

LISTA COMPLETĂ DE LUCRĂRI

a. Lista 10 lucrări cele mai relevante

1. **Anghel L**, Diaconu A, Benchea L-C, Prisacariu C, Scripcariu D-V, Zanfirescu R-L, Bîrgoan S-G, Sascău RA, Stătescu C. Thyrotoxicosis and the Heart: An Underrecognized Trigger of Acute Coronary Syndromes. Biomedicines 2025, 13(11), 2591; doi.org/10.3390/biomedicines13112591. **IF = 3.9 (Q1)**
<https://www.mdpi.com/2227-9059/13/11/2591>
[ARTICOL 1 – LINK](#)
[ARTICOL 1 - IF](#)
2. Benchea L-C, **Anghel L**, Dubei N, Zanfirescu R-L, Bîrgoan S-G, Sascău RA, Stătescu C. Unmasking Subclinical Right Ventricular Dysfunction in Type 2 Diabetes Mellitus: A Speckle-Tracking Echocardiographic Study. Medicina. 2025; 61(9):1516.
[\(Autor corespondent\)](https://www.mdpi.com/1648-9144/61/9/1516). doi.org/10.3390/medicina61091516. **IF = 2.4 (Q1)**
<https://www.mdpi.com/1648-9144/61/9/1516>
[ARTICOL 2 – LINK](#)
[ARTICOL 2 - IF](#)
3. Tudurachi B-S, **Anghel L**, Tudurachi A, Zanfirescu R-L, Bîrgoan S-G, Sascău R, Stătescu C. Myocardial Infarction in Young Adults: A Case Series and Comprehensive Review of Molecular and Clinical Mechanisms. Biomolecules 2025; 15(8), 1065; doi.org/10.3390/biom15081065 [\(Autor corespondent\)](https://www.mdpi.com/2218-273X/15/8/1065). **IF = 4.8 (Q1)**
<https://www.mdpi.com/2218-273X/15/8/1065>
[ARTICOL 3 – LINK](#)
[ARTICOL 3 - IF](#)
4. **Anghel L**, Cobuz C, Benchea L-C, Maciuc V, Cobuz M, Sascău RA, Stătescu C. Sudomotor Dysfunction as an Early Marker of Autonomic and Cardiovascular Risk in Diabetes:

Insights from a Cross-Sectional Study Using SUDOSCAN. Biosensors 2025; 15(6):372.

IF = 5.6 (Q1)

doi.org/10.3390/bios15060372

[ARTICOL 4 – LINK](#)

[ARTICOL 4 - IF](#)

5. **Anghel L**, Stătescu C, Sascău RA, Tudurachi B-S, Tudurachi A, Benchea L-C, Prisacariu C, Radu R. Impact of Newly Diagnosed Left Bundle Branch Block on Long-Term Outcomes in Patients with STEMI. Journal of Clinical Medicine. 2024; 13(18):5479.

doi.org/10.3390/jcm13185479. IF = 2.9 (Q1)

<https://www.mdpi.com/2077-0383/13/18/5479>

[ARTICOL 5 – LINK](#)

[ARTICOL 5 - IF](#)

6. Al-Jumaily AM, Al-Rawi M, Belkacemi D, Sascău RA, Stătescu C, Țurcanu F-E, **Anghel L**. Computational Modeling Approach to Profile Hemodynamical Behavior in a Healthy Aorta. Bioengineering. 2024; 11(9):914. IF = 3.7 (Q2)

<https://www.mdpi.com/2306-5354/11/9/914>

[ARTICOL 6 – LINK](#)

[ARTICOL 6 - IF](#)

7. Tudurachi B-S, **Anghel L**, Tudurachi A, Sascău R, Stătescu C. Assessment of Inflammatory Hematological Ratios (NLR, PLR, MLR, LMR and Monocyte/HDL-Cholesterol Ratio) in Acute Myocardial Infarction and Particularities in Young Patients. Int J Mol Sci 2023; 24(18), 14378; doi.org/10.3390/ijms241814378 ([Autor corespondent](#))

IF = 4.9 (Q1)

<https://www.mdpi.com/1422-0067/24/18/14378>

[ARTICOL 7 – LINK](#)

[ARTICOL 7 - IF](#)

8. **Anghel L**, Tudurachi B.S, Leonte A, Sascău R.A, Zota I.M., Bazyani A, Tinică G, Stătescu C. The challenge of high coronary thrombotic events in patients with ST-segment elevation myocardial infarction and COVID-19. J Clin Med 2022; 11(21), 6542; doi.org/10.3390/jcm11216542. IF = 3.9 (Q2)

<https://www.mdpi.com/2077-0383/11/21/6542>

[ARTICOL 8 – LINK](#)

[ARTICOL 8 - IF](#)

9. Stătescu C, **Anghel L**, Tudurachi B-S, Leonte A, Benchea L-C, Sascău R. From classic to modern prognostic biomarkers in patients with acute myocardial infarction. Int J Mol Sci 2022; 23(16), 9168; doi.org/10.3390/ijms23169168 (Autor corespondent). (IF = 5.6) (Q1)

<https://www.mdpi.com/1422-0067/23/16/9168>

[ARTICOL 9 – LINK](#)

[ARTICOL 9 - IF](#)

10. **Anghel L**, Sascău R, Zota IM, Stătescu C. Well-known and novel serum biomarkers for risk stratification of patients with non-ischemic dilated cardiomyopathy. Int J Mol Sci 2021; 22(11), 5688; doi.org/10.3390/ijms22115688. IF = 6.208 (Q1)

<https://www.mdpi.com/1422-0067/22/11/5688>

[ARTICOL 10 – LINK](#)

[ARTICOL 10 - IF](#)

b. **Teza de doctorat**

[Semnificația blocului de ram stâng în patologia cardiovasculară](#)

[Left bundle branch block significance in cardiovascular pathology](#)

Conducător științific: Prof. Univ. Dr. Cătălina Arsenescu Georgescu

c. **Brevete de invenție ---**

d. Cărți în edituri internaționale și naționale – editor/coordonator

1. Cristina Tudoran, **Anghel L.**, „[Clinical Management of Patients with Heart Failure](#)”, Editura MDPI, Basel, 2025, ISBN: 978-3-7258-3302-3.
2. Stătescu C, Sascău RA, **Anghel L.**, „[Medicina Internă Contemporană: abordări clinice și tehnici practice](#)”, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2024, 336 pagini, ISBN: 978-630-345-036-0.

Capitole în cărți în edituri internaționale și naționale

1. **Anghel L.**, Stătescu C, Sascău RA, Tudurachi B.S, Tudurachi A, Benchea L-C, Prisacariu C, Radu R. „[Impact of Newly Diagnosed Left Bundle Branch Block on Long-Term Outcomes in Patients with STEMI](#)”, in Clinical Management of Patients with Heart Failure, 2025, 258 pagini, 104-118, ISBN 978-3-7258-3302-3.
2. Tudurachi B.S, **Anghel L.**, Tudurachi A, Sascău R.A, Zănfirescu R.L., Stătescu C. „[Unraveling the Cardiac Matrix: From Diabetes to Heart Failure, Exploring Pathways and Potential Medications](#)”, in Connections Between Diabetes Mellitus, Other Metabolic and Endocrine Dysfunctions and Cardiovascular Pathologies, 2025, 302 pagini, 125-149, ISBN 978-3-7258-5096-9.
3. Arsenescu Georgescu C, **Anghel L.**, „[Pericardite acute și constrictive](#)”, în Compendiu de Medicină Internă, Editor: Cătălina ARSENESCU GEORGESCU, Editura „Grigore T. Popa”, UMF Iași, 2014, ISBN: 978-606-544-287-0.
4. Arsenescu Georgescu C, **Anghel L.**, „[Bolile pericardului](#)”, în Cardiologie clinică, sub redacția Eduard APETREI, Editura „CALLISTO”, București, 2015, pp.683-699. ISBN: 978-606-8043-18-0.
5. **Anghel L.**, Macovei L, Prisacariu C, Stătescu C. „[Sindroame coronariene cronice](#)”, în MEDICINĂ INTERNĂ, patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică, Editor coordonator: Laurențiu ȘORODOC, Editura SEDCOM LIBRIS, Iași, 2019, pp.523-552, ISBN: 978-973-670-589-2.
6. Balasanian M, Macovei L, **Anghel L.**, Marcu D, Stătescu C. „[Infarctul miocardic acut fără supradenivelare de segment ST \(NSTEMI\)](#)”, în MEDICINĂ INTERNĂ, patologie

respiratorie, cardiovasculară și hematologică, Editor coordonator: Laurențiu ȘORODOC, Editura SEDCOM LIBRIS, Iași, 2019, pp.553-566, ISBN: 978-973-670-589-2.

