



Alexandru-Florinel Oancea

Cetățenie: română Data nașterii: 24/01/1997

☎ Număr de telefon: (+40) 748412278 ✉ E-mail: alex_oancea24@yahoo.com

📍 Acasă: soseaua Bucium nr 36 Bloc B, 700282 Iași (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

🏢 **UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GRIGORE T. POPA"** – IASI, România

Unitatea sau departamentul: Medicale I

ASISTENT UNIVERSITAR

[25/09/2023 – În curs]

- disciplina CARDIOLOGIE/MEDICINĂ INTERNĂ

🏢 **CH Annecy Genevois** – Annecy, Franța

FELLOW CARDIOLOGIE INTERVENTIONALA

[01/11/2024 – 01/11/2025]

Dezvoltarea aptitudinilor în cardiologie intervențională, efectuând 1440 de proceduri, dintre care 658 de angioplastii coronariene, cele mai multe ca prim operator, incluzând tehnici moderne de angioplastie (inclusiv aterectomie orbitală, rotablație, shockwave, proceduri de CTO), tehnici de imagistică intracoronariană (OCT și IVUS), evaluare hemodinamică (FFR și iFR).

De asemenea, am obținut **Certificatul European de Aterectomie Orbitală DIAMOND BACK 360**, eliberat de Abbot.

🏢 **UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GRIGORE T. POPA"** – IASI, România

STUDENT DOCTORAND

[01/10/2022 – În curs]

Tema: Sindromul coronarian cronic și fibrilația atrială: de la statusul inflamator la perspective clinice

Coordonator: Prof. Univ. Dr. Mariana Floria.

🏢 **Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sf. Spiridon” Iași; Clinica de Cardiologie**

MEDIC REZIDENT CARDIOLOGIE

[01/01/2022 – În curs]

🏢 **CHU Amiens** – Amiens, Franța

STUDENT ERASMUS

[04/09/2019 – 16/01/2020]

Stagii de practică medicală în serviciile de: Pediatrie și Chirurgie Pediatrică, Nefrologie, Gastroenterologie, Endocrinologie, Oftalmologie, Neurologie, Pneumologie și Neurochirurgie in CHU Amiens (nota medie 17/20).

🏢 **CHU Dijon** – Dijon, Franța

STUDENT ERASMUS

[31/08/2020 – 27/02/2021]

Stagii de practică medicală în serviciile de: Dermatologie, Ginecologie-Obstetrică, Psihiatrie, Boli infecțioase și Microbiologie clinică, Geriatrie, Medicină de familie și Reumatologie in CHU Dijon (nota medie 16.6/20).

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

COMPETENȚĂ EUROPEANĂ ÎN CARDIOLOGIE INTERVENȚIONALĂ

The European Association of Percutaneous Cardiovascular Interventions (EAPCI) [02/2026]

COMPETENȚĂ EUROPEANĂ ÎN ATERECTOMIE ORBITALĂ

[30/04/2025]

Țara: Franța

ELIBERATĂ DE ABBOTT

DOCTOR MEDIC

Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa"; Facultatea de Medicină [

30/09/2015 – 14/09/2021]

Adresă: IASI, 707420 Iasi (România) | Media finală/ Rezultatul final: Șef de promoție (media 9.80) | Lucrarea de diplomă: "Cai de semnalizare in carcinogeneza hepatica", sub indrumarea Conf. Univ. Dr. Cojocaru Elena

DIPLOMĂ DE BACALAUREAT

Colegiul Național "Emil Racoviță" [14/09/2011 – 21/06/2015]

Adresă: 707420 Iași (România) | Media finală/ Rezultatul final: 9.93

Profilul: Stiințe ale naturii

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

[09/2021] Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa"

DIPLOMĂ DE EXCELENȚĂ: ȘEF DE PROMOȚIE Promoția 2021 (media generală 9.80, primul clasat dintr-un total de 734 de absolvenți)

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ B2 CITIT B2 SCRIS B2

PRODUCEREA DE MESAJE ORALE B2 CONVERSAȚIE B2

franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS C1

PRODUCEREA DE MESAJE ORALE C1 CONVERSAȚIE C1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

PUBLICAȚII

Indice HIRSCH (Web of Science): 5

ARTICOLE ISI AUTOR PRINCIPAL

- Oancea, A.-F.; Leonard, M.; Morariu, P.C.; Godun, M.; Jigoranu, A.; Miftode, I.-L.; Miftode, R.S.; Nica, A.M.; Rotaru, A.; Simion, P.; et al. Repurposing Coronary Risk Scores to Identify Increased Likelihood of Atrial Fibrillation in Chronic Coronary Syndrome. *Med. Sci.* **2026**, *14*, 161. <https://doi.org/10.3390/medsci14020161> (IF =4.4, Q1 in Medicine).
- Morariu PC, Oancea AF*, Godun MM, Morariu BA, Sirbu O, Tanase DM, Ouatu A, Knieling A, Serban LI, Scripcariu V, Floria M. Handheld focused cardiac ultrasound training in internal medicine curriculum. *Echocardiography*. **2025**. doi:10.22541/au.175978836.65693111/v1 (IF=1.5, Q3 in Medicine).
- Oancea, A.-F.; Morariu, P.C.; Godun, M.; Dobreanu, S.D.; Mihnea, M.; Iosep, D.G.; Buburuz, A.M.; Mitu, O.; Burlacu, A.; Floria, D.-E.; et al. Atrial Fibrillation Risk Scores as Potential Predictors of Significant Coronary

