

LISTA
lucrărilor publicate în anul 2017

–Manual național:

1. LĂCUSTĂ, I.; BEȘLEAGA, I.; BÎTCA, A. *Securitatea activității vitale*. Ch.: Tipografia „Print-Caro”, 2017. 213 p. ISBN 978-9975-56-441-0.

–articole în reviste naționale:

–categoria B,

1. GRIB, L.; CENUȘĂ, O.; VARVARIUC, V.; ABRAȘ, M.; GRIB, A.; GRĂJDIERU, R. Radiofrequency ablation – new insights into the modern treatment of atrial flutter and fibrillation. *The Moldovan Medical Journal*. 2017, 60 (2), 41-46.
2. LACUSTA, V.; FALA, V.; GROSU, A.; GAVRILIUC, M., FALA, P. Rolul plicii transversale a lobului auricular în screening-ul patologiei cardiovasculare la pacienții cu bruxism nocturn. *Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă "Akademos"*. 2017, 44 (1), 62-67. ISSN 1857- 0461
3. SAPOJNIC, N.; CARAUS, A. Considerații moderne ale fiziopatologiei insuficienței cardiace. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2017, 53 (2), 129-135. ISSN 1857-0011.
4. RAEVSCHI, E.; ABABII, I.; VATAMAN, E. Management of Delphi study regarding the development of ongoing behavioral risk factor surveillance system in the Republic of Moldova. *The Moldovan Medical Journal*. 2017, 60 (3), 54-57. ISSN 2537-6373 (Print), 2537-6381 (Online).
5. IAVORSCHI, C.; ALEXANDRU, S.; NALIVAICO, N.; BOLOTNICOVA, V.; MOSCOVICIUC, A.; PRISCU, O. Bolile aparatului respirator în cadrul malformațiilor congenitale și ereditare la adulți și copii: principii de diagnostic și terapie. *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*. 2017, 3(73), 41-43.

– Teze ale comunicărilor la congrese, conferințe, simpozioane, în culegeri internaționale

Teze din reviste cu factor de impact:

- teze din reviste cu factor de impact mai mare 3

1. DIACONU, N.; GROSU A.; LUPUSOR A.; DRAGAN, I. Correlation between obstructive sleep apnea syndrome and cognitive impairment in atrial fibrillation patients. *European Heart Journal*. 2017, Vol. 38, Issue suppl. 1, 1 August 2017, ehx504.P4588, <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehx504.P4588> (IF: 20,213)
2. COBEȚ, V.; POPOVICI, M.; CIOBANU, L.; TACU, L.; IVANOV, V.; POPOVICI, I.; MORARU, I.; COBEȚ, E.; IVANOV, M.; PANFILE, E.; ROTARU, V. Inflammation and diabetes induced heart failure. *European Journal of Heart Failure*. 2017, vol.19 (Suppl. S1), 162-163 (IF: 6,968).

3. COBET, V.; LUTAN, V.; TACU, L.; ROTARU, V.; CIOBANU, L.; COBET, E.; ROTARU, A. Coronary response in the doxorubicin-induced cardiomyopathy. *European Journal of Heart Failure*, 2017, vol.19 (Suppl. S1), 165 (IF: 6,968).
4. SAPOJNIC, N.; CARAUS, A.; TÎMBALARI, A.; CARAUS, M.; MOISEEVA, A.; ROIBU, C. Influence of long-lasting treatment with ramipril and eprosartan on diastolic dysfunction and insulin resistance. *European Journal of Heart Failure of European Society of Cardiology*. 2017, 19(1), 466. ISSN 1388-9842. doi:10.1002/ejhf.834 (IF: 6,968).
5. MATRAGUNA, N.; COJOCARI, S.; BICHIR-THOREAC, L. Role of the adiponectin and leptin in the realization of the arterial hypertension in children with obesity/overweight. *Archives of Disease in Childhood*. 2017, volume 102, Issue Suppl 2, P 186. (IF: 3.231)
6. COJOCARI, S.; MATRAGUNA, N.; BICHIR-THOREAC, L. Association of polymorphism of the angiotensin-converting enzyme gene (ACE) with essential hypertension and obesity in children. *Archives of Disease in Childhood*. 2017, volume 102, Issue Suppl 2, P188. IF: 3.231
7. BICHIR-THOREAC, L. Evaluation of the endothelial dysfunction in hypertensive children with overweight. *Archives of Disease in Childhood*. 2017, volume 102, Issue Suppl 2, P 187. (IF: 3.231).