7. Macovei L, Balasanian M, **Anghel L**, Marcu D, Prisacariu C, Stătescu C. „**Infarctul miocardic acut cu supradenivelare de segment ST (STEMI)**”, în MEDICINĂ INTERNĂ, patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică, Editor coordonator: Laurențiu ȘORODOC, Editura SEDCOM LIBRIS, Iași, 2019, pp.567-602, ISBN: 978-973-670-589-2.
8. **Anghel L**, Sascău R, Stătescu C. „**Non-ST-segment elevation myocardial infarction**”, în Internal Medicine. Cardiovascular, respiratory and blood diseases, Edited by: Laurențiu Șorodoc, Cătălina Lionte, Cristian Stătescu, Victorița Șorodoc, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2022, pp.437-447, ISBN: 978-606-544-806-3.
9. **Anghel L**, Șalaru D, Sascău R, Stătescu C. „**ST-segment elevation myocardial infarction**”, în Internal Medicine. Cardiovascular, respiratory and blood diseases, Edited by: Laurențiu Șorodoc, Cătălina Lionte, Cristian Stătescu, Victorița Șorodoc, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2022, pp.447-467, ISBN: 978-606-544-806-3.
10. **Anghel L**, Macovei L, Prisacariu C, Stătescu C. „**Sindroame coronariene cronice**”, în MEDICINĂ INTERNĂ, patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică, Ediția a doua, Editor coordonator: Laurențiu ȘORODOC, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.547-576, ISBN: 978-606-544-881-0.
11. Balasanian M, Macovei L, **Anghel L**, Benchea L, Stătescu C. „**Infarctul miocardic acut fără supradenivelare de segment ST (NSTEMI)**”, în MEDICINĂ INTERNĂ, patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică, Ediția a doua, Editor coordonator: Laurențiu ȘORODOC, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.577-588, ISBN: 978-606-544-881-0.
12. Macovei L, Balasanian M, **Anghel L**, Benchea L, Stătescu C. „**Infarctul miocardic acut cu supradenivelare de segment ST (STEMI)**”, în MEDICINĂ INTERNĂ, patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică, Ediția a doua, Editor coordonator: Laurențiu ȘORODOC, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.589-626, ISBN: 978-606-544-881-0.
13. **Anghel L**, Diaconu A, Zăvoi A, Bosinceanu C, Benchea L, Sascău R, Stătescu C. „**Acute coronary syndromes**”, în Internal Medicine. Cardiovascular, respiratory and blood diseases, Second Edition, Edited by: Laurențiu Șorodoc, Cătălina

Lionte, Cristian Stătescu, Victorița Șorodoc, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2025, pp.441-458, ISBN: 978-630-345-053-7.

14. **Anghel L**, Benchea L, Zăvoi A, Popa D, Sascău R, Stătescu C. „[Complications in acute coronary syndromes](#)”, în Internal Medicine. Cardiovascular, respiratory and blood diseases, Second Edition, Edited by: Laurențiu Șorodoc, Cătălina Lionte, Cristian Stătescu, Victorița Șorodoc, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2025, pp.459-470, ISBN: 978-630-345-053-7.
15. Balasanian M, **Anghel L**, Ureche C. „[Insuficiența cardiacă acută](#)”, în Terapeutică Medicală, Ediția a IV-a, Editor: Adrian Covic, Editura POLIROM, Iași, 2025, pp.106-117, ISBN: 978-630-344-216-7.
16. Benchea L, **Anghel L**, Stătescu C, Covic A. „[Insuficiența cardiacă cronică](#)”, în Terapeutică Medicală, Ediția a IV-a, Editor: Adrian Covic, Editura POLIROM, Iași, 2025, pp.118-129, ISBN: 978-630-344-216-7.
17. **Anghel L**, Tudurachi BS, Tudurachi A, Benchea L, Sascău R, Stătescu C. „[Sindrom coronarian cronic](#)”, în Terapeutică Medicală, Ediția a IV-a, Editor: Adrian Covic, Editura POLIROM, Iași, 2025, pp.148-159, ISBN: 978-630-344-216-7.
18. Sascău RA, **Anghel L**, Enea D, Stătescu C, Arsenescu Georgescu C. „[Sindromul metabolic și afectarea subclinică de organ țintă la pacienții hipertensivi](#)”, în Progrese în Cardiologie, Editura Media Med Publicis, București, 2011, pp. 470-479, ISBN: 1843-3731.
19. Macovei L, **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. „[Leziunile de reperfuzie](#)”, în Cordul la risc în infarctul miocardic acut, sub redacția: Liviu MACOVEI, Cătălina ARSENEȘCU GEORGESCU, Editura „Grigore T. Popa”, UMF Iași, 2015, pp. 32-66, ISBN: 978-606-544-323-5.
20. Macovei L, **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. „[Miocardul siderat](#)”, în Cordul la risc în infarctul miocardic acut, sub redacția: Liviu MACOVEI, Cătălina ARSENEȘCU GEORGESCU, Editura „Grigore T. Popa”, UMF Iași, 2015, pp.87-119, ISBN: 978-606-544-323-5.
21. Macovei L, **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. „[Preconditionarea și postconditionarea ischemică](#)”, în Cordul la risc în infarctul miocardic acut, sub redacția: Liviu MACOVEI,

Cătălina ARSENESCU GEORGESCU, Editura „Grigore T. Popa”, UMF Iași, 2015, pp. 136-159, ISBN: 978-606-544-323-5.

22. Arsenescu Georgescu C, **Anghel L**, Macovei L. „[Miocardul remodelat postinfarct miocardic acut](#)”, în Cordul la risc în infarctul miocardic acut, sub redacția: Liviu MACOVEI, Cătălina ARSENESCU GEORGESCU, Editura „Grigore T. Popa”, UMF Iași, 2015, pp.160-183, ISBN: 978-606-544-323-5.
23. Macovei L, **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. „[Tromboliza pe cateter în tromboembolismul pulmonar](#)”, în Tromboembolismul pulmonar – o abordare contemporană, Editor: Antoniu PETRIȘ, Editura PIM, Iași, 2015, pp.199-210, ISBN: 978-606-13-2656-3.
24. Macovei L, **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. „[Obezitatea și hipertensiunea arterială](#)”, în Punct și contrapunct în hipertensiunea arterială, Coordonatori: Maria DOROBANȚU, Paul GUSBETH-TATOMIR, Editura Universitară „Carol Davila”, București, 2016, pp.3-11, ISBN: 978-973-708-920-5.
25. Sascău R, **Anghel L**, Stătescu C. „[Terapia complicațiilor post-STEMI – disfuncția de ventricul stâng și insuficiența cardiacă](#)”, în Ghid STEMI dovezi și controverse, Editor șef: Antoniu PETRIȘ, Editura PIM, Iași, 2019, pp.97-110, ISBN: 978-606-13-5105-3.
26. Al Namat R, **Anghel L**, Adoamnei M, Bazzyani A, Burlacu A, Felea M, Simion P, Artene B, Mitu O, Buburuz AM, Vasilcu T, Sascău RA, Mitu M, Mitu F, Stătescu C. „[Infarct miocardic acut la un pacient cu bypass aorto-coronarian](#)”, în Ghid STEMI dovezi și controverse, Editor șef: Antoniu PETRIȘ, Editura PIM, Iași, 2019, pp.211-220, ISBN: 978-606-13-5105-3.
27. **Anghel L**, Al Namat R, Tănasă A, Burlacu A, Nedelciuc I, Bazzyani A, Simion P, Artene B, Mitu M, Felea M, Mitu F, Stătescu C. „[Complicație cardiovasculară cu risc vital în intoxicația cu insecticide organofosforice](#)”, în Cazuri clinice comentate, Ediția a II-a, Editor: Florin MITU, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2019, pp.12-20, ISBN: 978-606-544-609-0.
28. Vasilcu T, Drugescu A, Gavril RS, Zota M, Oancea A, Jitaru A, Tănasă A, **Anghel L**, Apăvăloaie M, Bararu-Bojan I, Leon-Constantin MM, Mitu F. „[Boala de nod sinusal – conduită terapeutică](#)”, în Cazuri clinice comentate, Ediția a II-a, Editor: Florin MITU, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2019, pp.153-161, ISBN: 978-606-544-609-0.

29. Tănasă A, **Anghel L**, Al Namat R, Simion P, Vlad C, Sascău RA, Mitu M, Burlacu A, Vasilcu T, Felea M, Mitu F, Stătescu C. „**O cauză non-ateromatoasă de sindrom coronarian acut – cardiomiopatia Tako-Tsubo sau sindromul inimii frânte**”, în Cazuri clinice comentate, Ediția a II-a, Editor: Florin MITU, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2019, pp.162-170, ISBN: 978-606-544-609-0.
30. Balasanian MO, Tănasă A, **Anghel L**, Al Namat R, Apetrei O, Mitu M, Răileanu CE, Mitu F, Gavril R, Sascău RA, Stătescu C. „**Un caz de regurgitare mitrală moderată de cauză non-ischemică la un pacient cu infarct miocardic acut inferior și prolaps de valvă mitrală anterioară**”, în Cazuri clinice comentate, Ediția a II-a, Editor: Florin MITU, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2019, pp.171-183, ISBN: 978-606-544-609-0.
31. Simion P, Lovin N, Bazzyani A, Grecu M, Nedelciuc I, Burlacu A, **Anghel L**, Lovin O, Artene B, Al Namat R, Tănasă A, Ghenghea R, Cadar D, Akad M, Mitu M, Mitu F, Tinică G, Stătescu C. „**Persistența venei cave superioare stângi, sinus coronar gigant și anomalie coronariană la un pacient tânăr cu cardiomiopatie dilatativă**”, în Cazuri clinice comentate, Ediția a II-a, Editor: Florin MITU, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2019, pp.184-195, ISBN: 978-606-544-609-0.
32. Al Namat R, Felea M, Nedelciuc I, Bazzyani A, Burlacu A, Adoamnei M, Năstasă D, N Lovin N, Macovei L, Achiței I, Simion P, Akad M, Artene B, **Anghel L**, Tănasă A, Mitu M, Tinică G, Mitu F, Stătescu C. „**La plimbare spre trunchiul arterei pulmonare**”, în Cazuri clinice comentate, Ediția a II-a, Editor: Florin MITU, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2019, pp.196-202, ISBN: 978-606-544-609-0.
33. Artene B, **Anghel L**, Apetrei O, Bazzyani A, Simion P, Al Namat R, Mitu M, Mitu F, Stătescu C, Burlacu A. „**Luesul cardiovascular – complicații acute în stadiul tardiv**”, în Cazuri clinice comentate, Ediția a II-a, Editor: Florin MITU, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2019, pp.203-210, ISBN: 978-606-544-609-0.
34. Sascău RA, **Anghel L**, Stătescu C. „**Infarctul miocardic acut la gravidă: o provocare terapeutică**”, în Importanța primelor 1000 de zile de viață în prevenția bolilor cronice, editor Laura Mihaela TRANDAFIR, Mihaela MOSCALU, Editura ”Gr.T.Popa” Iași, 2020, p125-142, ISBN 978-606-544-710-3
35. Tănasă A, **Anghel L**, Al Namat R, Tinică G, Gavril R, Balasanian MO, Vasilcu TF, Mitu F, Sascău RA, Stătescu C. „**Cauză de sincopă prin tromboembolism pulmonar la o**