- Artery Disease in Chronic Coronary Syndrome: A Novel Diagnostic Approach. *Life* **2025**, *15*, 1134. <https://doi.org/10.3390/life15071134> (IF=3.4, Q1 in Biology).
4. **Oancea, A.-F.**; Morariu, P.C.; Godun, M.; Dobreanu, S.D.; Jigoranu, A.; Mihnea, M.; Iosep, D.; Buburuz, A.M.; Miftode, R.S.; Floria, D.-E.; et al. Galectin-3 and Pentraxin-3 as Potential Biomarkers in Chronic Coronary Syndrome and Atrial Fibrillation: Insights from a 131-Patient Cohort. *Int. J. Mol. Sci.* **2025**, *26*, 4909. <https://doi.org/10.3390/ijms26104909> (IF=4.9, Q1 in Medicine).
 5. **Oancea, A.-F.**; Morariu, P.C.; Buburuz, A.M.; Miftode, I.-L.; Miftode, R.S.; Mitu, O.; Jigoranu, A.; Floria, D.-E.; Timpau, A.; Vata, A.; et al. Spectrum of Non-Obstructive Coronary Artery Disease and Its Relationship with Atrial Fibrillation. *J. Clin. Med.* **2024**, *13*, 4921. <https://doi.org/10.3390/jcm13164921> (IF=3.0, Q1 in Medicine).
 6. Floria, M., **Oancea, A. F***, Morariu, P. C., Burlacu, A., Iov, D. E., Chiriac, C. P., Baroi, G. L., Stafie, C. S., Cuciureanu, M., Scripcariu, V., & Tanase, D. M. An Overview of the Pharmacokinetics and Pharmacodynamics of Landiolol (an Ultra-Short Acting β 1 Selective Antagonist) in Atrial Fibrillation. *Pharmaceutics*, *16*(4), 517, **2024**. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16040517> (IF=5.5, Q1 in Pharmacology and Pharmacy).
 7. **Oancea, A. F.**, Jigoranu, R. A., Morariu, P. C., Miftode, R. S., Trandabat, B. A., Iov, D. E., Cojocaru, E., Costache, I. I., Baroi, L. G., Timofte, D. V., Tanase, D. M., & Floria, M. (2023). Atrial Fibrillation and Chronic Coronary Ischemia: A Challenging Vicious Circle. *Life (Basel, Switzerland)*, **2023**, *13*(6), 1370. <https://doi.org/10.3390/life13061370> (IF=3.2, Q1 in Biology).
 8. Jigoranu, R.-A.; Roca, M.; Costache, A.-D.; Mitu, O.; **Oancea, A.-F***; Miftode, R.-S.; Haba, M.Ş.C.; Botnariu, E.G.; Maştaleru, A.; Gavril, R.-S.; et al. Novel Biomarkers for Atherosclerotic Disease: Advances in Cardiovascular Risk Assessment. *Life* **2023**, *13*, 1639. <https://doi.org/10.3390/life13081639> (IF=3.2, Q1 in Biology).

