



AVIZAT

Director CSUD.....

VERIFICAT ÎNDEPLINIRE STANDARDE I.O.S.U.D. - UMFC

DA

NU

Director Școală doctorală.....

FIȘA DE VERIFICARE

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

Domeniile de doctorat: Medicină

I. Date despre candidat

Nume: STANCIU

Prenume: SILVIU-MARCEL

Gradul didactic/de cercetare: ȘEF LUCRĂRI

Încadrat în prezent în învățământul superior:

xDA

NU

Disciplina Medicină Internă și Gastroenterologie, Departamentul 5, Facultatea Medicină Generală
Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București

Medic primar: Medicină Internă și Cardiologie

xDA

NU

Ordinul de confirmare: 1296 din 1.09.2011 respectiv 988 din 30.08.2017

II. Date privind îndeplinirea condițiilor de abilitare

Doctor în științe

xDA

NU

Titlul tezei de doctorat:

"BPOC și Sindromul metabolic. De la inflamația subclinică la riscul cardiovascular global"



Ordinul de confirmare: 3492 din 23.03.2010

III. Date numerice privind îndeplinirea standardelor minimale 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	18

Criteriu îndeplinit: xDA NU

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

1. Stanciu SM, Jurcut R, Dragoi Galrinho R, Stefani C, Miricescu D, Rusu IR, Prisacariu GS, Mititelu R. From Molecular to Radionuclide and Pharmacological Aspects in Transthyretin Cardiac Amyloidosis. *Int. J. Mol. Sci.* 2025, 26(1), 146; <https://doi.org/10.3390/ijms26010146>; IF=4,9 (primul autor)

2. Morgos DT, Stefani C, Miricescu D, Greabu M, Stanciu S, Nica S, Stanescu-Spinu II, Balan DG, Balcangiu-Stroescu AE, Coculescu EC, Georgescu DE, Nica RI. Targeting PI3K/AKT/mTOR and MAPK Signaling Pathways in Gastric Cancer. *Int. J. Mol. Sci.* 2024, 25(3), 1848; <https://doi.org/10.3390/ijms25031848>; IF=4,9 (contribuție egală cu primul autor)

3. Stanciu SM, Rusu E, Jinga M, Ursu CG, Stanciu RI, Miricescu D, Antohi VM, Barbu E. Multivariate Analysis of the Determinants of Total Mortality in the European Union with Focus on Fat Intake, Diabetes, Myocardial Infarction, Life Expectancy, and Preventable Mortality: A Panel Data Fixed-Effects Panel Data Model Approach. *J. Cardiovasc. Dev. Dis.* 2024, 11(10), 328; <https://doi.org/10.3390/jcdd11100328>; IF=2,4 (primul autor)

4. Rusu E, Catrina EL, Brezean I, Georgescu AM, Visinescu A, Georgescu DAV, Chivu AM, Dobra GM, Verde I, Stanciu S, Cosorean A, Rusu F, Nica A, Mihai DA, Radulian G. Lower Extremity Amputations Among Patients with Diabetes Mellitus: A Five-Year Analysis in a Clinical Hospital in



Bucharest, Romania. *Medicina* 2024, 60(12), 2001; <https://doi.org/10.3390/medicina60122001>;
IF=2,4 (autor corespondent)

5. Balahura AM, Florescu AG, Barboi TM, Weiss E, Miricescu D, Jurcut C, Jinga M, **Stanciu S**. Current Diagnostic and Therapeutic Challenges in Superficial Venous Thrombosis. *Medicina* 2024, 60, 1466. <https://doi.org/10.3390/medicina60091466>; IF=2,4 (ultimul autor)

6. **Stanciu SM**, Jinga J, Miricescu D, Stefani C, Nica RI, Stanescu-Spinu II, Vacaroiu IA, Greabu M, Silvia Nica. mTOR Dysregulation, Insulin Resistance, and Hypertension. *Biomedicines* 2024, 12(8), 1802; <https://doi.org/10.3390/biomedicines12081802>; IF=3,9 (primul autor)

