



Anexa 2a

VERIFICARE ÎNDEPLINIRE STANDARDE MINIMALE

DA

NU

Director CSUD.....

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor minime în vederea obținerii atestatului de abilitare
în cadrul I.O.S.U.D. Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București

Domeniile de doctorat: Medicină, Farmacie

I. Date despre candidat

Gradul didactic/de cercetare: conferențiar universitar

Nume: Iliuță

Prenume: Luminița

1. Doctor în științe

DA

NU

Titlul tezei de doctorat: Rolul ecocardiografiei perioperatorii în chirurgia valvulară (The role of perioperative echocardiography in valvular surgery)

Coordonator științific: Prof univ.dr.Vasile Căndea

Ordinul de confirmare: ordin MS nr 4450 din 02.08.2004; Diploma de doctor nr 1712/5 decembrie 2004

II. Date numerice privind îndeplinirea standardelor minime naționale, conform anexelor nr. 20 și 23 ale Ordinului Ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6129/20.12.2016

1. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal

Criteriul	Standard minim	Realizat
Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal	10	12

Criteriu îndeplinit:

DA

NU



Lista articolelor ISI publicate în calitate de autor principal: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact

AP1 Iliuță, L.; Andronesi, A.G.; Rac-Albu, M.; Rac-Albu, M.-E.; Scafa-Udriște, A.; Moldovan, H.; Furtunescu, F.L.; Rădulescu, B.C.; Panaitescu, E. Telemedicine for Optimizing Secondary Prevention in Coronary Artery Bypass Grafting Patients during COVID-19 Pandemic. *Healthcare* 2023, 11, 1590. **WOS:** <https://doi.org/10.3390/healthcare11111590>; **IF 2022 = 3.160, Q2**

AP2 Iliuță, L.; Andronesi, A.G.; Rac-Albu, M.; Rac-Albu, M.-E.; Scafa-Udriște, A.; Moldovan, H.; Furtunescu, F.L.; Rădulescu, B.C.; Panaitescu, E. Importance of Tissue Doppler Evaluation in Dilated Cardiomyopathy: The Value of Diastolic Filling Pattern as a Prognostic Predictor. *J. Cardiovasc. Dev. Dis.* 2023, 10, 237. <https://doi.org/10.3390/jcdd10060237>; **IF 2022 = 4.415, Q2**

AP3 Iliuță, L.; Andronesi, A.G.; Rac-Albu, M.; Furtunescu, F.L.; Rac-Albu, M.-E.; Scafa-Udriște, A.; Moldovan, H.; Panaitescu, E. Challenges in Caring for People with Cardiovascular Disease through and beyond the COVID-19 Pandemic: The Advantages of Universal Access to Home Telemonitoring. *Healthcare* 2023, 11, 1727. <https://doi.org/10.3390/healthcare11121727>; **IF 2022 = 3.160, Q2**

AP4 Iliuță, L.; Andronesi, A.G.; Scafa-Udriște, A.; Rădulescu, B.; Moldovan, H.; Furtunescu, F.L.; Panaitescu, E. Incidence and Risk Factors for Long-Term Persistence of Diastolic Dysfunction after Aortic Valve Replacement for Aortic Stenosis Compared with Aortic Regurgitation. *J. Cardiovasc. Dev. Dis.* 2023, 10, 131. **WOS:**000955547700001; <https://doi.org/10.3390/jcdd10030131>; **IF 2022 = 4.415, Q2**

AP5 Moldovan, H.; Tiganasu, R.; Călmăc, L.; Voica, C.; Broască, M.; Diaconu, C.; Ichim, V.; Cacoveanu, M.; Mirea, L.; Nica, C.; Minoiu, C.; Dobra, I.; Gheorghită, D.; Dorobanțu, L.; Molnar, A.; Iliuță, L. Same Clinical Reality of Spontaneous Rupture of the Common Iliac Artery with Pseudoaneurysm Formation—Comparison of Two Therapeutical Solutions, Endovascular Stent-Graft and Open Surgical Correction, for Two Cases and Review of the Literature. *J. Clin. Med.* 2023, 12, 713. eISSN2077-0383; **WOS:**000915500700001; PubMed ID36675646; <https://doi.org/10.3390/jcm12020713>; **IF 2021 = 4.964, Q2**

AP6 Iliuța, L.; Andronesi, A.G.; Panaitescu, E.; Rac-Albu, M.E.; Scafa-Udriște, A.; Moldovan, H. Challenges for Management of Dilated Cardiomyopathy during COVID-19 Pandemic—A Telemedicine Application. *J. Clin. Med.* 2022, 11, 7411. eISSN2077-0383; **WOS:**000901362400001; PubMed ID36556027; <https://doi.org/10.3390/jcm11247411>; **IF 2021 = 4.964, Q2**