ARTICOLE ISI COAUTOR 2022-2024

1. Timpau, A.-S.; Miftode, R.-S.; Leca, D.; Timpau, R.; Miftode, I.-L.; Petris, A.O.; Costache, I.I.; Mitu, O.; Nicolae, A.; **Oancea, A.**; Jigoranu, A.; Tuchilus, C.G.; Miftode, E.-G. A Real Pandora's Box in Pandemic Times: A Narrative Review on the Acute Cardiac Injury Due to COVID-19. *Life* **2022**, *12*, 1085. <https://doi.org/10.3390/life12071085> (IF=3.2, Q1 in Biology).
2. Moisă, Ş.M.; Burlacu, A.; Brinza, C.; Cintează, E.; Butnariu, L.I.; Țarcă, E.; **Oancea, A.F.**; Munteanu, I.-A.; Munteanu, V.; Stătescu, L.; Trandafir, L.M. An Up-to-Date Literature Review on Ventricular Assist Devices Experience in Pediatric Hearts. *Life* **2022**, *12*, 2001. <https://doi.org/10.3390/life12122001> (IF=3.2, Q1 in Biology).
3. R. A. Jigoranu, O. Mitu, **A. F. Oancea**, R. S. Miftode, A.S.Timpau, M. S. C. Haba, R. S. Gavril, Carmen Cumpat, F. Mitu. The effects of cardiac rehabilitation on resting heart rate and blood pressure in heart failure patients. *Revista medico-chirurgicala a Societatii de Medici si Naturalisti din Iasi* 32:336-342, **2023**. DOI: 10.22551/MSJ.2022.03.05 (IF=0.2, Q4 in Medicine).
4. Morariu, P.C.; Tanase, D.M.; Iov, D.E.; Sîrbu, O.; **Oancea, A.F.**; Mircea, C.G.; Chiriac, C.P.; Baroi, G.L.; Morariu, I.-D.; Dascălu, C.G.; et al. Mitral Annular Calcification and Thromboembolic Risk. *Life* **2023**, *13*, 1568. <https://doi.org/10.3390/life13071568> (IF=3.2, Q1 in Biology).
5. Miftode, R.-S.; Costache, I.-I.; Constantinescu, D.; Mitu, O.; Timpau, A.-S.; Hancianu, M.; Leca, D.-A.; Miftode, I.-L.; Jigoranu, R.-A.; **Oancea, A.-F.**; Haba, M.S.C.; Miftode, D.I.; Serban, I.-L. Syndecan-1: From a Promising Novel Cardiac Biomarker to a Surrogate Early Predictor of Kidney and Liver Injury in Patients with Acute Heart Failure. *Life* **2023**, *13*, 898. <https://doi.org/10.3390/life13040898> (IF=3.2, Q1 in Biology).
6. Lidia I; Morariu P; Dacalu C; Iov D, **Oancea A**, Chiriac P, Sarbu O, Timofte V, Rezus C, Sorodoc L, Sorodoc V, Tanase D, Floria M. Accidental Hypothermia in the Largest Emergency Hospital in North-Eastern Romania. *R.J. of Internal Medicine* **2024**. <https://doi.org/10.2478/rjim-2024-0010> (IF=1.6, Q2 in Medicine).
7. Floria, M.; Burlacu, A.; Morariu, P.C.; **Oancea, A.-F.**; Iov, D.-E.; Baroi, G.L.; Stafie, C.S.; Scripcariu, V.; Tănase, D.M. Multimodality Imaging in Right Heart Tumors: Proposed Algorithm towards an Appropriate Diagnosis. *J. Clin. Med.* **2024**, *13*, 1000. <https://doi.org/10.3390/jcm13041000> (IF=3.0, Q1 in Medicine).

ARTICOLE ISI COAUTOR 2025-2026

1. Vâță, A.; Miftode, I.-L.; Grigoriu, M.G.; Mihuta, I.; Onofrei, I.M.; **Oancea, A.F.**; Luca, M.C.; Miftode, E.G. Distinct Clinical and Laboratory Features of Measles in Adults and Children During the 2024 Epidemic: A Retrospective Study from a Romanian Tertiary Infectious Diseases Center. *Medicina* **2026**, *62*, 836. <https://doi.org/10.3390/medicina62050836> (IF=2.4, Q1 in Medicine).
2. Nica, A.M.; Ciuntu, R.E.; Nica, S.A.; Dascalu, C.G.; Ganea, C.V.; Corlade-Andrei, M.; Morariu, P.C.; Godun, M.M.; **Oancea, A.-F.**; Marcu, D.T.; et al. Systemic Inflammation and Structural Retinal Damage on OCT in Acute Non-Arteritic Central Retinal Artery Occlusion—A Retrospective Study. *Int. J. Mol. Sci.* **2026**, *27*, 2961. <https://doi.org/10.3390/ijms27072961> (IF=4.9, Q1 in Medicine).

