructive Pulmonary Disease. *Internal*

- Medicine*. 2023, 20(3):19-25. doi: 10.2478/inmed-2023-0255. <https://reference-global.com/article/10.2478/inmed-2023-0255>
- 3) **Adriana Chetran**, Ștefania Teodora Duca, Ana Nicolae, Andreea Moaleș, Alexandru-Dan Costache, Corina Dima-Cozma, Ovidiu Mitu, Florin Mitu and Irina-Iuliana Costache. Mitral Valve Prolapse, Not Always an Easy Diagnosis. *Internal Medicine*. 2023, 20(3): 97-102. doi: 10.2478/inmed-2023-0263. <https://reference-global.com/article/10.2478/inmed-2023-0263>
 - 4) Duca Ștefania Teodora, Mitu Florin, Timofte Andreea, **Chetran Adriana**, Ureche Monica, Crișu Daniela, Mitu Ovidiu, Costache Alexandru Dan, Costache Irina Iuliana. Thrombophilia: An Amalgam of Never Ending Clinical Manifestations. *Internal Medicine*. 2022, 19(3):41-48. doi: 10.2478/inmed-2022-0218. <https://reference-global.com/article/10.2478/inmed-2022-0218>
 - 5) Radu Ștefan Miftode, Ovidiu Mitu, Adrian Crisan, **Adriana Ion**, Amalia Darie, Larisa Miftode, Alexandru-Dan Costache, Irina Gârleanu, Irina Iuliana Costache. Therapeutic challenges and prognosis influence of cardiovascular comorbidities in cirrhotic patients. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.* 2020, 124(2): 207-214. <https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/2109>
 - 6) Irina Iuliana Costache, Ovidiu Mitu, Anca Victorita Trifan, Mihai Ștefan Cristian Haba, Adrian Pintilie, Amalia Țîmpău, **Adriana Ion**, Radu Ștefan Miftode, Ana Maria Buburuz, Irina Gârleanu. Pulmonary arterial pressure in liver transplant candidates. A centre experience and review of literature. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.* 2020; 124(4): 542-549. <https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/2276>
 - 7) **Adriana Ion**, Ovidiu Mitu, Irina Gârleanu, Amalia Țîmpău, Radu Ștefan Miftode, Alexandru Dan Costache, Irina Iuliana Costache. Clinical and echocardiographic profile in patients with end stage liver disease. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.* 2019; 123(4): 632-639. <https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1957>
 - 8) Irina Iuliana Costache, Amalia Ștefana Darie, **Adriana Ion**, Radu Ștefan Miftode, Vasile Fotea, Ana Maria Buburuz, Alexandru Dan Costache, Anca Sava. The Importance of Usual Imaging Techniques in Abdominal Aortic Aneurysm Exploration – Case Report. *Rev. Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie*. 2018; XVII(2): 144-147. https://revanatomie.ro/pdf/2018_2_11.pdf
 - 9) Irina Iuliana Costache, **Adriana Ion**, Ovidiu Mitu, Amalia Darie, Irina Gârleanu, Radu Ștefan Miftode, Alexandru Dan Ștefan, Antoniu Octavian Petriș. The therapeutic approach to deep venous thrombosis in the patient with cirrhosis of the liver. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.* 2018;122(3):438-443. <https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1446>
 - 10) Irina Iuliana Costache, Dan Iliescu, **Adriana Ion**, Răzvan Miftode, Amalia Darie, Ana Maria Buburuz, Antoniu Octavian Petriș. What is really kinky: resistant hypertension and kinking of aorta. *Romanian Journal of Cardiology*. 2018;28(3):1-5. https://revista.cardioportal.ro/wp-content/uploads/2018/10/RRC_art-10.pdf
 - 11) Miftode Radu Ștefan, Aursulesei Viviana, Miftode Larisa, Darie Amalia Ștefana, Buburuz Ana Maria, **Ion Adriana** et al. Syndecan-1: New Perspectives of Risk and Prognostic Assessment in Heart Failure. *Ann Vasc Med Res*.2018;5(1):1083. <https://www.jscimedcentral.com/journal-article-info/Annals-of-Vascular-Medicine-and-Research/Syndecan-1%3A-New-Perspectives-of-Risk-and-Prognostic-Assessment-in-Heart-Failure-3696>
 - 12) R.S. Miftode, Razan Al Namat, Ionela-Larisa Miftode, Amalia-Ștefana Darie, **Adriana Ion**, A.O. Petriș. Restrictive filling pattern - a major negative prognosis factor in dilated cardiomyopathy. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.* 2018;122(2):260-266. <https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1151>
 - 13) **Ion Adriana**, Bostaca Ioan. Surgical Approach of Hypertension: Pheochromocytoma Case Report. *Journal of Surgical Sciences*.2015;2(1):15-19. <https://journalofsurgicalsciences.com/index.php/jss/article/view/89>