[pacientă vârstnică](#)”, în Cazuri clinice comentate ediția a III-a, sub redacția Florin MITU, Editura ”Gr.T.Popa” Iași, 2020, p31-39, ISBN 978-606-544-711-0

36. **Anghel L**, Al Namat R, Sascău RA, Clement A, Tănasă A, Stătescu C. „[O cauză rară de regurgitare mitrală severă la un pacient cu sindrom Marfan](#)”, în Cazuri clinice comentate ediția a III-a, sub redacția Florin MITU, Editura ”Gr.T.Popa” Iași, 2020, p189-197, ISBN 978-606-544-711-0
37. Tănasă A, **Anghel L**, Al Namat R, Grecu M, Balasanian MO, Vasilcu TF, Mitu F, Sascău RA, Stătescu C. „[Surprizele unei cardiomiopatii dilatative non-ischemice](#)”, în Cazuri clinice comentate ediția a III-a, sub redacția Florin MITU, Editura ”Gr.T.Popa” Iași, 2020, p251-260, ISBN 978-606-544-711-0
38. **Anghel L**, Sascău RA, Al Namat R, Clement A, Tănasă A, Toma B, Himiniuc L, Stătescu C. „[Urgență cardiologică majoră în sarcină](#)”, în Cazuri clinice comentate ediția a III-a, sub redacția Florin MITU, Editura ”Gr.T.Popa” Iași, 2020, p291-301, ISBN 978-606-544-711-0
39. **Anghel L**, Sascău R, Bazzyani A, Benchea L, Cristea C, Stătescu C. „[Complicații aterosclerotice importante la un pacient cu fibrilație atrială paroxistică](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2021, pp.41-49, ISBN: 978-606-544-790-5.
40. Benchea L, Bostan M, Năstăsă D, **Anghel L**, Brînză C, Stătescu C, Sascău R. „[Boala Addison și arterele coronare – prieteni sau dușmani?](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2021, pp.49-56, ISBN: 978-606-544-790-5.
41. Benchea L, Nedelcu A, Bazzyani A, **Anghel L**, Brînză C, Coadă G, Stătescu C, Sascău R. „[Mai mult decât un sindrom coronarian acut...](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2021, pp.56-65, ISBN: 978-606-544-790-5.
42. Benchea L, Nedelcu A, Clement A, **Anghel L**, Sascău R, Stătescu C. „[Un caz de afectare cardiacă în cadrul sindromului hipereozinofilic idiopatic](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2021, pp.219-226, ISBN: 978-606-544-790-5.

43. Benchea L, Țăpoi L, Nedelcu A, Bostan M, **Anghel L**, Sascău R, Stătescu C. „[Un caz de cardiomiopatie infiltrativă](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2021, pp.226-234, ISBN: 978-606-544-790-5.
44. Mitu F, Zota IM, **Anghel L**. „[Prevenția și managementul recâștigului ponderal](#)”, în Ghidul educațional al pacienților cu obezitate, diabet și boli metabolice, Volumul 1, Editori: Florin Mitu, Veronica Mocanu, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2022, pp.177-182, ISBN: 978-606-544-827-8.
45. **Anghel L**. „[Cardio-oncologie](#)”, în Cardiologie secrete, Glenn LEVINE, Editura Elsevier, coordonatorul ediției în limba română Cristian STĂTESCU, Editura ”Hipocrate”, 2022, pp. 419-424, ISBN 978-606-95178-7-1
46. **Anghel L**. „[Cocaina și inima](#)”, în Cardiologie secrete, Glenn LEVINE, Editura Elsevier, coordonatorul ediției în limba română Cristian STĂTESCU, Editura ”Hipocrate”, 2022, pp. 425-430, ISBN 978-606-95178-7-1
47. **Anghel L**. „[Inima și apneea în somn](#)”, în Cardiologie secrete, Glenn LEVINE, Editura Elsevier, coordonatorul ediției în limba română Cristian STĂTESCU, Editura ”Hipocrate”, 2022, pp. 453-458, ISBN 978-606-95178-7-1
48. **Anghel L**. „[Tromboza venoasă profundă: profilaxie și tratament](#)”, în Cardiologie secrete, Glenn LEVINE, Editura Elsevier, coordonatorul ediției în limba română Cristian STĂTESCU, Editura ”Hipocrate”, 2022, pp. 513-521, ISBN 978-606-95178-7-1
49. Murariu L, Cadar D, Găitan A, **Anghel L**, Astratinei D, Grecu M, Șalaru D, Prisacariu C, Brânză B, Sascău R., Stătescu C. „[Asocieri nefericite la bolnavul cardiovascular](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.26-33, ISBN: 978-606-544-951-0.
50. Tudurachi A, Tudurachi B, Bostan M, **Anghel L**, Dabija A, Tinică G, Sascău R., Stătescu C. „[Aspecte particulare în endocardita infecțioasă](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.100-113, ISBN: 978-606-544-951-0.
51. Benchea L, Sascău R, **Anghel L**, Radu R, Zăvoi A, Chelsău A, Stătescu C. „[Ischemia miocardică alergică...Sindromul Kounis](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.168-177, ISBN: 978-606-544-951-0.

52. **Anghel L**, Tudurachi A, Benchea L, Tudurachi B, Sascău R, Stătescu C. „[Ghidul ESC 2023 de diagnostic și management al sindroamelor coronariene acute](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.233-253, ISBN: 978-606-544-951-0.
53. Benchea L, **Anghel L**, Corciovă F, Zăvoi A, Sascău R, Stătescu C. „[Mai mult decât 4 piloni...](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.359-366, ISBN: 978-606-544-951-0.
54. Benchea L, **Anghel L**, Corciovă F, Zăvoi A, Bîrgoan S, Stătescu C, Sascău R. „[Focus update al ghidului ESC pentru diagnosticul și managementul insuficienței cardiace acute și cronice din 2021](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.371-374, ISBN: 978-606-544-951-0.
55. Benchea L, Stătescu C, Zăvoi A, **Anghel L**, Adoamnei M, Sascău R. „[Atunci când rinichiul dictează anticoagularea...](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.394-401, ISBN: 978-606-544-951-0.
56. Benchea L, Stătescu C, Zăvoi A, **Anghel L**, Astratinei D, Bostan A, Sascău R. „[Când pe drumul anticoagularii apar diverse obstacole](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.402-408, ISBN: 978-606-544-951-0.
57. Benchea L, Stătescu C, **Anghel L**, Bazzyani A, Șorodoc L, Sascău R. „[Multiplele fațete ale anticoagularii](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.409-415, ISBN: 978-606-544-951-0.
58. Tudurachi A, Tudurachi B, **Anghel L**, Năstasă D, Sascău R., Stătescu C. „[Telangiectazia hemoragică ereditară – o provocare cât ai zice „angină”](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.425-431, ISBN: 978-606-544-951-0.
59. **Anghel L**, Benchea L, Tinică G, Sascău R, Stătescu C. „[Bolile aortei](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.592-597, ISBN: 978-606-544-951-0.

60. Benchea L, Stătescu C, **Anghel L**, Zăvoi A, Grecu M, Ailoeaie Ș, Ghitun F, Onciul S, Sascău R. „[Cardiomiopatia aritmogenă de VD „clasică”](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.612-621, ISBN: 978-606-544-951-0.
61. Tudurachi A, Macovei L, Cadar D, **Anghel L**, Ureche C, Tudurachi B, Șalaru D, Chistol R, Luca C, Lovin N, Bazyan A, Sascău R., Stătescu C. „[Tromboembolismul venos - sub umbrela salvatoare](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.656-668, ISBN: 978-606-544-951-0.
62. Tudurachi B, Tudurachi A, Bostan M, **Anghel L**, Dabija A, Astratinei D, Sascău R., Stătescu C. „[Transpoziția de vase mari corectată congenital – o problemă mare cât un bloc](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a doua, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2023, pp.779-784, ISBN: 978-606-544-951-0.
63. Ceasovschih A, Șorodoc V, Morărașu B, Constantin M, Lungu I, Bologa C, Stoica A, Tinică G, Stătescu C, Sascău R, **Anghel L**, Diaconu A, Asaftei A, Șorodoc L. „[Edem pulmonar acut cu determinism patologic concurential](#)”, în Medicină Internă de la caz la caz, Ediția a doua, Editor: Laurențiu Șorodoc, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2024, pp.29-42, ISBN: 978-606-544-971-8.
64. Axinte O, Benchea L, **Anghel L**, Sascău R. „[Provocări în managementul cardiomiopatiei hipertrofice obstructive](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a treia, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2025, pp.176-190, ISBN: 978-630-345-119-0.
65. Benchea L, Ionescu G, Axinte O, **Anghel L**, Balasanian M, Sascău R, Stătescu C. „[Diagnosticul etiologic într-un caz de regurgitare aortică - un puzzle cu multiple provocări](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a treia, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2025, pp.287-297, ISBN: 978-630-345-119-0.
66. Benchea L, **Anghel L**, Ionescu G, Axinte O, Sascău R, Stătescu C. „[Ghidul de management al bolii arteriale periferice și al bolilor aortei – 2024](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a treia, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2025, pp.367-379, ISBN: 978-630-345-119-0.