3. Miron, M.; Ristescu, A.I.; Blaj, M.; Iosep, D.G.; **Oancea, A.-F.**; Iosep, G.; Crișan-Dabija, R.; Diculencu, D.; Damian, C.; Luca, M.C. Clinical and Microbiological Profile of Hospital-Acquired and Ventilator-Associated Pneumonia in Critically Ill Patients: A Retrospective Observational Study. *Antibiotics* **2026**, *15*, 232. <https://doi.org/10.3390/antibiotics15020232> (**IF=4.6, Q1 in Medicine**).
4. Morariu, P.C.; **Oancea, A.F.**; Godun, M.M.; Floria, D.E.; Sîrbu, O.; Ouatu, A.; Tanase, D.M.; Morariu, I.D.; Dascălu, C.G.; Floria, M. Relationship Between Mitral Annular Calcification and Inflammatory Indices in Patients with Cardiometabolic Risk Factors. *Biomedicines* **2026**, *14*, 398. <https://doi.org/10.3390/biomedicines14020398> (**IF=3.9, Q1 in Pharmacology & Pharmacy**).
5. Jigoranu, R.-A.; Mitu, O.; **Oancea, A.F.**; Miftode, R.-S.; Buburuz, A.M.; Bazyani, A.; Gavril, R.-S.; Stamate, T.-C.; Adam, C.A.; Miftode, I.-L.; et al. Diagnostic and Severity Assessment of Coronary Artery Disease Using ApoB/ApoA-I Ratio: Insights from a Statin-Treated Eastern European Cohort. *Medicina* **2026**, *62*, 297. <https://doi.org/10.3390/medicina62020297> (**IF=2.4, Q1 in Medicine**).
6. Jigoranu R-A, Mitu O, Costache A-D, **Oancea A**, Miftode R-S, Buburuz AM, Bazyani A, Simion P, Gavril RS, Cianga P, et al. Moving Beyond LDL-C and Non-HDL-C: Apolipoprotein B as the Stronger Lipid-Related Predictor of Coronary Artery Disease in Statin-Treated Patients. *Diagnostics*. **2025**; 15(23):3002. <https://doi.org/10.3390/diagnostics15233002> (**IF=3.3, Q1 in Medicine**).
7. Dobos, M.C.; Ungurean, V.; Costan, D.E.; Russu, M.; Ouatu, A.; Morariu, P.C.; **Oancea, A.F.**; Godun, M.M.; Floria, D.-E.; Marcu, D.T.; et al. Cardiovascular Involvement in Systemic Lupus Erythematosus: Focus on Arrhythmias. *Diagnostics* **2026**, *16*, 372. <https://doi.org/10.3390/diagnostics16030372> (**IF=3.3, Q1 in Medicine**).
8. Costan DE, Ungurean V, Dobos MC, Ouatu A, Morariu PC, **Oancea AF**, Godun MM, Floria D-E, Marcu DT, Baroi GL, et al. Arrhythmias in Systemic Sclerosis: A Call for Interdisciplinarity Teams. *Life*. **2025**; 15(10):1608. <https://doi.org/10.3390/life15101608> (**IF=3.4, Q1 in Biology**).
9. Ungurean V, Costan DE, Dobos MC, Ouatu A, Morariu PC, **Oancea AF**, Godun MM, Floria D-E, Marcu DT, Baroi GL, et al. Arrhythmias in Rheumatoid Arthritis: A Call for a Multidisciplinary Team. *Life*. **2025**; 15(9):1426. <https://doi.org/10.3390/life15091426> (**IF=3.4, Q1 in Biology**).
10. Miftode I-L, Vătă A, Miftode R-Ş, **Oancea AF**, Pasăre M-A, Parângă TG, Miftode EG, Mititiuc IL, Radu VD. The Gut Microbiome and Colistin Resistance: A Hidden Driver of Antimicrobial Failure. *International Journal of Molecular Sciences*. **2025**; 26(18):8899. <https://doi.org/10.3390/ijms26188899> (**IF=4.9, Q1 in Medicine**).

ARTICOLE BDI

1. **Oancea A.**, Chipăilă E., Iov E., Morariu P., Tănase D., Floria M.. **Stem Cell Therapy in Myocardial Infarction: Still Therapeutic Hope?**. Romanian Journal of Cardiology. 2022;32(3): 132-137. <https://doi.org/10.2478/rjc-2022-002>.
2. Morariu, P.C.; **Oancea, A.F***; Gosav, E.M.; Buliga-Finis, O.N.; Cuciureanu, M.; Scripcariu, D.-V.; Sirbu, O.; Godun, M.M.; Floria, D.-E.; Chiriac, P.C.; et al. Rethinking Mitral Annular Calcification and Its Clinical Significance: From Passive Process to Active Pathology. *J. Pers. Med.* **2024**, *14*, 900. <https://doi.org/10.3390/jpm14090900>.
3. R.A. Jigoranu, F. Mitu, R.S. Miftode, C.I. Popescu, R.F. Miftode, **A.F. Oancea**, Ovidiu Mitu. **From guidelines to clinical practice: current recommendations for the management of cardiac patients undergoing non-cardiac surgery**. *Medic Ro* 5(149):44. DOI: 10.26416/Med.149.5.2022.7127.

ABSTRACTE PUBLICATE

1. **A Oancea**, P Morariu, M Floria, Exploring the role of galectin-3 and pentraxin-3 as biomarkers in chronic coronary syndrome with atrial fibrillation: insights from an 87-patient cohort, *European Heart Journal*, Volume 46, Issue Supplement_1, November 2025, ehaf784.2023, <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf784.2023> (**IF=35.7**).
2. **Oancea A, Floria M**. Biomarker insights: Galectin-3 and pentraxin-3 in chronic ischemic heart disease and atrial fibrillation. *Archives of Cardiovascular Diseases*. 2025;119(Suppl 1):S16–S17. doi:10.1016/j.acvd.2025.10.024 (**IF=2.2**).

AUTOR CAPITOLE DE CARTE

AUTOR

1.Ecocardiografia de tip FoCUS. Notebook. Mariana FLORIA, Maria Daniela TANASE, **Alexandru Florinel OANCEA**, Paula Cristina MORARIU. *Ed. UMF Gr. T. Popa Iasi*, oct 2023. ISBN 9786065449466.