C. CAPITOLE DE CARTE - coautor (colectiv de autori)

2024

- 1) Ionuț Tudorancea, **Adriana Chetran**, Amalia Ștefana Țîmpău. Tipuri și căi de administrare a medicației în patologia cardiovasculară. În *Îngrijiri calificate în medicina internă pentru asistență medicală generală*, Ed II-a. Sub redacția Viviana Onofrei. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2024 ISBN 978-630-345-039-1. Pag 26-34.

- 2) **Adriana Chetran**, Viviana Onofrei. Pregătirea pacientului pentru explorarea aparatului digestiv inferior. În *Îngrijiri calificate în medicina internă pentru asistență medicală generală*, Ed II-a. Sub redacția Viviana Onofrei. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2024, ISBN 978-630-345-039-1. Pag 116-119.
- 3) Irina Iuliana Costache Enache, Dan Iliescu, **Adriana Chetran**, Cristian Haba, Alexandru Dan Costache, Irina Afrăsînie, Sandu Cucută, Ovidiu Mitu. Exerciții de ecocardiografie. În *Îndrumar de practică clinică pentru studenți*. Sub redacția Irina Iuliana Costache, Minerva Codruța Bădescu, Ovidiu Mitu. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2024, ISBN 978-606-544-999-2. Pag. 65-98.
- 4) Irina Iuliana Costache Enache, Radu Ștefan Miftode, Guillaume Bertrand, Ștefania Teodora Duca, **Adriana Chetran**, Amelian Bobu. Exerciții de radiografie. În *Îndrumar de practică clinică pentru studenți*. Sub redacția Irina Iuliana Costache, Minerva Codruța Bădescu, Ovidiu Mitu. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2024, ISBN 978-606-544-999-2. Pag. 99-109.
- 5) Irina Iuliana Costache Enache, Radu Ștefan Miftode, Guillaume Bertrand, Ștefania Teodora Duca, **Adriana Chetran**, Monica Ureche. Buletine de analiză. În *Îndrumar de practică clinică pentru studenți*. Sub redacția Irina Iuliana Costache, Minerva Codruța Bădescu, Ovidiu Mitu. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2024, ISBN 978-606-544-999-2. Pag. 110-128.
- 6) Sandu Cucută, Ștefania Duca, Monica Ureche, Amelia Bobu, **Adriana Chetran**, Irina Iuliana Costache Enache. Miocardita acută – o cauza de durere toracică la adultul tânăr. În *“Cazuri clinice comentate – Ed. a 5-a”*, Editura “Gr. T. Popa”, U.M.F. Iași, 2024, ISBN 978-630-345-011-7. Pag. 131-140.