67. **Anghel L**, Benchea L, Stătescu C. „[Update 2025 al ghidului ESC/EAS 2019 de management al dislipidemiilor](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a treia, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2025, pp.405-412, ISBN: 978-630-345-119-0.
68. Tudurachi B, Tudurachi A, **Anghel L**, Pavăl D, Manole M, Sascău R, Stătescu C. „[Lipoproteina\(a\) – un inamic ascuns](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a treia, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2025, pp.413-418, ISBN: 978-630-345-119-0.
69. Zanfirescu R, **Anghel L**, Stătescu C. „[Screening-ul avansat al bolii cardiovasculare aterosclerotice la pacienții cu diabet zaharat: cât de precise sunt noile scoruri și tehnici de evaluare a riscului?](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a treia, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2025, pp.419-429, ISBN: 978-630-345-119-0.
70. Tudurachi A, Tudurachi B, **Anghel L**, Stătescu C. „[ANOCA/INOCA – o provocare diagnostică și terapeutică](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a treia, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2025, pp.491-507, ISBN: 978-630-345-119-0.
71. Diaconu A, **Anghel L**, Sascău R, Stătescu C. „[Pericardita lichidiană post-infarct miocardic – o patologie provocatoare](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a treia, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2025, pp.605-613, ISBN: 978-630-345-119-0.
72. Benchea L, **Anghel L**, Ureche C, Balasanian M, Tinică G, Ciucu A, Stoica L, Bacușcă A, Stoleriu S, Dăscălescu D, Sascău R, Stătescu C. „[Insuficiența cardiacă avansată – cum ne pregătim de transplantul cardiac?](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a treia, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2025, pp.663-673, ISBN: 978-630-345-119-0.
73. Pintilie A, **Anghel L**. „[Un semnal de alarmă asupra unui substrat patologic neelucidat](#)”, în La taifas cu tânărul cardiolog..., Ediția a treia, Editori: Cristian Stătescu, Radu Sascău, Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2025, pp.681-686, ISBN: 978-630-345-119-0.

e. Articole/studii in extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal

ARTICOLE ISI AUTOR PRINCIPAL

1. Chiuariu T., **Anghel L**, Popa D.M., Bîrgoan S.G, Fechet S.D., Zanfirescu R-L, Balasanian M.O., Sascău RA, Stătescu C. Predictors for Device-Detected Subclinical Atrial Fibrillation: An Up-to-Date Narrative Review. Journal of Clinical Medicine. 2026; 15 (2):578 (**Autor corespondent**). doi.org/10.3390/jcm15020578 (IF = 2.9) (**Q1**)
<https://www.mdpi.com/2077-0383/15/2/578>
ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 1 - LINK
ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 1 - IF
2. **Anghel L**, Diaconu A, Benchea L-C, Prisacariu C, Scripcariu D-V, Zanfirescu R-L, Bîrgoan S-G, Sascău RA, Stătescu C. Thyrotoxicosis and the Heart: An Underrecognized Trigger of Acute Coronary Syndromes. Biomedicines 2025, 13(11), 2591; doi.org/10.3390/biomedicines13112591 (IF = 3.9) (**Q1**)
<https://www.mdpi.com/2227-9059/13/11/2591>
ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 2 - LINK
ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 2 - IF
3. Gherasim I, Gălățanu CD, Bistriceanu CE, Țurcanu FE, Roșu PE, Hudișteanu VS, Popovici CG, Luciu RS, Burlacu A, Sascău RA, Stătescu C, **Anghel L**. The Effect of Spectrum Enhanced Artificial Light on Students' Cognitive Activities. Sustainability 2025; 17(18), 8455; doi.org/10.3390/su17188455. (IF = 3.3) (**Q2**)
<https://www.mdpi.com/2071-1050/17/18/8455>
ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 3 - LINK
ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 3 - IF
4. Benchea L-C, **Anghel L**, Dubei N, Zanfirescu R-L, Bîrgoan S-G, Sascău RA, Stătescu C. Impaired Left Atrial Strain as an Early Marker of Cardiac Involvement in Type 2 Diabetes Mellitus: A Cross-Sectional Study. J. Cardiovasc. Dev. Dis. 2025; 12(9):369.

doi.org/10.3390/jcdd12090369 (IF = 2.3) (Q2)

<https://www.mdpi.com/2308-3425/12/9/369>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 4 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 4 - IF](#)

5. Benchea L-C, **Anghel L**, Dubei N, Zanfirescu R-L, Bîrgoan S-G, Sascău RA, Stătescu C. Unmasking Subclinical Right Ventricular Dysfunction in Type 2 Diabetes Mellitus: A Speckle-Tracking Echocardiographic Study. *Medicina*. 2025; 61(9):1516.

doi.org/10.3390/medicina61091516 (IF = 2.4) (Q1)

<https://www.mdpi.com/1648-9144/61/9/1516>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 5 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 5 - IF](#)

6. Tudurachi B-S, **Anghel L**, Tudurachi A, Zanfirescu R-L, Bîrgoan S-G, Sascău R, Stătescu C. Myocardial Infarction in Young Adults: A Case Series and Comprehensive Review of Molecular and Clinical Mechanisms. *Biomolecules* 2025; 15(8), 1065; doi.org/10.3390/biom15081065 [\(Autor corespondent\)](#). (IF = 4.8) (Q1)

<https://www.mdpi.com/2218-273X/15/8/1065>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 6 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 6 - IF](#)

7. **Anghel L**, Cobuz C, Benchea L-C, Maciuc V, Cobuz M, Sascău RA, Stătescu C. Sudomotor Dysfunction as an Early Marker of Autonomic and Cardiovascular Risk in Diabetes: Insights from a Cross-Sectional Study Using SUDOSCAN. *Biosensors* 2025; 15(6):372. (IF = 5.6) (Q1)

doi.org/10.3390/bios15060372

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 7 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 7 - IF](#)

8. Zanfirescu R-L, **Anghel L**, Tudurachi B-S, Clement A, Zăvoi A, Benchea L-C, Ciocoiu M, Sascău RA, Stătescu C, Radu R. Improved ASCVD Screening in Diabetes: a Focus on Scoring

Models and Detection Techniques. Romanian Journal of Internal Medicine. 2025; 63(2):1-42.

[\(Autor corespondent\)](#). (IF = 0.8) (Q3)

[doi.org/ 10.2478/rjim-2025-0009](https://doi.org/10.2478/rjim-2025-0009)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 8 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 8 - IF](#)

9. Benchea L-C, **Anghel L**, Scripcariu D-V, Diaconu A, Zanfirescu R-L, Lucaci L-V, Bîrgoan S-G, Sascău RA, Stătescu C, Radu R. Kounis Syndrome in clinical practice: insights from clinical case series and mechanistic pathways. Journal of Clinical Medicine. 2025; 14(3):768.

[\(Autor corespondent\)](#). doi.org/10.3390/jcm14030768 (IF = 2.9) (Q1)

<https://doi.org/10.3390/jcm14030768>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 9 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 9 - IF](#)

10. **Anghel L**, Stătescu C, Sascău RA, Tudurachi B-S, Tudurachi A, Benchea L-C, Prisacariu C, Radu R. Impact of Newly Diagnosed Left Bundle Branch Block on Long-Term Outcomes in Patients with STEMI. Journal of Clinical Medicine. 2024; 13(18):5479.

doi.org/10.3390/jcm13185479 (IF = 2.9) (Q1)

<https://www.mdpi.com/2077-0383/13/18/5479>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 10 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 10 - IF](#)

11. Al-Jumaily AM, Al-Rawi M, Belkacemi D, Sascău RA, Stătescu C, Țurcanu F-E, **Anghel L**. Computational Modeling Approach to Profile Hemodynamical Behavior in a Healthy Aorta. Bioengineering. 2024; 11(9):914. <https://doi.org/10.3390/bioengineering11090914> (IF = 3.7)

(Q2)

<https://www.mdpi.com/2306-5354/11/9/914>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 11 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 11 - IF](#)