2.Echocardiographie de type FoCUS. Notebook. Mariana FLORIA, Maria Daniela TANASE, **Alexandru Florinel OANCEA**, Paula Cristina MORARIU. *Ed. UMF Gr. T. Popa Iasi, oct 2023.* ISBN 9786065449473.

3.FoCUS cardiac ultrasound. Notebook. Mariana FLORIA, Maria Daniela TANASE, **Alexandru Florinel OANCEA**, Paula Cristina MORARIU. *Ed. UMF Gr. T. Popa Iasi, oct 2023.* ISBN 9786065449480.

COAUTOR

1. **Cardiovascular-Kidney-Metabolic Syndrome.** Mariana Floria, Daniela Tanase, *ed. Springer 2026.* ISBN 978-3032114440.
 - a. **Chapter:** Epidemiology and Risk Factors in CKM Syndrome.
2. **Aritmologia practică. Curs pentru rezidenți.** Mariana Floria, Daniela Tanase și Anca Ouatu, *ed. Gr. T. Popa Iasi, 2025.* ISBN 978-630-345-127-5.
 - a. **Capitolul III.** Aritmii ventriculare.
3. **Terapeutică Medicală.** Adrian Covic, Gabriel Ungureanu, *ed. POLIROM 2025.* ISBN 978-630-344-216-7.
 - a. **Capitol:** Prevenția și recuperarea în bolile cardiovasculare
 - b. **Capitol:** Patologia iatrogenă
4. **Contemporary Approaches to Renal Vessels Disorders Updates and Management Strategies.** Adrian Covic, Alexandru Burlacu, *ed. Springer 2024.* DOI: [10.1007/978-3-031-71930-18](https://doi.org/10.1007/978-3-031-71930-18).
 - a. **Chapter:** Renal Artery Denervation: Evidence, Guidelines, and Major Trials.
5. **Manual de Cardiologie Intervențională.** Alexandru Burlacu, *ed. Gr. T. Popa Iasi, 2024.* ISBN: 978-606-544-703-5.
 - a. **Capitolul XXVI:** Denervarea renală prin cateter- Tehnică, Indicații și Eficiența Clinică.
 - b. **Capitolul XXVII:** Managementul complicațiilor legate de abordul vascular.
6. **Scenarii clinice în Cardiologia de Urgență.** Irina Costache Enache, Antoniu Petris, Viviana Onofrei, *ed. Gr. T. Popa Iasi, 2024.* ISBN 978-630-345-046-9.
 - a. **Capitolul 6:** Un infarct miocardic cu surprize
 - b. **Capitolul 12:** Managementul bolii coronariene ischemice la pacientul dializat
7. **Îndrumar de practică clinică pentru studenți.** Irina Costache, Codruța Bădescu, Ovidiu Mitu, *ed. Gr. T. Popa Iasi, 2024.* ISBN 978-606-544-999-2.
 - a. **Capitolul III.** Exerciții de coronarografie.
8. **Cazuri clinice comentate** sub redacția prof. Florin Mitu, *ed Gr. T. Popa Iasi, 2024.* ISBN: 978-630-345-011-7.
 - a. **Capitolul XIII:** Complicații hematologice ale terapiei antiplachetare: agranulocitoza indusă de inhibitorii P2Y12.
 - b. **Capitolul XXXIII:** Aspecte particulare in evaluarea pacientului vârstnic cu afectare coronariana ischemica.
 - c. **Capitolul XXXV:** O asociere diagnostică nefirească.
9. **Capitolul II: Tratamentul antitrombotic la pacientul cu fibrilație atrială și boală coronariană.** **Alexandru Oancea**, Ovidiu Mitu, Florin Mitu. *Revista Medica, 2024.* ISSN 2067-0605.
10. **Travaux pratiques – Médecine interne.** Mariana Florina, Irina-Iuliana Costache. *Ed. UMF Gr. T. Popa Iasi, oct 2023.* ISBN 9786065449459.
 - a. Chapitre I – Électrocardiographie
 - b. Chapitre X – La cardioversion électrique
 - c. Chapitre XI – L'étude électrophysiologique
 - d. Chapitre XII – L'implantation d'un pacemaker ou défibrillateur
 - e. Chapitre XV – La radiographie thoracique
11. **Echocardiography for students.** Mariana FLORIA, Maria Daniela TANASE. *Ed. UMF Gr. T. Popa Iasi, oct 2023.* ISBN 9786065449190.
 - a. Chapter II – Cardiomyopathies
12. **Echocardiographie pour les etudiants.** Mariana FLORIA, Maria Daniela TANASE. *Ed. UMF Gr. T. Popa Iasi, oct 2023.* ISBN 9786065449183.
 - a. Chapitre I – Échocardiographie. Principes de base
 - b. Chapitre II – Types d'échographie cardiaque

- c. Chapitre VI – Réglage de l'appareil
- d. Chapitre V – Syndrome aortique aigu
- e. Chapitre VIII – Endocardite
- f. Chapitre X – Valeurs normales des paramètres