AP7 Iliuța, L.; Andronesi, A.G.; Diaconu, C.C.; Moldovan, H.; Rac-Albu, M.; Rac-Albu, M.-E. Diastolic versus Systolic Left Ventricular Dysfunction as Independent Predictors for Unfavorable Postoperative Evolution in Patients with Aortic Regurgitation Undergoing Aortic Valve Replacement. *Medicina*, 2022, 58, 1676. ISSN1010-660X; eISSN1648-9144;



WOS:000895084000001; PubMed ID36422215; <https://doi.org/10.3390/medicina58111676>;
IF 2021 = 2.948, Q3, JCI 2021 = 0.54

AP8 Iliuta, L.; Andronesi, A.G.; Diaconu, C.C.; Panaitescu, E.; Camburu, G. Additional Prognostic Value of Tissue Doppler Evaluation in Patients with Aortic Stenosis and Left-Ventricular Systolic Dysfunction Undergoing Aortic Valve Replacement. *Medicina* **2022**, *58*, 1410. ISSN1010-660X; eISSN1648-9144; **WOS:**000875111100001; PubMed ID36295571; <https://doi.org/10.3390/medicina58101410>; IF 2021 = 2.948, Q3, JCI 2021 = 0.54

AP9 Iliuta, L., Rac-Albu, M., Rac-Albu, M.E, Andronesi, A., Impact of Pulmonary Hypertension on Mortality after Surgery for Aortic Stenosis. *Medicina* **2022**, *58*(9), 1231; ISSN1010-660X; eISSN1648-9144; **WOS:**000856686500001; PubMed ID36143909; <https://doi.org/10.3390/medicina58091231>; IF 2021 = 2.948, Q3, JCI 2021 = 0.54

AP10 Iliuta, L., Andronesi, A., Camburu, G. and Rac-Albu, M. Enoxaparin versus Unfractionated Heparin for the Perioperative Anticoagulant Therapy in Patients with Mechanical Prosthetic Heart Valve Undergoing Non-Cardiac Surgery. *Medicina*, **2022**, *58*(8). 1119; ISSN1010-660X; eISSN1648-9144; **WOS:**000845481100001; PubMed ID36013586; <https://doi.org/10.3390/medicina58081119>; IF 2021 = 2.948, Q3, JCI 2021 = 0.54

AP11 Iliuta, L., Rac-Albu, M. Ivabradine Versus Beta-Blockers in Patients with Conduction Abnormalities or Left Ventricular Dysfunction Undergoing Cardiac Surgery. *Cardiol Ther* **3**, 13–26 (2014).; ISSN2193-8261; eISSN2193-6544; **WOS:**000215132500002; PubMed ID25135587; <https://doi.org/10.1007/s40119-013-0024-1>; IF 2014=0.79; Q2

AP12 Iliuta, L., Christodorescu, R., Filipescu, D., Moldovan, H., Radulescu, B., Vasile, R. (2009). Prevention of perioperative atrial fibrillation with betablockers in coronary surgery: betaxolol versus metoprolol. *Interactive cardiovascular and thoracic surgery*, Jul **2009**; *9*(1), 89–93. ISSN 1569-9293, **WOS:**MEDLINE:19372098; <https://doi.org/10.1510/icvts.2009.202465>; IF 2009 1.329

2. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor

Criteriul	Standard minim	Realizat
Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor	5	7

Criteriu îndeplinit:

DA NU

Lista articolelor ISI publicate în calitate de coautor: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact



CA1. Petreanu, C.A.; Vlăsceanu, S.; Zaharia, D.; Jipa, D.; Moldovan, H.; Gheorghită, D.; Iliuță, L.; Rădulescu, B.; Bădărău, I.A.; Savu, C.F. Spontaneous Pulmonary Hematoma: Case Report of a Giant Post-COVID-19 Hematoma and Literature Review. *Healthcare* 2023, 11, 527.; **WOS:**000938622900001; <https://doi.org/10.3390/healthcare11040527>; **IF 2021 = 3.160, Q2**

CA2. Scafa Udriște, A.; Niculescu, A.-G.; Iliuță, L.; Bajeu, T.; Georgescu, A.; Grumezescu, A.M.; Bădilă, E. Progress in Biomaterials for Cardiac Tissue Engineering and Regeneration. *Polymers* 2023, 15, 1177. **WOS:**000948210200001; <https://doi.org/10.3390/polym15051177>; **IF 2021 = 4.967, Q1**