2023

- 7) Irina Iuliana Costache, Dan Iliescu, Radu Ștefan Miftode, Ana-Maria Buburuz, **Adriana Chetran**, Alexandru Cozma. Cardiomiopatia dilatativă. În *Medicină internă patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică – ediția a II-a*. Sub redacția Laurențiu Șorodoc, Cristian Stătescu, Antoniu Petriș, Ciprian Rezuș, Ioana Dana Alexa. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023, ISBN 987-606-544-881-0. Pag 353-362.
- 8) Irina Iuliana Costache, Dan Iliescu, Radu Ștefan Miftode, Ana-Maria Buburuz, **Adriana Chetran**, Alexandru Cozma, Viviana Onofrei Aursulesei. Cardiomiopatia hipertrofică. În *Medicină internă patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică – ediția a II-a*. Sub redacția Laurențiu Șorodoc, Cristian Stătescu, Antoniu Petriș, Ciprian Rezuș, Ioana Dana Alexa. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023, ISBN 987-606-544-881-0. Pag 363-374
- 9) Alexandru Cozma, Irina Iuliana Costache, Antoniu Octavian Petriș, Radu Ștefan Miftode, **Adriana Chetran**, Viviana Onofrei Aursulesei. Cardiomiopatia restrictivă. În *Medicină internă patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică – ediția a II-a*. Sub redacția Laurențiu Șorodoc, Cristian Stătescu, Antoniu Petriș, Ciprian Rezuș, Ioana Dana Alexa. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023, ISBN 987-606-544-881-0. Pag 375.
- 10) Dan Iliescu, Irina Iuliana Costache, Radu Ștefan Miftode, **Adriana Chetran**, Viviana Onofrei Aursulesei, Antoniu Octavian Petriș. Disecția de aortă. În *Medicină internă patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică – ediția a II-a*. Sub redacția Laurențiu Șorodoc, Cristian Stătescu, Antoniu Petriș, Ciprian Rezuș, Ioana Dana Alexa. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023, ISBN 987-606-544-881-0. Pag 703-712.
- 11) Irina Iuliana Costache, Mihai Ștefan Cristian Haba, Dan Iliescu, Radu Ștefan Miftode, **Adriana Chetran**, Ionuț Tudorancea, Viviana Onofrei Aursulesei. Tromboza venoasă profundă. În *Medicină internă patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică – ediția a II-a*. Sub redacția Laurențiu Șorodoc, Cristian Stătescu, Antoniu Petriș, Ciprian Rezuș, Ioana Dana Alexa. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023, ISBN 987-606-544-881-0. Pag 749-756.
- 12) Radu Ștefan Miftode, **Adriana Chetran**, Irina Iuliana Costache. La mesure de la pression arterielle. În *Médecine interne IV- èmme année: travaux pratiques*. Sub redacția Mariana Floria, Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023, ISBN 978-606-544-945-9. Pag 133-139.
- 13) Minerva Codruța Bădescu, **Adriana Chetran**, Dan Iliescu, Ovidiu Mitu, Irina Iuliana Costache. Echocardiographie transthoracique. În *Médecine interne IV- èmme année: travaux pratiques*. Sub redacția Mariana Floria, Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023, ISBN 978-606-544-945-9. Pag 56-124.
- 14) Radu Ștefan Miftode, **Adriana Chetran**, Irina Iuliana Costache. L'enregistrement ambulatoire 24 heures de la tension arterielle. În *Médecine interne IV- èmme année: travaux pratiques*. Sub redacția Mariana Floria, Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023, ISBN 978-606-544-945-9. Pag 140-144.

- 15) Irina Iuliana Costache, Dan Iliescu, **Adriana Chetran**, Cristian Haba, Alexandru Dan Costache, Irina Afrasînie, Ovidiu Mitu. Exerciții de ecocardiografie. În Exerciții de practică clinică pentru studenți. Sub redacția Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023, ISBN 978-606-544-932-9. Pag. 64-106.
- 16) Irina Iuliana Costache, Radu Ștefan Miftode, Guillaume Bertrand, Ștefania Teodora Duca, **Adriana Chetran**. Cazuri clinice în cascadă. În Exerciții de practică clinică pentru studenți. Sub redacția Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023 ISBN 978-606-544-932-9. Pag. 107-123.
- 17) Irina Iuliana Costache, Radu Ștefan Miftode, Guillaume Bertrand, Ștefania Teodora Duca, **Adriana Chetran**. Buletine de analiză. În Exerciții de practică clinică pentru studenți. Sub redacția Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023 ISBN 978-606-544-932-9. Pag. 124-136.
- 18) Irina Iuliana Costache, Ovidiu Mitu, Radu Ștefan Miftode, **Adriana Chetran**, Cristian Haba, Alexandru Dan Costache, Antoniu Petriș. Exercices d'électrocardiographie. În Exercices de pratique clinique pour les étudiants. Sub redacția Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023 ISBN 978-606-544-931-2. Pag. 5-34, Pag 115-144.
- 19) Irina Iuliana Costache, Ovidiu Mitu, **Adriana Chetran**, Dan Iliescu. Exercices d'échocardiographie. În Exercices de pratique clinique pour les étudiants. Sub redacția Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023, ISBN 978-606-544-931-2. Pag. 35-84, 145-154.
- 20) Irina Iuliana Costache, Ovidiu Mitu, Radu Ștefan Miftode, **Adriana Chetran**, Ștefania Teodora Duca, Ana Maria Buburuz, Alexandru Dan Costache, Guillaume Bertrand. Cas cliniques. În Exercices de pratique clinique pour les étudiants. Sub redacția Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023, ISBN 978-606-544-931-2. Pag. 85-99, 155-158.
- 21) Irina Iuliana Costache, Ovidiu Mitu, Radu Ștefan Miftode, **Adriana Chetran**, Ștefania Teodora Duca, Ana Maria Buburuz, Alexandru Dan Costache, Guillaume Bertrand. Bulletins d'analyses. În Exercices de pratique clinique pour les étudiants. Sub redacția Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2023 ISBN 978-606-544-931-2. Pag. 100-114, 159.