12. Tudurachi A, **Anghel L**, Tudurachi B.S, Zăvoi A., Ceasovschih A., Sascău R.A, Stătescu C. Beyond the Obstructive Paradigm: Unveiling the Complex Landscape of Nonobstructive Coronary Artery Disease. J. Clin. Med. 2024, 13(16), 4613; doi.org/10.3390/jcm13164613 (**(Autor corespondent)**). (IF = 2.9) (Q1)
<https://www.mdpi.com/2077-0383/13/16/4613>
ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 12 - LINK
ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 12 - IF
13. Benchea L.C., **Anghel L**, Zăvoi A., Chiuariu T., Bîrgoan S.G., Sascău R.A, Stătescu C. Beyond Blood Sugar: How Left Atrium Strain Predicts Cardiac Outcomes in Type 2 Diabetes. Biomedicines 2024, 12(8), 1690; doi.org/10.3390/biomedicines12081690 (**(Autor corespondent)**). (IF = 3.9) (Q1)
<https://www.mdpi.com/2227-9059/12/8/1690>
ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 13 - LINK
ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 13 - IF
14. **Anghel L**, Tudurachi B.S, Tudurachi A, Benchea L.C., Clement A, Zanfirescu R.L., Sascău R.A, Stătescu C. Evaluating Long-Term Outcomes in STEMI Patients with New Left Bundle Branch Block: The Impact of Modifiable Risk Factors. J. Pers. Med. 2024, 14(7), 771; doi.org/10.3390/jpm14070771 (IF = 3) (Q1)
<https://www.mdpi.com/2075-4426/14/7/771>
ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 14 - LINK
ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 14 - IF
15. Tudurachi B.S, **Anghel L**, Tudurachi A, Sascău R.A, Zanfirescu R.L., Stătescu C. Unraveling the Cardiac Matrix: From Diabetes to Heart Failure, Exploring Pathways and Potential Medications. Biomedicines 2024, 12(6), 1314; doi.org/10.3390/biomedicines12061314 (**(Autor corespondent)**). (IF = 3.9) (Q2)
<https://www.mdpi.com/2227-9059/12/6/1314>

[ARTICOL ISI AUTOR APRINCIPAL 15 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 15 - IF](#)

16. **Anghel L**, Tudurachi B.S, Tudurachi A, Zavoi A, Clement A, ROUNGOS A, Benchea L.C., Zota I.M., Prisacariu C., Sascău R.A, Stătescu C. Patient-related factors predicting stent thrombosis in percutaneous coronary interventions. J Clin Med 2023; 12(23), 7367; doi.org/10.3390/jcm12237367. (IF = 3) (Q1)

<https://www.mdpi.com/2077-0383/12/23/7367>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 16 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 16 - IF](#)

17. Tudurachi B-S, **Anghel L**, Tudurachi A, Sascău R, Stătescu C. Assessment of Inflammatory Hematological Ratios (NLR, PLR, MLR, LMR and Monocyte/HDL-Cholesterol Ratio) in Acute Myocardial Infarction and Particularities in Young Patients. Int J Mol Sci 2023; 24(18), 14378; doi.org/10.3390/ijms241814378 ([Autor corespondent](#)). (IF = 4.9) (Q1)

<https://www.mdpi.com/1422-0067/24/18/14378>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 17 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 17 - IF](#)

18. Stătescu C, **Anghel L**, Benchea L-C, Tudurachi B-S, Leonte A, Zăvoi A, Zota I-M, Prisacariu C, Radu R, Șerban I-L, Sascău R. A systematic review on the risk modulators of myocardial infarction in the “Young” - implications of lipoprotein (a). Int J Mol Sci 2023; 24(6), 5927; doi.org/10.3390/ijms24065927 ([Autor corespondent](#)). (IF = 4.9) (Q1)

<https://www.mdpi.com/1422-0067/24/6/5927>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 18 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 18 - IF](#)

19. **Anghel L**, Tudurachi B.S, Leonte A, Sascău R.A, Zota I.M., Bazyan A, Tinică G, Stătescu C. The challenge of high coronary thrombotic events in patients with ST-segment elevation myocardial infarction and COVID-19. J Clin Med 2022; 11(21), 6542; doi.org/10.3390/jcm11216542. (IF = 3.9) (Q2)

<https://www.mdpi.com/2077-0383/11/21/6542>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 19 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 19 - IF](#)

20. Stătescu C, **Anghel L**, Tudurachi B-S, Leonte A, Benchea L-C, Sascău R. From classic to modern prognostic biomarkers in patients with acute myocardial infarction. Int J Mol Sci 2022; 23(16), 9168; doi.org/10.3390/ijms23169168 ([Autor corespondent](#)). (IF = 5.6) (Q1)

<https://www.mdpi.com/1422-0067/23/16/9168>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 20 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 20 - IF](#)

21. Ceobanu AN, **Anghel L**, Sascău R, Cuciureanu ID, Monac CB, Braniște AF, Achitei R, Stătescu C. Clinical and paraclinical characteristics of young patients with myocardial infarction from Northeast of Romania. Signa Vitae 2022; 2-9; doi: 10.22514/sv.2021.255

([Autor corespondent](#)). (IF = 1.1) (Q4)

<https://www.signavitae.com/articles/10.22514/sv.2021.255>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 21 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 21 - IF](#)

22. **Anghel L**, Sascău R, Zota IM, Stătescu C. Well-known and novel serum biomarkers for risk stratification of patients with non-ischemic dilated cardiomyopathy. Int J Mol Sci 2021; 22(11), 5688; doi.org/10.3390/ijms22115688. (IF = 6.208) (Q1)

<https://www.mdpi.com/1422-0067/22/11/5688>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 22 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 22 - IF](#)

23. **Anghel L**, Sascău R, Stătescu C. Myocardial infarction with cardiogenic shock---the experience of a primary PCI centre from North-East Romania. Signa Vitae 2021; DOI: 10.22514/sv.2021.070. (IF = 0.907) (Q4)

<https://www.signavitae.com/articles/10.22514/sv.2021.070>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 23 - LINK](#)

ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 23 - IF

24. Sascău R, **Anghel L**, Clement A, Bostan M, Radu R, Stătescu C. The importance of multimodality imaging in the diagnosis and management of patients with infiltrative cardiomyopathies: an update. Diagnostics 2021; 11(2), 256; doi.org/10.3390/diagnostics11020256 (**Autor corespondent**). (IF = 3.992) (Q2)
<https://www.mdpi.com/2075-4418/11/2/256>

ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 24 - LINK

ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 24 - IF

25. Bostan MM, Stătescu C, **Anghel L**, Șerban IL, Cojocaru E, Sascău R. Post-myocardial infarction ventricular remodeling biomarkers – the key link between pathophysiology and clinic. Biomolecules 2020; 10(11), 1587; doi.org/10.3390/biom10111587 (**Autor corespondent**). (IF = 4.879) (Q2)
<https://www.mdpi.com/2218-273X/10/11/1587>

ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 25 - LINK

ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 25 - IF

26. **Anghel L**, Stătescu C, Șerban IL, Mărănducă MA, Butcovan D, Clement A, Bostan A, Sascău R. The advantages of new multimodality imaging in choosing the optimal management strategy for patients with hypertrophic cardiomyopathy. Diagnostics 2020; 10(9), 719; doi:10.3390/diagnostics10090719. (IF = 3.706) (Q2)
<https://www.mdpi.com/2075-4418/10/9/719/htm>

ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 26 - LINK

ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 26 - IF

27. **Anghel L**, Popovici GC, Stătescu C, Sascău R, Verdeș M, Ciocan V, Șerban IL, Mărănducă MA, Hudîșteanu SV, Țurcanu FE. Impact of HVAC-systems on the dispersion of infectious aerosols in a cardiac intensive care unit. Int. J. Environ. Res. Public Health 2020; 17(18), 6582; doi: 10.3390/ijerph17186582. (IF = 3.390) (Q1)

<https://www.mdpi.com/1660-4601/17/18/6582>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 27 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 27 - IF](#)

28. **Anghel L**, Sascău R, Trifan A, Zota IM, Stătescu C. Non-vitamin K antagonist oral anticoagulants and the gastrointestinal bleeding risk in real-world studies. J Clin Med 2020; 9(5), 1398; doi:10.3390/jcm9051398. (IF = 4.242) (Q1)

<https://www.mdpi.com/2077-0383/9/5/1398>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 28 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 28 - IF](#)

29. Zota IM, Sascău R, Stătescu C, Boișteanu D, Roca M, Leon Constantin MM, Vasilcu TF, Gavril SG, **Anghel L**, Mitu M, Costan M, Cumpăt CM, Mitu F. Quality of life in moderate-severe OSA patients from North-Eastern Romania. Revista de cercetare și intervenție socială 2020; 68(1): 250-260 ([Contribuție egală](#)). (IF = 0.310)

<https://www.rcis.ro/ro/section1/156-volumul-682020martie/2658-quality-of-life-in-moderate-severe-osa-patients-from-north-eastern-romania.html>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 29 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 29 - IF](#)

30. **Anghel L**, Sascău R, Radu R, Stătescu C. From classical laboratory parameters to novel biomarkers for the diagnosis of venous thrombosis. Int J Mol Sci 2020; 21(6), 1920; doi:10.3390/ilms21061920. (IF = 5.924) (Q1)

<https://www.mdpi.com/1422-0067/21/6/1920>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 30 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 30 - IF](#)

31. **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. Prevalence of cardiovascular risk factors among patients with acute myocardial infarction and new left bundle branch block in North East Romania. Rev Chim (Buc) 2018; 69(6): 1554-1557. (IF = 1.605) (Q3)

<https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=6367>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 31 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 31 - IF](#)

32. **Anghel L**, Prisacariu C, Arsenescu Georgescu C. Is there a sex difference of cardiovascular risk factors in patients with acute myocardial infarction? Rev Chim (Buc) 2018; 69(1): 255-258. (IF = 1.605) (Q3)

<https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=6084>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 32 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 32 - IF](#)

33. Arsenescu Georgescu C, **Anghel L**. The significance of new left bundle branch block complicating acute myocardial infarction. Rev Chim (Buc) 2018; 69(1): 144-147. (IF = 1.605) (Q3)