CA3. Popa-Fotea, N.-M.; Grigore, I.-A.; Calmac, L.; Mihai, C.; Bataila, V.; Ploscaru, V.; Dragoescu, B.; Moldovan, H.; Busnatu, S.-S.; Panaitescu, E.; Iliuță, L.; Scafa-Udriște, A. The Profile and All-Cause In-Hospital Mortality Dynamics of ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Patients during the Two Years of the COVID-19 Pandemic. *J. Clin. Med.* 2023, 12, 1467. **WOS:**000938608100001; <https://doi.org/10.3390/jcm12041467>; **IF 2021 = 4.964, Q2**

CA4. Andronesi, A.; Sorohan, B.; Burcea, A.; Lipan, L.; Stanescu, C.; Craciun, O.; Stefan, L.; Ranete, A.; Varady, Z.; Ungureanu, O.; Lupusoru, G.; Agrigoroaei, G.; Andronesi, D.; Iliuta, L.; Obrisca, B.; Tanase, A. Incidence and Risk Factors for Acute Kidney Injury after Allogeneic Stem Cell Transplantation: A Prospective Study. *Biomedicines* 2022, 10, 262. eISSN 2227-9059; **WOS:**000764474300001; PubMed ID35203472; <https://doi.org/10.3390/biomedicines10020262>; **Q2, IF 2021 = 4.757**

CA5. Stanescu, C.; Andronesi, A.G.; Jurcut, C.; Gherghiceanu, M.; Vornicu, A.; Burcea, F.A.; Andronesi, T.D.; Lupusoru, G.E.; Iliuta, L.; Sorohan, B.M.; Obrisca, B.; Ismail, G. Successful Treatment of Catastrophic Antiphospholipid Syndrome Using Rituximab: Case Report and Review of the Literature. *Medicina* 2021, 57, 912. ISSN1010-660X; eISSN1648-9144; **WOS:**000699701600001; PubMed ID34577835; <https://doi.org/10.3390/medicina57090912>; **IF 2021 = 2.948, Q3**

CA6. Oancea, R., Deak, E. Popovici, R.A., Iliuta, L., Sava-Rosianu, R. Behavioural changes and plastic potential alteration of dental pulp stem cells exposed to high glucose concentrations. *Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures*, Vol. 8, No. 1, January - March 2013, p. 313 - 321, ISSN 1842-3582, **WOS:**000316441200033; http://www.chalcogen.ro/313_Oancea.pdf; <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84873687823&partnerID=MN8TOARS>; <https://publons.com/wos-op/publon/3728709/>; EID: 2-s2.0-84873687823; **IF=1.2**

CA7. Sava-Rosianu, R., Podariu, A. C., Popovici, R. A., Tanasie, G., Iliuta, L., Oancea R. Alveolar bone repair using mesenchymal stem cells placed on granular scaffolds in a rat model. *Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures*, Vol. 8, No. 1, January - March 2013, p. 303 - 311, ISSN 1842-3582, **WOS:**000316441200032; http://www.chalcogen.ro/303_Rosianu.pdf; <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84873651507&partnerID=MN8TOARS>; <https://publons.com/wos-op/publon/3728710/>; EID: 2-s2.0-84873651507; **IF=1.2**



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



3. Factorul cumulat de impact pentru articolele publicate ca autor principal în reviste cotate ISI (FCIAP)

Criteriul	Standard minim	Realizat
(ISI) Factor cumulat de impact autor principal	10	38.989

Criteriu îndeplinit:

DA NU

$3.160+4.415+3.160+4.415+4.964+4.964+2.948+2.948+2.948+2.948+0.79+1.329=38.989$

4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	6

Criteriu îndeplinit:

DA NU

Confirm prin prezenta că datele menționate mai sus sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică

Data 20 iunie 2023

Semnătura candidatului

Note asupra metodei de calcul:

1. O revistă cotate ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în „Journal Citation Reports”;
2. Autorul sau autorii principali ai unei publicații se consideră a fi oricare dintre următorii:
 - a. Primul autor
 - b. Autorul corespondent
 - c. Alți autori, a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau a autorului corespondent
 - d. Ultimul autor



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



3. În analiză vor fi incluse articole originale și reviews. În cazul publicațiilor în reviste cu factor de impact mai mare decât 3, pot fi luate în considerare și alte tipuri de publicații in extenso (nu rezumate).
4. Articolele din cadrul standardelor minimale și obligatorii trebuie să fie **publicate și indexate**, nu în curs de publicare (nu se acceptă adeverințe).
5. Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). FCIAP = suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI; **factorul de impact se calculează la data apariției articolului**.
6. Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters, pentru întreaga carieră a candidatului („all years”);