- teze din reviste cu factor de impact 1,0-2,9

1. MĂTRĂGUNĂ, N.; COJOCARI, S.; BICHIR-THOREAC, L. Relationship between low-grade inflammation and arterial hypertension at obese children. *European Journal of Pediatrics*. 2017, Volume 176, Issue 11, P 186 (IF:1,921)
2. COJOCARI, S.; MĂTRĂGUNĂ, N.; BICHIR-THOREAC, L.; BARBACAR, N. Impact of obesity and Nitric Oxide Synthase Gene Polymorphism on essential hypertension at children. *European Journal of Pediatrics*. 2017, Volume 176, Issue 11, P 188 (IF: 1,921)

– Teze ale comunicărilor la congrese, conferințe, simpozioane, în culegeri internaționale

1. MOSCALU, V.; STIRBUL, A.; PANFILE, E.; VICOL, A.; BĂTRÎNAC, A.; URECHE, A.; MOSCALU V. V.; MANOLACHE, G. Endocardita fungică - algoritm de diagnostic și indicații pentru tratament chirurgical. Culegere de rezumate științifice, al 13 Congres Național al Societății Române de Chirurgie Cardiovasculară, 19-22 octombrie 2017, p.10.
2. MOSCALU, V.; BĂTRÎNAC, A.; MANOLACHE, GH.; URECHE, A.; GUZGAN, I.; REPIN, O. Left ventricular rupture following mitral valve replacement - classification, risk factors, technique of repair. *Euro-Asian Journal of Surgery and Medicine*. 2017; I(1):39-130, 82
3. MOSCALU, V.; BĂTRÎNAC, A.; MOSCALU, V. V.; EȘANU, A. Degenerative mitral valve disease - modern approach. *Euro-Asian Journal of Surgery and Medicine* 2017; I(1):39-130, 109.
4. POPOVICI, M.; COBET, V.; IVANOV, M.; CIOBANU, L.; TACU, L.; IVANOV, V.; POPOVICI, I.; MORARU, I. Effect of TNF-alpha antagonist in doxorubicin induced cardiomyopathy. Al 56-lea Congres Național de Cardiologie, 20-23 septembrie 2017, Sinaia, România, Poster 292.
5. POPOVICI, M.; IVANOV, M.; CIOBANU, L.; POPOVICI, I.; COBET, V.; IVANOV, V. Paternul remodelării post-infarct a miocardului se corelează cu citokinele anti-inflamatoare

- la pacienții cu STEMI. Al 56-lea Congres Național de Cardiologie, 20-23 septembrie 2017, Sinaia, România, Poster 10.
6. COBEȚ, V.; POPOVICI, M.; CIOBANU, L.; TACU, L.; IVANOV, V.; POPOVICI, I.; MORARU, I.; COBEȚ, E.; IVANOV, M.; PANFILE, E.; ROTARU, V. Inflammation inhibition effects in diabetes induced heart failure. *The 4-th World Congress in Cardiology*, 2017, abstract 61148.
 7. POPOVICI, M.; COBEȚ, V.; POPOVICI, I.; CIOBANU, L. Nitric oxide and adrenomedulin assessment in patients during post-infarct evolution. *ESC Congress*. 2017, abstract 62908.
 8. CIOBANU, L.; COBEȚ, E.; POPOVICI, M.; IVANOV, V.; CIOBANU, N.; POPOVICI, I.; IVANOV, M.; COBEȚ, V. Endothelin-1 receptor antagonist and adrenomedullin improve functional recovery after myocardial infarction. *ESC Congress, Barcelona*. 2017, 26-30 august. P5299
 9. POPOVICI, M.; CIOBANU, L.; IVANOV, V.; POPOVICI, I.; COBEȚ, V.; COSTIN, S.; CIOBANU, N.; IVANOV, M. Early and late changes ao multi-marker panel in patients with STEMI after angioplasty. *ESC Congress, Barcelona 2017*, 26-30 august. P5547
 10. DAVID, L.; GROSU, A.; CALDARE, L.; CUZOR, T.; RĂDUCAN, A.; DIACONU, N. New onset atrial fibrillation in the setting of acute myocardial infarction in patients with glucose abnormalities: long-term mortality. *Romanian Journal of Cardiology*, 2017, *Supplement*. The 56th National Congress of Cardiology, September 20-23, Sinaia, Abstracts (poster 155).
 11. DAVID, L.; CALDARE, L.; ȚURCANU, V.; RĂDUCAN, A.; GROSU, A. Impactul diabetului zaharat asupra mortalității și riscului de moarte subită în perioada post-infarct. *Romanian Journal of Cardiology*, 2017, *Supplement*. The 56th National Congress of Cardiology, September 20-23, Sinaia, Abstracts (poster 151).
 12. DIACONU, N.; GROSU A.; LUPUSOR A.; DRAGAN, I. One hundred days of repetitive thrombosis – a diagnostic and therapeutic challenge. *Special Issue: Abstracts of the XXVI Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis*. 2017, 1 (S1), 1–15, P051.
 13. SAPOJNIC, N.; CARAUS, A.; SASU, D.; Roibu, C. Remodelare cardiacă și insulinorezistență în hipertensiunea arterială esențială: ramipril versus eprosartan", *Romanian Journal of Cardiology*. 2017, Volum de Rezumate, Al 56- lea Congres Național de Cardiologie, 20-23 septembrie 2017, 44. ISSN 2537-2661.
 14. FILIMON, S.; VATAMAN, E.; LÎȘÎI, D.; GRIVENCO, A.; PRISCU, O.; FILIMON, V. Insuficiență cardiacă la pacientă cu miocard non-compact. al 56-lea Congres Național de Cardiologie, 20-23 septembrie 2017, Sinaia, România, Poster 294.
 15. SIMIONOV, L.; IVANOV, M.; POPOVICI, M.; IVANOV, V.; DRAGOI, D. Efectele tratamentului cu nebivolol combinat cu ramipril vs. nebivolol asociat cu amlodipină asupra markerului inflamației la pacienții cu angină pectorală stabilă și hipertensiune arterială suptuși angioplastiei coronariene. Al 56-lea Congres Național de Cardiologie, 20-23 septembrie 2017, Sinaia, România, Poster 118.
 16. SIMIONOV, L.; IVANOV, M.; POPOVICI, M.; IVANOV, V. Evoluția biomarkerului inflamației sub tratamentul cu nebivolol la pacienții suptuși angioplastiei coronariene în dependență de tipul stentului implantat. Al 56-lea Congres Național de Cardiologie, 20-23 septembrie 2017, Sinaia, România, Poster 52.