<https://www.revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=6061>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 33 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 33 - IF](#)

34. Arsenescu Georgescu C, **Anghel L**. Long term assessment of the biological profile in patients with acute myocardial infarction and left bundle branch block? Rev Chim (Buc) 2017; 68(11): 2682-2684. (IF = 1.412) (Q3)

<https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=5953>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 34 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 34 - IF](#)

35. **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. What is hindering the diabetes in the new left bundle branch block patients? Acta Endo (Buc) 2014; 10(3): 425-434. (IF = 0.268) (Q4)

<https://acta-endo.ro/Archive/Abstract?doi=2014.425>

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 35 - LINK](#)

[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 35 - IF](#)

36. Macovei L, **Anghel L**, Stătescu C, Arsenescu Georgescu C. Complication with vital risk in Marfan Syndrome. Acta Endo (Buc) 2013; 9 (4):623-630 (IF = 0.210) (Q4) ([Autor corespondent](#)).
<https://acta-endo.ro/Archive/Abstract?doi=2013.623>
[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 36 - LINK](#)
[ARTICOL ISI AUTOR PRINCIPAL 36 - IF](#)

ARTICOLE ISI COAUTOR

1. Zota IM, Ghiciuc CM, Cojocaru DC, Cozma CD, Leon MM, Radu SG, Costache AD, Maștaleru A, **Anghel L**, Stătescu C, Sascău R, Mitu F. Changes in Arterial Stiffness in Response to Blood Flow Restriction Resistance Training: A Narrative Review. J Clin Med 2023; 12(24), 7602. doi.org/10.3390/jcm12247602. (IF = 3) (Q1)
<https://www.mdpi.com/2077-0383/12/24/7602>
[ARTICOL ISI COAUTOR 1 - LINK](#)
[ARTICOL ISI COAUTOR 1 - IF](#)
2. Zota IM, Roca M, Leon-Constantin MM, Cozma CD, **Anghel L**, Stătescu C, Sascău R, Hânceanu M, Mircea C, Ciocoiu M, Cumpat CM, Mitu F. Long-Term Adherence in Overweight Patients with Obstructive Sleep Apnea and Hypertension-A Pilot Prospective Cohort Study. Diagnostics 2023; 13: 1447. doi.org/10.3390/diagnostics13081447. (IF = 3) (Q2)
<https://www.mdpi.com/2075-4418/13/8/1447>
[ARTICOL ISI COAUTOR 2 - LINK](#)
[ARTICOL ISI COAUTOR 2 - IF](#)
3. Tudurachi B-S, Zăvoi A, Leonte A, Tăpoi L, Ureche C, Bîrgoan SG, Chiuariu T, **Anghel L**, Radu R, Sascău R, Stătescu C. An update on MYBPC3 gene mutation in hypertrophic

cardiomyopathy. Int J Mol Sci 2023; 24, 10510; doi.org/10.3390/ijms241310510. (IF = 4.9) (Q1)

<https://www.mdpi.com/1422-0067/24/13/10510>

[ARTICOL ISI COAUTOR 3 - LINK](#)

[ARTICOL ISI COAUTOR 3 - IF](#)

4. Zota IM, Adam CA, Marcu TD, Stătescu C, Sascău RA, **Anghel L**, Boișteanu D, Roca M, Dima-Cozma LC, Maștaleru A, Leon-Constantin MM, Moaleș EA, Mitu F. CPAP influence on readily available inflammatory markers in OSA – A pilot study. Int J Mol Sci 2022; 23: 12431. doi.org/10.3390/ijms232012431. (IF = 5.6) (Q1)

<https://www.mdpi.com/1422-0067/23/20/12431>

[ARTICOL ISI COAUTOR 4 - LINK](#)

[ARTICOL ISI COAUTOR 4 - IF](#)

5. Zota IM, Stătescu C, Sascău RA, Roca M, **Anghel L**, Maștaleru A, Leon-Constantin MM, Ghiciuc CM, Cozma SR, Dima-Cozma LC, Eșanu IM, Mitu F. Acute and long-term consequences of COVID-19 on arterial stiffness – a narrative review. Life 2022; 12: 781. doi.org/10.3390/life12060781. (IF = 3.2) (Q2)

<https://www.mdpi.com/2075-1729/12/6/781>

[ARTICOL ISI COAUTOR 5 - LINK](#)

[ARTICOL ISI COAUTOR 5 - IF](#)

6. Zota IM, Stătescu C, Sascău RA, Roca M, **Anghel L**, Mitu O, Ghiciuc CM, Boișteanu D, Anghel R, Cozma SR, Dima-Cozma LC, Mitu F. Arterial stiffness assessment using the arteriograph in patients with moderate–severe OSA and metabolic syndrome – a pilot study. J Clin Med 2021; 10(18): 4238. doi.org/10.3390/jcm10184238. (IF = 4.964) (Q2)

<https://www.mdpi.com/2077-0383/10/18/4238>

[ARTICOL ISI COAUTOR 6 - LINK](#)

[ARTICOL ISI COAUTOR 6 - IF](#)

7. Stătescu C, Enachi Ș, Ureche C, Țăpoi L, **Anghel L**, Șalaru D, Pleșoianu C, Bostan M, Marcu D, Balasanian MO, Sascău R. Pushing the limits of medical management in HCM: a review of current pharmacological therapy options. Int J Mol Sci 2021; 22(13), 7218; doi.org/10.3390/ijms22137218. (IF = 6.208) (Q1)
<https://www.mdpi.com/1422-0067/22/13/7218>
[ARTICOL ISI COAUTOR 7 - LINK](#)
[ARTICOL ISI COAUTOR 7 - IF](#)
8. Zota IM, Sascău RA, Stătescu C, Tinică G, Leon-Constantin MM, Roca M, Boisteanu D, **Anghel L**, Mitu O, Mitu F. Short-term CPAP improves biventricular function in patients with moderate-severe OSA and cardiometabolic comorbidities. Diagnostics 2021; 11: 889. doi.org/10.3390/diagnostics11050889. (IF = 3.992) (Q2)
<https://www.mdpi.com/2075-4418/11/5/889>
[ARTICOL ISI COAUTOR 8 - LINK](#)
[ARTICOL ISI COAUTOR 8 - IF](#)
9. Butcovan D, Tinică G, Stătescu C, Timofte D, Ciuntu B, Sascău R, Radu R, **Anghel L**, Schass MC, Bădescu C, Lupușoru RV. Immunohistochemical interplay in associated large vessel vasculitis and consequent ascending aortic aneurysm and review of literature. Rev Chim (Buc) 2019; 70(12): 4348-4354. (IF = 1.755) (Q3)
<https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=7756>
[ARTICOL ISI COAUTOR 9 - LINK](#)
[ARTICOL ISI COAUTOR 9 - IF](#)
10. Ardeleanu I, Florea M, Badulescu O, Bararu I, Vlădeanu M, **Anghel L**, Tănase A, Macovei L, Stătescu C, Ciocoiu M, Sîrbu P, Arsenescu Georgescu C. Clinical and biological profile of patients with non-valvular atrial fibrillation and hemodynamic significant valvular heart disease. Rev Chim (Buc) 2019; 70(9): 3412-3415. (IF = 1.755) (Q3)
<https://www.revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=7560>
[ARTICOL ISI COAUTOR 10 - LINK](#)
[ARTICOL ISI COAUTOR 10 - IF](#)

11. Macovei L, Presură RM, **Anghel L**, Stanciu B, Lovin N, Haret R, Arsenescu Georgescu C. Coronary stent entrapment. Postep Kardiol Inter 2014; 10(3): 216-218. (IF = **0.148**) (Q4)
<http://www.polradiol.com/Short-communication-Coronary-stent-entrapment,35,23518,0,1.html>
[ARTICOL ISI COAUTOR 11 - LINK](#)
[ARTICOL ISI COAUTOR 11 - IF](#)

ARTICOLE ISI COLABORATOR

1. Eikelboom JW, Connolly SJ, Bosch J et al. (Collaborator: **Anghel L**). Rivaroxaban with and without aspirin in stable cardiovascular disease. NEJM 2017; 377 (14): 1319-1330. (IF = 72.406) doi:10.1056/NEJMoa1709118.
<https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/nejmoa1709118>
[ARTICOL ISI COLABORATOR - LINK](#)

ARTICOLE ISI PROCEEDINGS

1. Sascău R, Stătescu C, Baltag D, **Anghel L**, Georgescu CMA. Subclinical organ damage-microalbuminuria, a marker of coronary heart disease. Journal of Human Hypertension, 2011, 25(10); 638-639. Meeting Abstract. (IF = **2.802**)
[ARTICOL ISI PROCEEDINGS 1 – LINK](#)
2. Ceasovschih A., Sorodoc V., Lionte C., Stătescu C., Sascău R.A, Onofrei V., Haliga RE., Coman AE., Bologa C., Stoica A., **Anghel L**, Corlateanu A., Morarasu BC., Asaftei A., Sorodoc L. Particularities of comorbidities in nonalcoholic fatty liver disease according to gender groups. Atherosclerosis (Elsevier) 2024, 395(1), Meeting Abstract: P262; 92nd Congress of the European Atherosclerosis-Society (EAS). (IF = **4.9**) (Q1)
[ARTICOL ISI PROCEEDINGS 2 – LINK](#)
3. Ceasovschih A., Sorodoc V., Lionte C., Stătescu C., Sascău R.A, Coman AE. Haliga RE., Bologa C., Stoica A., Sîrbu O., Constantin M, Balta A, Morarasu BC., Diaconu AD, Alexa

RE, Asaftei A, Grigorescu ED, **Anghel L**, Corlateanu A., Jakubova M, Sener YZ, Sorodoc L. The impact of obesity on patients with cardiovascular diseases. Atherosclerosis (Elsevier) 2025, 407(S), Meeting Abstract: P226; 93nd Congress of the European Atherosclerosis-Society (EAS). (IF = 5.7) (Q1)

[ARTICOL ISI PROCEEDINGS 3 – LINK](#)

ARTICOLE BDI AUTOR PRINCIPAL

1. **Anghel L**, Radu R, Sascău R, Stătescu C. Accelerated atherosclerosis in patients with systemic lupus erythematosus. Filodiritto Editore - Proceedings – Conference of Dermatology „Zilele Gh. Năstase”, 2019; 298-305.