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

LECTOR ȘI LUCRĂRI CONGRESE INTERNATIONALE

1. **Integrating Echocardiographic Parameters and Novel Biomarkers such as Galectin-3 and Pentraxin-3 in the Assessment of Heart Failure Severity.** *Alexandru Oancea*, Mariana Floria. ESC Heart Failure, Barcelona, 2026.
2. **Beyond Cardiac Biomarkers: Syndecan 1 as an Early Predictor of Acute Kidney and Liver Injury in Patients with Acute Heart Failure.** R. Miftode, O. Mitu, A. Jigoranu, **A. Oancea**, AO. Petriș. ESC Heart Failure, Barcelona, 2026.
3. **A shadow beyond the metal.** *Alexandru Oancea*, Emmanuel Cassar, Lionel Mangin. CHIP Romania București, 2026.
4. **When the Burr Won't Budge: Stuck Rotablator and Ellis 3 Perforation in LAD CTO.** *Alexandru Oancea*, Emmanuel Cassar, Marc Bonnet, Loic Belle, Lionel Mangin. Romanian and Hungarian CTO Workshop, editia 4, Oradea, 2025.
5. **Exploring the role of galectin-3 and pentraxin-3 as biomarkers in chronic coronary syndrome with atrial fibrillation: insights from an 87-patient cohort.** *Alexandru Oancea*, Paula Morariu, Mariana Floria. ESC Congress, Madrid, 2025.
6. **Flying under the radar- An unusual case of traumatic coronary artery dissection.** *Alexandru Oancea*, Paul Simion, Antoniu Petris, Irina Costache. Congresul International de Cardiologie Intervențională, EuroPCR, Paris, 2025.
7. **Silent Heart Changes: Late Detection of a Rare Heart Condition.** Paula Cristina Morariu, Maria Godun, *Alexandru Oancea*, Mariana Floria. The 1st International Online Conference on Clinical Reports, 2025.
8. **Atrial Fibrillation Detection and Monitoring Using Smart Watches: A Promising Approach for Early Intervention.** *Alexandru Oancea*, Paula Morariu, Mariana Floria. In cadrul AMSE (The 4th International Congress on Advanced Materials Sciences and Engineering), 2023.
9. **ChatGPT's Contribution to Medical Research: Advantages and Drawbacks.** *Paula Morariu, Alexandru Oancea*, Branco Morariu, Mariana Floria. In cadrul AMSE (The 4th International Congress on Advanced Materials Sciences and Engineering), 2023.
10. **"Repères formatifs dans l'enseignement médical sur le territoire francophone".** In cadrul Zilelor Francofone ale UMF "Gr T Popa", sub egida AUF (l'Agence Universitaire Francophone), in calitate de student Erasmus la 2 universitati francofone, 2021.

LECTOR CONGRESE NATIONALE

1. **Diplomă de Excelență pentru Conferința Națională de Ecocardiografie a Societății Române de Medicină Internă (ECO-MI)- Ecouri în practica de Medicină Internă.** Ediția a II a, Iași, 2025.
2. **Fibrilația atrială și sindromul coronarian cronic.** *Alexandru Oancea*, Paula Morariu, Anca Ouatu, Codruța Bădescu, Daniela Tanase, Mariana Floria. In cadrul celui de-al XXIV-lea Congres Național de Medicină Internă, Calimanesti-Caciulata, 2024.
3. **"Cine a fost primul? Oul sau găina?" O asociere diagnostică neașteptată –** *Alexandru Oancea*, Ana Maria Buburuz, Irina-Iuliana Costache. Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, 2024.
4. **Managementul pacientului vârstnic cu boala coronariană ischemică: provocări și soluții –** Alexandru Raul Jigoranu, Florin Mitu, *Alexandru Oancea*, Radu Miftode, Ana Maria Buburuz, Irina-Iuliana Costache, Ovidiu Mitu. Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași 2024.
5. **Fibrilația atrială și ciroza hepatică.** Anca Ouatu, Tanase Daniela, Bădescu Codruța, *Alexandru Oancea*, Paula Morariu, Mariana Floria. In cadrul celui de-al XXIV-lea Congres Național de Medicină Internă, Calimanesti-Caciulata, 2024.