2022

- 22) Viviana Onofrei, **Adriana Ion**, Mihai Ștefan Cristian Haba. Afecțiuni obstructive bronșice. În Patologie respiratorie, renală și hematologică pentru asistență medicală generală. Sub redacția Viviana Onofrei, Ovidiu Mitu. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2022, ISBN 978-606-544-679-3. Pag 43-63.
- 23) Viviana Onofrei, **Adriana Ion**. Nefropatii glomerulare. În Patologie respiratorie, renală și hematologică pentru asistență medicală generală. Sub redacția Viviana Onofrei, Ovidiu Mitu. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2022, ISBN 978-606-544-679-3. Pag 129-142.
- 24) Viviana Onofrei, **Adriana Ion**. Infecțiile tractului urinar. În Patologie respiratorie, renală și hematologică pentru asistență medicală generală. Sub redacția Viviana Onofrei, Ovidiu Mitu. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2022, ISBN 978-606-544-679-3. Pag 143-148
- 25) Viviana Onofrei, **Adriana Ion**. Anatomia funcțională a rinichiului. În Patologie respiratorie, renală și hematologică pentru asistență medicală generală. Sub redacția Viviana Onofrei, Ovidiu Mitu. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2022 ISBN 978-606-544-679-3. Pag 126-128.
- 26) Mihai Ștefan Cristian Haba, **Adriana Ion**. Recoltarea și interpretarea secrețiilor tractului respirator. În Îngrijiri calificate în medicina internă pentru asistență medicală generală. Sub redacția Viviana Onofrei. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2022, ISBN 978-606-544-729-5. Pag 18-22.
- 27) Ovidiu Mitu, **Adriana Ion**. Puncția pleurală. Toracocenteza. În Îngrijiri calificate în medicina internă pentru asistență medicală generală. Sub redacția Viviana Onofrei. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2022, ISBN 978-606-544-729-5. Pag 23-28.
- 28) **Adriana Ion**. Urocultura. Educația pacientului cu infecție urinară. În Îngrijiri calificate în medicina internă pentru asistență medicală generală. Sub redacția Viviana Onofrei. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2022 ISBN 978-606-544-729-5. Pag 77-80.
- 29) Mihai Ștefan Cristian Haba, **Adriana Ion**. Monitorizarea pacientului cu afecțiuni renale. În Îngrijiri calificate în medicina internă pentru asistență medicală generală. Sub redacția Viviana Onofrei. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2022 ISBN 978-606-544-729-5. Pag 96-104.
- 30) **Adriana Ion**. Adaptarea dietei la pacientul cu anemie. În Îngrijiri calificate în medicina internă pentru asistență medicală generală. Sub redacția Viviana Onofrei. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2022, ISBN 978-606-544-729-5. Pag 110-113.
- 31) Ștefania Teodora Duca, **Adriana Chetran**, Radu Ștefan Miftode, Ovidiu Mitu, Alexandru Dan Costache and Ana Nicolae et al. Myocardial Ischemia in Patients with COVID-19 Infection: Between Pathophysiological Mechanisms and Electrocardiographic Findings. În Ichemic Heart Disease in the

Context of Different Comorbidities. Sub redacția: Irina Iuliana Costache, Bogdan Mircea Mihai, Minerva Codruta Badescu. Editura MDPI, 2022, ISBN 978-3-0365-5809-7. Pag. 161-180.

- 32) **Adriana Chetran**, Mariana Floria, Codruța Minerva Bădescu, Iuliana Frăsilă, Stefania Teodora Duca, Monica Ureche, Ana Maria Badale, Alexandru Dan Costache, Mihaela Blaj, Irina Iuliana Costache. Endocardita infecțioasă pe proteză valvulară – provocare multidisciplinară . În Cazuri clinice de patologii infecțioase – controverse și certitudini. Sub Egidia Gabriela Miftode. Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2022, ISBN 978-606-544-858-2.