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 1 – LINK](#)

2. Țurcanu FE, Popovici GC, Verdeș M, Ciocan V, Burlacu A, Cherecheș NC, Hudișteanu SV, Balan M, **Anghel L**. Airflow and airborne pathogen transport by heating systems in a cardiac intensive care unit. Sciendo - Proceedings – Building services and energy efficiency, 2020; 276-284. DOI: 10.2478/9788395720413-fm.

<https://content.sciendo.com/view/title/580364>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 2 – LINK](#)

3. **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. The LBBB-biased CAD. Romanian Journal of Artistic Creativity 2013; 1(4): 160-166. <https://addletonacademicpublishers.com/226-romanian-journal-of-artistic-creativity/volume-1-4-2013/2043-the-lbbb-biased-cad>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 3 – LINK](#)

4. Arsenescu Georgescu C, **Anghel L**. LBBB in the AfterMode. Romanian Journal of Artistic Creativity 2014; 2(2): 137-145. <https://addletonacademicpublishers.com/contents-rjac/240-volume-2-2-2014/2168-lbbb-in-the-aftermode>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 4 – LINK](#)

5. **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. Particularities of coronary artery disease in hypertensive patients with left bundle branch block. Maedica- a Journal of Clinical Cardiology 2014; 9(4): 333-337. <https://www.maedica.ro/particularities-of-coronary-artery-disease-in-hypertensive-patients-with-left-bundle-branch-block/>
ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 5 – LINK
6. **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. Intermittent left bundle branch block – a diagnostic dilemma. Romanian Journal of Cardiology 2015; 25(2): 175-179. <https://www.romanianjournalcardiology.ro/arhiva/intermittent-left-bundle-branch-block-a-diagnostic-dilemma/>
ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 6 – LINK
7. **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. Left bundle branch block in the elderly - particularities. Int Cardiovasc Res J 2015; 9(3): 173-176. <https://sites.kowsarpub.com/ircrj/articles/11240.html>
ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 7 – LINK
8. Arsenescu Georgescu C, **Anghel L**. Respice, adspice, prospice. Romanian Journal of Artistic Creativity 2015; 3(2): 33-39. <https://addletonacademicpublishers.com/contents-rjac/477-volume-3-2-2015/2574-respice-adspice-prospice>
ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 8 – LINK
9. **Anghel L**, Macovei L, Arsenescu Georgescu C. Prolonged QRS duration: poor outcome for coronary artery disease. Romanian Journal of Cardiology 2016; 26(3): 292-297. <https://www.romanianjournalcardiology.ro/arhiva/prolonged-qrs-duration-poor-outcome-for-coronary-artery-disease/>
ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 9 – LINK
10. **Anghel L**, Dabija E, Macovei L, Prisacariu C, Ivan MV, Arsenescu Georgescu C. A rare cause of ventricular fibrillation confirmed by speckle-tracking imaging. Journal of Cardiovascular

Emergencies 2017; 3(4): 188-192. (IF = 0) DOI: 10.1515/jce-2017-0022
<https://www.jce.ro/article/rare-cause-ventricular-fibrillation-confirmed-speckle-tracking-imaging/>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 10 – LINK](#)

11. Arsenescu Georgescu C, Balasanian M, Lovin N, **Anghel L**. Complex case of Takotsubo cardiomyopathy. Arch Clin Cases 2017; 4 (3): 175-180.
<https://www.clinicalcases.eu/index.php/acc/article/view/352>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 11 – LINK](#)

12. Arsenescu Georgescu C, **Anghel L**. From left bundle branch to cardiac failure. J Hypertens Res 2017; 3(3): 90-97. <http://hypertens.org/archive/2017-volume-3-issue-3>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 12 – LINK](#)

13. **Anghel L**, Macovei L, Prisacariu C, Arsenescu Georgescu C. Advanced atherosclerosis in familial hypercholesterolemia. Romanian Journal of Cardiology 2018; 28(1): 34-37.
<https://www.romanianjournalcardiology.ro/arhiva/advanced-atherosclerosis-in-familial-hypercholesterolemia/>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 13 – LINK](#)

14. **Anghel L**, Prisacariu C, Arsenescu Georgescu C. Gender-related particularities in acute myocardial infarction – a study on a patient cohort from North East Romania. Journal of Cardiovascular Emergencies 2018; 4(2): 95-100. (IF = 0) DOI: 10.2478/jce-2018-0011.

<https://www.jce.ro/article/gender-related-particularities-in-acute-myocardial-infarction-a-study-on-a-patient-cohort-from-north-east-romania/>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 14 – LINK](#)

15. **Anghel L**, Sascău R, Balasanian M, Macovei L, Ardeleanu I, Radu R, Stătescu C. Can a leaky heart valve be solved? Romanian Journal of Artistic Creativity 2018; 6(2): 27-32.

<https://addletonacademicpublishers.com/contents-rjac/1456-volume-6-2-2018/3380-can-a-leaky-heart-valve-be-solved>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 15 – LINK](#)

16. **Anghel L**, Prisacariu C, Macovei L, Sascău R, Stătescu C. Sudden cardiac death in athletes. Romanian Journal of Artistic Creativity 2018; 6(4): 9-16.
<https://addletonacademicpublishers.com/contents-rjac/1456-volume-6-2-2018/3380-can-a-leaky-heart-valve-be-solved>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 16 – LINK](#)

17. **Anghel L**, Prisacariu C, Bazzyani A, Macovei L. Arrhythmic complications in women with STEMI. Romanian Journal of Cardiology 2019; 29(2): 212-217.
<https://www.romanianjournalcardiology.ro/arhiva/arrhythmic-complications-in-women-with-stemi/>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 17 – LINK](#)

18. **Anghel L**, Prisacariu C, Sascău R, Macovei L, Cristea EC, Prisacariu G, Stătescu C. Particularities of acute myocardial infarction in young adults. Journal of Cardiovascular Emergencies 2019; 5(1): 25-31. (IF = 0) DOI: 10.2478/jce-2019-0005.
<https://content.sciendo.com/view/journals/jce/5/1/article-p25.xml?language=en>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 18 – LINK](#)

19. Stătescu C, Sascău R, Radu R, Zota IM, Vasilcu TF, **Anghel L**. Hypertensive disorders of pregnancy. Romanian Journal of Cardiology 2019; 29(4): 536-542.
<https://www.romanianjournalcardiology.ro/arhiva/hypertensive-disorders-of-pregnancy/>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 19 – LINK](#)

20. Stătescu C, Sascău R, **Anghel L**, Butcovan D. Morphological diagnosis of myocardial infarction – in the light of the current clinical classification. Med Surg J – Rev Med Chir Soc Med Nat, Iași 2019; 123(4): 708-716.
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1968>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 20 – LINK](#)

21. **Anghel L**, Sascău R, Toma B, Himiniuc L, Stătescu C. Which patients with suspected myocardial ischemia and bundle branch block should receive emergency reperfusion therapy? Med Surg J – Rev Med Chir Soc Med Nat, Iași 2020; 124(2): 179-189.

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/2105>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 21 – LINK](#)

22. Clement A, Sascău R, **Anghel L**, Stătescu C. Left ventricular assist device-related complications. Journal of Cardiovascular Emergencies 2020; 6(3): 50-58. (IF = 0) DOI: 10.2478/jce-2020-0014.

<https://www.jce.ro/article/left-ventricular-assist-device-related-complications/>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 22 – LINK](#)

23. Stătescu C, Sascău R, Clement A, **Anghel L**. New perspectives in the treatment of acute and chronic heart failure with reduced ejection fraction. Journal of Cardiovascular Emergencies 2021; 7(4): 88-99. (IF = 0) DOI: 10.2478/jce-2021-0017.

<https://www.jce.ro/article/new-perspectives-in-the-treatment-of-acute-and-chronic-heart-failure-with-reduced-ejection-fraction/>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 23 – LINK](#)

24. Benchea L-C, **Anghel L**, Sascău R, Stătescu C. Carcinoid heart disease – Still a challenging diagnosis? Romanian Journal of Cardiology 2025; (**Autor corespondent**). DOI: doi.org/10.2478/rjc-2025-0013

<https://sciendo.com/article/10.2478/rjc-2025-0013>

[ARTICOL BDI AUTOR PRINCIPAL 24 – LINK](#)

ARTICOLE BDI COAUTOR

1. Greavu MC, Pleșoianu CE, Mărginean T, Greavu V, **Anghel L**, Apăvăloaie MC, Brudașca D, Iosip D, Laslo I, Buzura V (traducere). Ghidul ESC de diabet, pre-diabet și boli cardiovasculare elaborat în colaborare cu EASD. Romanian Journal of Cardiology 2013, vol

23, supplement D: D1-D78. <https://www.cardioportal.ro/wp-content/uploads/2015/01/ESC.DZ.pdf>

[ARTICOL BDI COAUTOR 1 – LINK](#)

2. Macovei L, **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. Broken hearts. Romanian Journal of Artistic Creativity 2014; 2(3): 188-192. <https://addletonacademicpublishers.com/contents-rjac/254-volume-2-3-2014/2297-broken-hearts>

[ARTICOL BDI COAUTOR 2 – LINK](#)

3. Arsenescu Georgescu C, **Anghel L**, Dabija M, Macovei L. Death deals doubtfully. Romanian Journal of Artistic Creativity 2015; 3(1): 9-13.