6. **Fibrilația atrială și valvulopatiile.** Tanase Daniela, Anca Ouatu, Bădescu Codruța, **Alexandru Oancea**, Paula Morariu, Mariana Floria. In cadrul celui de-al XXIV-lea Congres Național de Medicină Internă, Calimanesti-Caciulata, 2024.
7. **Fibrilația atrială și cardiomiopatia hipertrofică.** Bădescu Codruța, Tanase Daniela, Anca Ouatu, **Alexandru Oancea**, Paula Morariu, Mariana Floria. In cadrul celui de-al XXIV-lea Congres Național de Medicină Internă, Calimanesti-Caciulata, 2024.
8. **Fibrilația atrială și BPOC.** Paula Morariu, Bădescu Codruța, Tanase Daniela, Anca Ouatu, **Alexandru Oancea**, Mariana Floria. In cadrul celui de-al XXIV-lea Congres Național de Medicină Internă, Calimanesti-Caciulata, 2024.
9. **Pericardita la pacientul neoplazic- rolul cardiologului.** **Alexandru Oancea**, Paula Morariu, Mariana Floria. In cadrul CONFER, 2023.
10. **Tahicardia prin reintrare nodală- De la nebunie la extaz.** In cadrul celui de-al XXIII-lea Congres Național de Medicină Internă, Calimanesti-Caciulata, 2023.
11. **Impactul calcificării de inel mitral asupra riscului tromboembolic.** Paula Morariu, Oana Sîrbu, **Alexandru Oancea**, Gabriel Mircea, Branco Adrian Morariu, Diana Elena Iov, Daniela Maria Tanase, Laurentiu Sorodoc, Mariana Floria. Congresul National de Medicina Internă. Calimanesti-Caciulata, România, 2023.
12. **Ecocardiografia de tip focus la pacientul oncologic (FECO).** Paula Morariu, **Alexandru Oancea**, Mariana Floria. In cadrul CONFER, 2023.
13. **De la cardiotoxicitate la cardiotoxicitatea permisivă.** In cadrul sesiunii de Cardio-Oncologie, CONFER, Iasi, 2022.
14. **"Sindromul inimii frânte n-are limită de vârstă".** In cadrul Conferinței de Primăvară a Societății Române de Cardiologie, ediția 3, Sibiu, 2022.
15. **Pornind de la un epistaxis.** In cadrul serii clinice de Cardiologie, Iași, 2021.
16. **"Euthanasia killing or carring?".** In cadrul ediția a XI-a organizată de Societatea Română de Biologie Celulară, Iasi, 2015.

POSTERE CONGRESE

1. **Strategii intervenționale și rolul imagisticii multimodale în ocluziile coronariene cronice / Interventional strategies and the role of multimodal imaging in chronic coronary occlusions.** A.G.Mogîldea, T.I.Matei, A.Mihordea, **A.Oancea**, A.M.Apostol, I.I.Costache-Enache, A.O.Petriș. Conferința de Primăvară a SRC, 2025, Sibiu.
2. **NOCAD-Un Quantum de Provocări.** **A.Oancea**, A.M. Buburuz, A.Jigoranu, O. Mitu, V. Onofrei. CORIMF ed 2024, Iași.
3. **Capcanele și provocările angioplastiei în urgență la o pacientă cu multiple anomalii coronariene / Pitfalls and challenges of emergency angioplasty in a patient with multiple coronary anomalies.** **A.Oancea**, P. Simion, A. M. Buburuz, L. Clapa, A. Petriș, I. Costache, Iași. Congresul Național de Cardiologie, ed 63, 2024, Sinaia.
4. **Ce diagnostic pozitiv pot ascunde undele T (foarte) negative? / What diagnostic may (very) negative T waves hide?** A. S. Damaschin, R. Miftode, D. Moraru, A. G. Mogîldea, A. M. Apostol, A. Pădureanu, **A. F. Oancea**, A. Petriș, I. Costache, Iași (190). Congresul National de Cardiologie, ed 62, 2023, Sinaia.

CONGRESE PARTICIPANT PASIV

1. **4C (Complex Coronary Cases Course) Meeting**, Hopital Saint Joseph, Paris, 2025.
2. **Congresul National de Cardiologie**, Sinaia, 2024.
3. **Conferința de Primăvară a Societății Române de Cardiologie**, ediția 5, Sibiu, 2024.
4. **Romanian and Hungarian CTO Workshop**, ed 2, noiembrie 2023, Oradea.
5. **Congresul National de Cardiologie**, ed 61, 21-24 septembrie 2022, Sinaia.
6. **Iași Arrhythmia Forum**, ediția 3, Iași, 2022.
7. **Congressis-** International Congress for Medical Students and Young Doctors the 16th Edition, Iasi, 2019.
8. **A XIII-a Întâlnire Anuală a Societății Euro-Asian Bridge pentru Chirurgie Cardiovasculară (EABM)**, Iași, 2017.

LECTOR ȘI COORDONATOR CURSURI POSTUNIVERSITARE

Electrocardiografia în urgență. 2025 și 2026 24 credite EMC.

Ecocardiografia în Urgență. 2025 și 2026, 25 credite EMC.

Elemente de bază în examinarea ecocardiografică. Curs de tip hands-on. 2026, 23 credite EMC.

PROIECTE

[09/2020 – În curs]

Cercul de Electrocardiografie si Ecocardiografie in cadrul UMF "Gr. T. Popa"- Iași Membru activ, implicat în coordonarea activității cercului și prezentarea de lucrări și workshopuri.