2021

- 33) I.I. Costache, Ana-Maria Buburuz, **Adriana Ion**, Mariana Floria. L'endocardite infectieuse. În Maladies respiratoires et cardiovasculaires. Medecine Interne –IV-eme anee. Sub redacția I.I. Costache, Mariana Floria. Editura ”Gr. T. Popa” Iași, 2021, ISBN 978-606-544-800-1. Pag. 268-291.
- 34) Ana-Maria Buburuz, **Adriana Ion**. Nephropaties parenchymateuses. În Maladies respiratoires et cardiovasculaires. Medecine Interne –IV-eme anee. Sub redacția I.I. Costache, Mariana Floria. Editura ”Gr. T. Popa” Iași, 2021, ISBN 978-606-544-800-1. Pag. 292-301.
- 35) Ana-Maria Buburuz, **Adriana Ion**. Medicaments et produits augmentant la pression arterielle. În Maladies respiratoires et cardiovasculaires. Medecine Interne –IV-eme anee. Sub redacția I.I. Costache, Mariana Floria. Editura ”Gr. T. Popa” Iași, 2021, ISBN 978-606-544-800-1. Pag. 308.
- 36) Ana-Maria Buburuz, **Adriana Ion**. HTA et grossesse. Medecine Interne –IV-eme anee. Sub redacția I.I. Costache, Mariana Floria. Editura ”Gr. T. Popa” Iași, 2021, ISBN 978-606-544-800-1. Pag. 308.
- 37) **Adriana Ion**, Monica Ureche, Sabina Atudosie et al. Endocardita infecțioasă – o continuă provocare. În Cazuri clinice comentate (ediția IV). Sub redacția: Florin Mitu. Editura „Gr. T. Popa” Iași 2021, ISBN 978-606-544-803-2, Pag. 155-165.

2020

- 38) **Adriana Ion**, Lucia-Florentina Gușă, Radu Ștefan Miftode, Cristian Stătescu, Razan Al Namat, Rodica Radu, Anca Dabija, Irina Iuliana Costache. Ce poate ascunde cordul unui sportiv? Puntea musculară – variantă anatomică controversată la un tânăr atlet. În Cazuri clinice comentate (ediția III). Sub redacția: Florin Mitu. Editura ”Gr. T. Popa” Iași, 2020, ISBN 978-606-544-711-0. Pag. 238-250.
- 39) **Adriana Ion**, Raluca Arhirii, Monica Ureche, Aida Asaftei, Radu Ștefan Miftode, Egidia Miftode, Irina Iuliana Costache. Provocări terapeutice la pacientul cu patologie cardiacă și tratament interferon-free. În Cazuri clinice comentate (ediția III). Sub redacția: Florin Mitu. Editura ”Gr. T. Popa” Iași, 2020, ISBN 978-606-544-711-0. Pag. 223-237.
- 40) Radu-Ștefan Miftode, Antoniu Octavian Petriș, Raluca Arhirii, Irina-Iuliana Costache, Ionela-Larisa Miftode, **Adriana Ion**, Cosmina Elena Ciobanu, Ovidiu Mitu. Un caz atipic de ”continuum” cardio-hepatic: de la ciroză la tromboză. În Cazuri clinice comentate (ediția III). Sub redacția: Florin Mitu. Editura ”Gr. T. Popa” Iași, 2020, ISBN 978-606-544-711-0. Pag. 270-281.
- 41) I. I. Costache, **Adriana Ion**, M. Ureche, A. C. Aprotosoiaie. Nutriția la pacientul cu tratament anticoagulant și antiaritmie. În Nutriția în prevenția și terapia bolilor cronice netransmisibile. Sub Redacția: Mariana Graur. Editura ”Gr. T. Popa” UMF Iași, 2020, ISBN 978-606-544-690-8, Pag. 377-386.

2019

- 42) Irina Iuliana Costache, **Adriana Ion**, Viorel Scripcariu. Factori de risc comuni pentru bolile cardiovasculare și neoplazii. În Evaluarea cardiovasculară preoperatorie în chirurgia oncologică. Sub Redacția: Irina Iuliana Costache, Viorel Scripcariu. Editura ”Gr. T. Popa” Iași, 2019, ISBN 978-606-544-614-4. Pag. 60-75.

2018

- 43) Irina Iuliana Costache, **Adriana Ion**. Valvulopatii mitrale. În Curs de cardiologie – diagnostic și tratament (ediția a 2-a revizuită și adăugită) pentru studenți și medici rezidenți din alte specialități decât cardiologie. Sub Redacția: Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” UMF Iași, 2018, ISBN 978-606-544-539-0. Pag. 25-61.
- 44) Irina Iuliana Costache, **Adriana Ion**. Valvulopatii aortice. În Curs de cardiologie – diagnostic și tratament (ediția a 2-a revizuită și adăugită) pentru studenți și medici rezidenți din alte specialități decât cardiologie. Sub Redacția: Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” UMF Iași, 2018, ISBN 978-606-544-539-0. Pag. 62-80.