<https://addletonacademicpublishers.com/contents-rjac/362-volume-3-1-2015/2458-death-deals-doubtfully>

[ARTICOL BDI COAUTOR 3 – LINK](#)

4. Macovei L, **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. Cardiovascular complications – major causes of morbi-mortality in adults with Marfan Syndrome. Asian Academic Research 2015; 32 (1). ISSN: 2319-2801. (IF = 1.023)

<http://www.asianacademicsresearch.com/aprilmd2015.html>

[ARTICOL BDI COAUTOR 4 – LINK](#)

5. Prisacariu C, Macovei L, Balasanian M, Omete G, **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. Female heart-in-pain. Romanian Journal of Artistic Creativity 2015; 3(4): 208-213.

<https://addletonacademicpublishers.com/contents-rjac/885-volume-3-4-2015/2859-female-heart-in-pain>

[ARTICOL BDI COAUTOR 5 – LINK](#)

6. Alexandrescu DM, Macovei L, Ciobanu C, **Anghel L**, Bazyan A, Tănasă A, Arsenescu Georgescu C. Is there an ideal antiplatelet agent to preventing stent thrombosis? Romanian Journal of Cardiology 2016; 26(2): 160-163.

<https://www.romanianjournalcardiology.ro/arhiva/is-there-an-ideal-antiplatelet-agent-for-preventing-stent-thrombosis/>

[ARTICOL BDI COAUTOR 6 – LINK](#)

7. Macovei L, **Anghel L**, Balasanian M, Alexandrescu DM, Arsenescu Georgescu C. The management of complex coronary lesions in a patient with Takayasu arteritis. Romanian Journal of Cardiology 2016; 26(4): 476-478.

<https://www.romanianjournalcardiology.ro/arhiva/the-management-of-complex-coronary-lesions-in-a-patient-with-takayasu-arteritis/>

[ARTICOL BDI COAUTOR 7 – LINK](#)

8. Macovei L, **Anghel L**, Alexandrescu DM, Tănasă A, Arsenescu Georgescu C. Obesity and arterial hypertension. Romanian Journal of Artistic Creativity 2016; 4(2): 185-189.

<https://addletonacademicpublishers.com/contents-rjac/982-volume-4-2-2016/2956-obesity-and-arterial-hypertension>

[ARTICOL BDI COAUTOR 8 – LINK](#)

9. Macovei L, Alexandrescu DM, Iliescu A, Tănasă A, **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. Life after cardiopulmonary resuscitation in patients with cardiovascular diseases. International Archives of Medicine 2016; 9 (195): dx.doi.org/10.3823/2066.

<http://imed.pub/ojs/index.php/iam/article/view/1794>

[ARTICOL BDI COAUTOR 9 – LINK](#)

10. Arsenescu Georgescu C, Simon I, **Anghel L**, Pleșoianu CE. Hipertensiunea arterială la vârstnici: o problemă veche, noi provocări. Romanian Journal of Cardiology 2017; Supplement A 27(1): A47-49.

[ARTICOL BDI COAUTOR 10 – LINK](#)

11. Hohaci A, Macovei L, Balasanian M, Stoica L, Lovin N, Pleșoianu CE, **Anghel L**, Tănasă A, Vlădeanu MC, Arsenescu Georgescu C. A challenging case of Takotsubo cardiomyopathy complicated by acute mitral regurgitation. Romanian Journal of Cardiology 2017; 27(3): 400-

406. <https://www.romanianjournalcardiology.ro/arhiva/a-challenging-case-of-takotsubo-cardiomyopathy-complicated-by-acute-mitral-regurgitation/>
ARTICOL BDI COAUTOR 11 – LINK

12. Ardeleanu I, Macovei L, **Anghel L**, Tanasa A, Balasanian M, Arsenescu Georgescu C. The current profile of the patient with atrial fibrillation. International Archives of Medicine 2018; 11(31):1-8. ISSN: 1755-7682. doi: 10.3823/2572.
<http://imedicalpublisher.com/ojs/index.php/iam/article/view/2820>
ARTICOL BDI COAUTOR 12 – LINK

13. Bazyani A, Simion P, **Anghel L**, Stătescu C, Tinică G. Multiple in-stent restenosis. A rare cause of resistance to atiproliferative drugs?, Maedica- a Journal of Clinical Cardiology 2019; 14(1): 45-48. <https://www.maedica.ro/multiple-in-stent-restenosis-a-rare-cause-of-resistance-to-antiproliferative-drugs/>
ARTICOL BDI COAUTOR 13 – LINK

14. Macovei L, Magopeț R, **Anghel L**, Balasanian M, Răileanu C, Marcu D, Prisacariu C, Stătescu C. Management of a rare case of adrenergic myocarditis complicated with cardiogenic shock. International Archives of Medicine 2019; 12(15): 1-5.
<http://imedicalpublisher.com/ojs/index.php/iam/article/view/2890>
ARTICOL BDI COAUTOR 14 – LINK

15. Țăpoi L, Sascău R, Cristea C, Scripcariu V, Chistol R, Clement A, Boca S, **Anghel L**, Stătescu C. Resistant hypertension – still a diagnostic and therapeutic challenge. Romanian Journal of Cardiology 2019; 29(4): 611-614.
<https://www.romanianjournalcardiology.ro/arhiva/resistant-hypertension-still-a-diagnostic-and-therapeutic-challenge/>
ARTICOL BDI COAUTOR 15 – LINK

16. Al Namat R, Felea M, Bazyani A, Macovei L, Adoamnei M, Nastasa D, Lovin N, Achitei I, Simion P, Al Namat N, Al Namat D, Abu Amar T, Tanasa A, Mitu O, Tinică G, **Anghel L**,

Burlacu A, Mitu F. Psychological evaluation by using the Hamilton depression and anxiety rating scales in coronary artery bypass grafting patients undergoing cardiovascular rehabilitation treatment. Romanian Journal of Cardiology 2020; 30(1): 30-34.
<https://www.romanianjournalcardiology.ro/arhiva/psychological-evaluation-by-using-the-hamilton-depression-and-anxiety-rating-scales-in-coronary-artery-bypass-grafting-patients-undergoing-cardiovascular-rehabilitation-treatment/>

[ARTICOL BDI COAUTOR 17 – LINK](#)

17. Onofriescu M, Toma BF, Tanase A, Tirnovanu M, Ciuntu BM, Timofte DV, **Anghel L**, Himiniuc L. Complications in anticoagulation therapy for pregnant women with mechanical heart valve. Case report and review of the literature. Med Surg J – Rev Med Chir Soc Med Nat, Iași 2020; 124(3): 448-453.
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/2220>

[ARTICOL BDI COAUTOR 17 – LINK](#)

f. Publicații în extenso, apărute în volume ale unor conferințe internaționale de specialitate ----

g. Alte lucrări și contribuții științifice

1. Arsenescu Georgescu C, **Anghel L**. Blocul de ram stâng nou apărut – implicații clinice. Medical Market 2017; 6-8. ISSN 2286 – 3443.
<http://revistamedicalmarket.ro/articol/blocul-de-ram-stng-nou-aparut-implicaii-clinice>

[ARTICOL 1 - LINK](#)

2. Macovei L, **Anghel L**. Pre și postcondiționarea ischemică în infarctul miocardic acut. Editorial Cardiportal, 25 Mai 2017. <https://www.cardiportal.ro/pre-si-postconditionarea-ischemica-in-infarctul-miocardic-acut/>

[ARTICOL 2 - LINK](#)

3. **Anghel L**, Arsenescu Georgescu C. Evaluarea ultrasonografica a bolii arteriale periferice. Medical Market 2018; 12-14. ISSN 2286 – 3443.
<http://revistamedicalmarket.ro/articol/evaluarea-ultrasonografic-a-bolii-arteriale-periferice>
[ARTICOL 3 - LINK](#)
4. Macovei L, **Anghel L**. Pre-conditioning and post-conditioning in myocardial infarction. J Invasive Noninvasive Cardiol 2018; 1(1): 4-5.
<https://www.alliedacademies.org/articles/preconditioning-and-postconditioning-in-myocardial-infarction-9607.html>
[ARTICOL 4 - LINK](#)
5. Arsenescu Georgescu C, **Anghel L**, Macovei L, Al Namat R. Noi perspective în managementul hipertensiunii renovasculare. Viața Medicală 2019; 54-57. ISBN 978-606-94161-8-1.
[ARTICOL 5 - LINK](#)
6. **Anghel L**, Benchea L-C, Stătescu C. Lipoproteina (a) – un factor ignorat? Viața Medicală 2025; 15-19. ISBN 978-606-6630-22-6.
[ARTICOL 6 - LINK](#)

12.01.2026

Sef lucrări ~~dr. Larisa~~ ANGHEL