ACTIVITĂȚI STUDENȚEȘTI SUB EGIDA FACULTĂȚII DE MEDICINĂ, UMF GRIGORE T. POPA IAȘI

CONFERINȚE ȘI WORKSHOP-URI

1. **Interpretation of ECG Holter**, Congressis, 2026.
2. **From ECG to Echocardiography in Various Cardiac Disease**, Congressis, 2026.
3. **Interprétation de l'Holter ECG (Systèmes BTL)**. Premier Congrès International Francophone de Médecine et d'Odontologie de Roumanie pour étudiants et jeunes docteurs, **Medicis, ediția 2**, Iași 2026.
4. **De l'ECG à l'échocardiographie dans diverses pathologies cardiaques**. Premier Congrès International Francophone de Médecine et d'Odontologie de Roumanie pour étudiants et jeunes docteurs, **Medicis, ediția 2**, Iași 2026.
5. **Seară Clinică. Cazuri clinice de Cardiologie**. În cadrul zilelor UMF. "Gr T. Popa" Iași, 2025.
6. Marathon Medical Conference. **ECG Challenge – Saurez-vous faire le bon diagnostic ?** În cadrul zilelor UMF. "Gr T. Popa" Iași, 2025.
7. **ECG Quizz**. În cadrul Congressis, Iași 2024.
8. **Focus Echo Hands on**. În cadrul Congressis, Iași 2024.
9. **Transthoracic echocardiography on HeartWorks simulator**. În cadrul Congressis, Iași 2024.
10. **Echocardiographie transthoracique sur simulateur HeartWorks**. Premier Congrès International Francophone de Médecine et d'Odontologie de Roumanie pour étudiants et jeunes docteurs, **Medicis, ediția 1**, Iași 2023.
11. **Echocardiographie transœsophagienne sur simulateur HeartWorks**. Premier Congrès International Francophone de Médecine et d'Odontologie de Roumanie pour étudiants et jeunes docteurs, **Medicis, ediția 1**, Iași 2023.
12. **Echocardiographie transthoracique en condition réelle**. Premier Congrès International Francophone de Médecine et d'Odontologie de Roumanie pour étudiants et jeunes docteurs, **Medicis, ediția 1**, Iași 2023.
13. **ECG : avancé**. Premier Congrès International Francophone de Médecine et d'Odontologie de Roumanie pour étudiants et jeunes docteurs, **Medicis, ediția 1**, Iași 2023.
14. **Seară clinică de Cardiologie. Caz clinic de durere toracică acută**. Zilele UMF. "Gr. T. Popa" Iași, 2023.
15. **Ausculție cardiacă - simulator HeartWorks**. Cu elevii de clasele a XI-a, în cadrul Școlii De Vară a UMF "Gr. T. Popa Iași", 2023.
16. **Artimologie clinică: De la teorie la cazuri clinice**. În cadrul zilelor UMF. "Gr T. Popa" Iași, 2022.

LUCRĂRI DE LICENȚĂ COORDONATE

1. **Les nouvelles perspectives dans le syndrome Takotsubo**. Olivia Galipaud. Facultatea de Medicină, disciplina de Medicină Internă (Cardiologie), 2025.
2. **Le suivi echocardiographique des patients porteurs de valves cardiaques**. Paul Chevreux. Facultatea de Medicină, disciplina de Medicină Internă (Cardiologie), 2025.

CURSURI POSTUNIVERSITARE ȘI DE PERFECTIONARE

[2024 – 2024]

Școala de Vară a Tinerilor Cardiologi, organizat de SRC.

[16/05/2022 – 04/07/2022]

"Ecocardiografia în urgență" UMF "Gr. T. Popa"- Iași

[14/03/2022 – 02/05/2022]

"Electrocardiografia în urgență" UMF "Gr. T. Popa"- Iași

APARTENENȚĂ LA SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE

Membru Profesional al Societății Europene de Cardiologie

Membru Profesional al EAPCI (European Association of Percutaneous Cardiovascular Interventions)

Membru al Societății Române de Cardiologie

Grupuri de lucru:

1. **Ateroscleroza și aterotromboza**
2. **Cardiologie Intervențională**

Membru al Societății Franceze de Cardiologie

Membru al grupului de lucru: **Athérôme Coronaire et Cardiologie Interventionnelle**

VOLUNTARIAT

Activitati de voluntariat

1. **Caravana cu medici**, Cardiologie. Ediția 183, noiembrie 2023.
2. Membru al secretariatului de organizare a **Congresului National de Cardiologie, Ediția 61**, 21-24 septembrie 2022, Sinaia.
3. Membru al secretariatului de organizare a **Conferinței de Primăvară a Societății Române de Cardiologie, ediția 3**, Sibiu, 2022.
4. Membru al secretariatului de organizare a **XIII-a Întâlniri Anuale a Societății Euro-Asian Bridge pentru Chirurgie Cardiovasculară (EABM)**, Iași, 2017.
5. **Crucea Roșie** Română Filiala Iași (2012-2014).

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Competențe de leadership

Șef de grupă timp de 6 ani, UMF "Grigore T. Popa" IAȘI.

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare

Abilități de comunicare, relaționare și lucru în echipă, inteligență emoțională.

IAȘI, 13/05/2026



Alexandru-Florinel
Oancea