- 45) Irina Iuliana Costache, **Adriana Ion**. Valvulopatii tricuspidiene. În Curs de cardiologie – diagnostic și tratament (ediția a 2-a revizuită și adăugită) pentru studenți și medicii rezidenți din alte specialități decât cardiologie. Sub Redacția: Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” UMF Iași, 2018, ISBN 978-606-544-539-0. Pag. 81-88.
- 46) Irina Iuliana Costache, **Adriana Ion**. Valvulopatii pulmonare. În Curs de cardiologie – diagnostic și tratament (ediția a 2-a revizuită și adăugită) pentru studenți și medicii rezidenți din alte specialități decât cardiologie. Sub Redacția: Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” UMF Iași, 2018, ISBN 978-606-544-539-0. Pag. 89-94.
- 47) Irina Iuliana Costache, **Adriana Ion**, Larisa Miftode. Endocardita infecțioasă. În Curs de cardiologie – diagnostic și tratament (ediția a 2-a revizuită și adăugită) pentru studenți și medicii rezidenți din alte specialități decât cardiologie. Sub Redacția: Irina Iuliana Costache. Editura „Gr. T. Popa” UMF Iași, 2018, ISBN 978-606-544-539-0. Pag. 95-128.

D. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE RECUNOSCUTE CNCSIS CATEGORIA B:

- 1) **Adriana Ion**, M. Ureche, S. Atudosie, S. Duca, D. Crișu, A.O. Petriș, L. Stoica, I.I. Costache: Endocardita infecțioasă o reala provocare la un pacient cu bicuspidie aortică. Al 60-lea Congres Național de Cardiologie, 22-25 septembrie 2021; publicat în Rev Rom Cardiol Suppl vol 31, 2021, pag 149-150.
- 2) Ștefania Teodora Duca, L.F. Gușă, **Adriana Ion**, R.Ș. Miftode, O. Mitu, R. Al Namat, A. Dabija, I.I. Costache: O asociere rară între particularități adaptative fiziologice și modificări patologice – puntea musculară coronariană la un sportiv. Al 60-lea Congres Național de Cardiologie, 22-25 septembrie 2021; publicat în Rev Rom Cardiol Suppl vol 31, 2021, pag 125-126.
- 3) Sabina Atudosie, **Adriana Ion**, M. Ureche, S.T. Duca, I.T. Matei, E. Carp, A.O. Petriș, I.I. Costache: Afectare triconariană la un pacient cu test de efort negativ. Al 60-lea Congres Național de Cardiologie, 22-25 septembrie 2021; publicat în Rev Rom Cardiol Suppl vol 31, 2021, pag 54-55.
- 4) Monica Ureche, **Adriana Ion**, S. Atudosie, S. Duca, I. T. Matei, A. Pintilie, D. Crișu, I.I. Costache: Ce poate ascunde uneori unda R în V1 și hemoblocul anterior stâng. Al 60-lea Congres Național de Cardiologie, 22-25 septembrie 2021; publicat în Rev Rom Cardiol Suppl vol 31, 2021, pag 273-274.
- 5) Ana Nicolae, A. Moloce, A.M. Ursaru, **A. Ion**, M.R. Spiridon, V. Onofrei, A.O. Petriș, I.I. Costache: O problemă nu vine niciodată singură: endocardita infecțioasă complicată cu spondilodiscită, infarct splenic și renal. Al 60-lea Congres Național de Cardiologie, 22-25 septembrie 2021; publicat în Rev Rom Cardiol Suppl vol 31, 2021, pag 203-204.
- 6) Vlad-Denis Rusu, Alexandra-Ionela Strugariu, Vadim-Costin Carausu, Madalina-Andreea Florea, Scientific Coordinators: **Adriana Ion**. Better Late Than Sorry: A Case Of Delayed Diagnosis In Pheochromocytoma. International Medical Students' Summit of Bucharest – Abstracts Book, The 5th edition, 2021, pag 49.
- 7) **Adriana Ion**, A. Petriș, R. Miftode, AS Timpău, AM Buburuz, M. Ureche, D. Crișu, V. Aursulesei, II Costache: ”Când endocardita devine abces, iar chirurgia soluție”. Al 58 lea Congres National de Cardiologie, Sinaia 2019; publicat în Rev Rom Cardiol Suppl vol 29, 2019, pag 89.
- 8) RS Miftode, II Costache, D Crișu, IL Miftode, AS Timpău, **Adriana Ion**, M. Ureche, A. Petriș: ”Ecocardiografia transesofagiană și masele intracardiace-de la diagnostic la prognostic”. Al 58 lea Congres National de Cardiologie, Sinaia 2019; publicat în Rev Rom Cardiol Suppl vol 29, 2019, pag 63.
- 9) R. Al Namat, **Adriana Ion**, IL Miftode, R. Miftode, V. Aursulesei, A. Darie, A. Petriș, I. Costache: ”Reasons for readmission of patients with congestive heart failure” Al 57 lea Congres National de Cardiologie, Sinaia 2018; publicat în Rev Rom Cardiol Suppl vol 28, 2018, pag 113.