17. SAPOJNIC, N; CARAUS, A.; TÎMBALARI, A.; CARAUS, M.; MOISEEVA, A, ROIBU, C. Influence of long-lasting treatment with Ramipril and eprosartan on diastolic dysfunction and insulin resistance. Cel de-al 4-a Congres Mondial pe Insuficiență cardiacă acută și insuficiență cardiacă cronică, 29 aprilie-2 mai, 2017, Franța, Paris, Poster 1863
18. SAPOJNIC, N.; CARAUS, A. Evolution of left ventricular remodeling and insulin resistance in hypertensives: Ramipril versus Eprosartan. Întrunirea anuală a grupului de lucru pe Farmacoterapie Cardiovasculară din cadrul Societății Europene de Cardiologie, 26-28 mai, 2017, Roma, Italia. Poster 04
19. SAPOJNIC, N, CARAUS, A. Evolution of blood pressure variability and insulin resistance in hypertensives: Ramipril versus Eprosartan". Cea de-a 27 –a întrunire anuală a Societății Europene pe Hipertensiune, 16-19 iunie, 2017 Milano, Italia. Poster PS 06-23
20. МЭТРЭГУНЭ, Н.Г.; КОЖОКАРЬ, С.В. БИКИР:ТХОРЯК, Л.И.; Клинико-генетические особенности метаболического синдрома у детей с избыточным весом и ожирением. Сборник материалов XV III съезда педиатров России «Актуальные проблемы педиатрии» 2017, стр.197.
21. COJOCARI, S.; MĂTRĂGUNĂ, N.; BICHIR-THOREAC, L. Impactul factorilor de risc prenatali asupra hipertensiunii arteriale și sindromului metabolic. Materialele conferinței naționale cu participare internațională „Zilele pediatriei ieșene” ediția XXX. 2017, 38
22. MĂTRĂGUNĂ, N.; REVENCO, N.; BICHIR-THOREAC, L.; COJOCARI, S. Estimarea elasticității arteriale la copiii hipertensivi, supraponderali și obezi. Materialele conferinței naționale cu participare internațională „Zilele pediatriei ieșene” ediția XXX. 2017, 77

Publicații în preprint:

- Articole din reviste cu factor de impact 0,1-0,9

1. ПОПОВИЧ, М.; КОБЕЦ, В.; ЧЕБАНУ, Н.; ИВАНОВ, В.; ПОПОВИЧ, И.; ЧЕБАНУ. Л. Предикторная значимость маркеров воспаления в отношении пост-инфарктного ремоделирования миокарда. *Кардиология*, 2017, în preprint (IF: 0,813)
2. ПОПОВИЧ, М.; КОБЕЦ, В.; ЧЕБАНУ, Н.; ИВАНОВ, В.; ПОПОВИЧ, И.; ЧЕБАНУ. Л. Эффекты антагониста TNF-alpha в экспериментальной доксорубициновой кардиомиопатии. *Рациональная фармакотерапия в кардиологии*, 2017, în preprint (IF: 0,817)

- Teze ale comunicărilor la congrese, conferințe, simpozioane, în culegeri internaționale

1. SIMIONOV, L.; IVANOV, M.; POPOVICI, M.; DUMANSCHI, C.; IVANOV, V. The impact of the stent filling pressure on biomarker of inflammatory status and its evolution under treatment with nebivolol in patients undergoing coronary angioplasty. 78th National Congres of the Italian Society of Cardiology. 2017.