PREZENTĂRI

2023

- 1) **A. Chetran**, S. T. Duca, M. Ureche, A. Bobu, G. Bertrand, I. Afrăsânie, I. Matei, I. I. Costache: Insuficiența cardiacă acută – între biomarkeri și parametri ECG specifici / Acute Heart Failure – between biomarkers and specific ECG patterns. Al 62-lea Congres Național de Cardiologie, 20-23 septembrie 2023 – prezentare poster.

- 2) M. Ureche, A. Radu, **A. Chetran**, S. T. Duca, P. Simion, A. Gavrilescu, A. M. Buburuz, I. Tudorancea, I. I. Costache: Infarct miocardic acut cu artere coronare normale - expresie a vasospasmului prelungit / Myocardial infarction with normal coronary arteries - expression of prolonged coronary vasospasm. Al 62-lea Congres Național de Cardiologie, 20-23 septembrie 2023 – prezentare poster.

2022

- 3) **Adriana Chetran**: Transplantul hepatic și insuficiența cardiacă o asociere unică (caz clinic). EPIC: Terapia insuficienței cardiace, 8 iulie 2022, Iași – prezentare lucrare.
- 4) Ștefania-Teodora Duca (autor), **Adriana Ion** (coautor), Sabina Atudosie(coautor), Monica Ureche(coautor), Daniela Crișu(coautor), Lucian Stoica(coautor), Irina-Iuliana Costache(coordonator științific): "Abcesul perivalvular – o evoluție imprevizibilă a endocarditei infecțioase la pacientul tânăr", Iași, Zilele Spitalului Clinic de recuperare, ediția a 20-a, 21-26 martie 2022, Iași, Romania
- 5) Ștefania-Teodora Duca (autor), Iulian Matei (coautor), **Adriana Ion**(coautor), Monica Ureche(coautor), Sabina Atudosie(coautor), Alexandru-Dan Costache(coautor), Irina-Iuliana Costache (coordonator științific): "T-wave memory really exists: case presentation" - 3rd edition of Iasi Arrhythmia Forum - 6-10 Aprilie 2022, Iași, România.

2021

- 6) **Adriana Ion**, M. Ureche, S. Atudosie, S. Duca, D. Crișu, A.O. Petriș, L. Stoica, I.I. Costache: Endocardita infecțioasă o reala provocare la un pacient cu bicuspidie aortică. Al 60-lea Congres Național de Cardiologie, 22-25 septembrie 2021 – prezentare poster.
- 7) Ana Nicolae, A. Moloce, A.M. Ursaru, **A. Ion**, M.R. Spiridon, V. Onofrei, A.O. Petriș, I.I. Costache: O problemă nu vine niciodată singură: endocardita infecțioasă complicată cu spondilodiscită, infarct splenic și renal. Al 60-lea Congres Național de Cardiologie, 22-25 septembrie 2021 – prezentare poster.
- 8) Sabina Atudosie, **Adriana Ion**, M. Ureche, S.T. Duca, I.T. Matei, E. Carp, A.O. Petriș, I.I. Costache: Afectare tricornariană la un pacient cu test de efort negativ. Al 60-lea Congres Național de Cardiologie, 22-25 septembrie 2021 – prezentare poster.
- 9) Monica Ureche, **Adriana Ion**, S. Atudosie, S. Duca, I. T. Matei, A. Pintilie, D. Crișu, I.I. Costache: Ce poate ascunde uneori unda R in V1 si hemoblocul anterior stâng. Al 60-lea Congres Național de Cardiologie, 22-25 septembrie 2021 – prezentare poster.
- 10) Ștefania Teodora Duca, L.F. Gușă, **Adriana Ion**, R.Ș. Miftode, O. Mitu, R. Al Namat, A. Dabija, I.I. Costache: O asociere rară între particularități adaptative fiziologice si modificări patologice – puntea musculară coronariană la un sportiv. Al 60-lea Congres Național de Cardiologie, 22-25 septembrie 2021 – prezentare poster.
- 11) Ștefania-Teodora Duca (autor), **Adriana Ion** (coautor), Radu-Ștefan Miftode (coautor), Egidia Miftode (coautor), Irina-Iuliana Costache (coordonator științific): "Abordarea interacțiunilor medicamentoase la pacientul cu patologie cardiacă și hepatică", Zilele Spitalului Clinic de Recuperare, Ediția 19, 22-27 aprilie 2021, Iași, România.

2020

- 12) **Adriana Ion**, A.O. Petriș, D.M. Adoamnei, R. Al. Namat, A.M. Alecsa Lupu, I.I. Costache: Continuum de la HTA esențială la HTA secundară prin stenoza arterelor renale. Al 59 lea Congres National de Cardiologie, 16-19 septembrie 2020 – prezentare poster.

2019

- 13) **Adriana Ion**, Antoniu Petriș, Delia Melania Popa, Radu Miftode, Amalia Țimpău, Ana Maria Buburuz, Monica Ureche, Daniela Crișu, AD Costache, Irina Iuliana Costache: Rolul ecocardiografiei transesofagiene în diagnosticul complicațiilor endocarditei infecțioase. Zilele Cardiologice George Georgescu, Iași oct 2019 – prezentare poster.
- 14) Delia Melania Popa, AO Petriș, AD Costache, **Adriana Ion**, R. Miftode, Amalia Timpău, Ana Maria Buburuz, Irina Iuliana Costache: Pseudocoarctăția de aortă – cauză posibilă de HTA rezistentă la tratament. Zilele Cardiologice George Georgescu, Iași oct 2019 – prezentare poster.
- 15) RS Miftode, II Costache, D Crișu, IL Miftode, AS Timpău, **Adriana Ion**, M. Ureche, A. Petriș: "Ecocardiografia transesofagiană și masele intracardiace-de la diagnostic la prognostic". Al 58 lea Congres National de Cardiologie, Sinaia 2019 – prezentare poster.

- 16) **Adriana Ion**, A. Petriș, R. Miftode, AS Timpău, AM Buburuz, M. Ureche, D. Crișu, V. Aursulesei, I. Costache: "Când endocardita devine abces, iar chirurgia soluție". Al 58 lea Congres Național de Cardiologie, Sinaia 2019 – prezentare poster.

2018

- 17) R. Al Namat, **Adriana Ion**, IL Miftode, R. Miftode, V. Aursulesei, A. Darie, A. Petriș, I. Costache: "Reasons for readmission of patients with congestive heart failure". Al 57 lea Congres Național de Cardiologie, Sinaia 2018 – prezentare poster.

COORDONATOR SEMINARII ȘI WORKSHOPURI

2026

- Workshop: „Basics of Transthoracic Echocardiography”. În cadrul Congressis – the 20th edition 2026, 6-10 mai 2026 – instructor.

2025

- Workshop: „Auscultation cardiaque sur simulateur”, Asociația Medicală a Studenților Francofoni Iași, 10 octombrie 2025 – instructor.
- Workshop: „Echocardiographie sur simulateur”, Asociația Medicală a Studenților Francofoni Iași, 3 noiembrie 2025 – instructor.
- Workshop: „Bazele ecocardiografiei transtoracice”. În cadrul Zilelor Educației Medicale ale UMF Iași, 11 decembrie 2025 - instructor.
- Workshop: „Bazele ecocardiografiei transtoracice”. Societatea Studenților Mediciniști Iași, 01 aprilie 2025 - instructor.

2024

- Workshop: „Ecocardiografie transtoracică”, Societatea Studenților Mediciniști Iași, 9 dec 2024 - instructor.
- Workshop: „Auscultation cardiaque sur simulateur”, Asociația Medicală a Studenților Francofoni Iași, 11 octombrie 2024 – instructor.
- Workshop: Basic Transthoracic Echocardiography Skills”. În cadrul Congressis – the 19th edition 2024, 24-28 aprilie 2024 – instructor.

2023

- Workshop: „Ecocardiografie transtoracică”. În cadrul Zilelor Educației Medicale ale UMF Iași, 4-10 dec 2023 - instructor.
- Workshop: „Auscultation cardiaque sur simulateur Harvey® Laerdal: Bruits pathologiques”. În cadrul MEDICIS, 8-12 martie 2023 – instructor.
- Workshop: „Basic Transthoracic Echocardiography Skills”. În cadrul Congressis – 18th edition, 3-6 mai 2023 – instructor.
- Workshop: „Abilități în Cardiologie”. În cadrul Școlii de vară pentru elevi, UMF Iași, 16-22 iulie 2023 – instructor.

2022

- Workshop: „Echocardiography for medical students”. În cadrul Congressis – 17th edition, 11-15 mai 2022 – instructor.

ACTIVITĂȚI ÎN COMUNITATEA ACADEMICĂ

- Membră în Comisii de admitere la studii de licență - supraveghetor
- Membră în Comisii de admitere la doctorat - secretar
- Îndrumare lucrări de licență

VOLUNTARIAT

- Maratonul vaccinării, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, 14 – 17 mai 2021.
- Maratonul vaccinării, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, 04 - 06 iunie 2021.

Data
20.05.2026

Semnătura
Adriana Chetran