7. **Stanciu S**, Rusu E, Miricescu D, Radu AC, Axinia B, Vrabie AM, Ionescu R, Jinga M, Sirbu CA. Links between Metabolic Syndrome and Hypertension: The Relationship with the Current Antidiabetic Drugs. *Metabolites* 2023, 13(1), 87; <https://doi.org/10.3390/metabo13010087>; IF=3,5 (primul autor)

8. Costache RS, Dragomirică AS, Gheorghe BE, Balaban VD, **Stanciu SM**, Jinga M, Costache DO. Oral Anticoagulation in Patients with Chronic Liver Disease. *Medicina* 2023, 59(2), 346; <https://doi.org/10.3390/medicina59020346>; IF=2,4 (autor corespondent)

9. Busnatu SS, Scafa A, Andronic O, Pană MA, Pantea Stoian A, Păun N, **Stanciu S**. Oral Arginine Supplementation in Healthy Individuals Performing Regular Resistance Training. *Healthcare* 2023, 11(2), 182; <https://doi.org/10.3390/healthcare11020182>; IF=2,4 (ultimul autor)

10. Capizisu A, Cuzino D, **Stanciu S**. A Pilot Study on the Role of Computed Tomography in the Management of Patients with Coronary Artery Anomalies in Romania. *J. Cardiovasc. Dev. Dis.* 2023, 10(4), 170; <https://doi.org/10.3390/jcdd10040170>; IF=2,4 (ultimul autor)

11. Capizisu A, Cuzino D, **Stanciu S**. The Role of Coronary CT Angiography in the Management of Patients with Coronary Atherosclerotic Disease. *RJMM*. <https://doi.org/10.55453/rjmm.2023.126.2.6>; IF=0,1 (ultimul autor)



12. Tache IA, Glotsos D, **Stanciu SM**. Classification of Pulmonary Damage Stages Caused by COVID-19 Disease from CT Scans via Transfer Learning. *Bioengineering* 2023, 10(1), 6; <https://doi.org/10.3390/bioengineering10010006> IF=3,8 (ultimul autor)

13. **Stanciu S**, Ionita-Radu F, Stefani C, Miricescu D, Stanescu-Spinu II, Greabu M, Ripszky Totan A, Jinga M. Targeting PI3K/AKT/mTOR Signaling Pathway in Pancreatic Cancer: From Molecular to Clinical Aspects. *Int. J. Mol. Sci.* **2022**, 23, 10132. <https://doi.org/10.3390/ijms231710132>; IF=4,9 (primul autor)

14. Edvochim L, Dobrescu D, Halichidis S, Dobrescu L, **Stanciu S**. Hypertension Detection Based on Photoplethysmography Signal Morphology and Machine Learning Techniques. *Appl. Sci.* **2022**, 12(16), 8380; <https://doi.org/10.3390/app12168380>; IF=2,5 (ultimul autor)

15. Olteanu G, Jercalau C, Pana M, Lacraru A, Serbanoiu L, Costache RS, **Stanciu SM**. The most efficient types of training in cardiopulmonary rehabilitation programs: A narrative review. *RJMM.* **2022**. doi: 10.55453/rjmm.2022.125.2.25; IF=0,1 (ultimul autor)

16. Gurzun M, Iancu D, Badea M, Anton M, **Stanciu SM**. Myocardial work – are we ready for a new parameter in clinical practice for evaluating left ventricle function? *RJMM.* **2022**.doi: 10.55453/rjmm.2022.125.3.22; IF=0,1 (ultimul autor)

17. **Stanciu M**, Gurzun M, Iancu D, Gheorghita V, Lupasc C, Gugulea G, Ropot A. Innovative solution for SARS-COV2 epidemic management. *RJMM.* **2021**, 334-338, Vol. CXXIV, No. 3/2021; IF=0,1 (primul autor)

18. Enciu EC, **Stanciu SM**, Matei D, Costache A. Prognostic markers in the pathology of cardiac failure: echocardiography and autonomic nervous system dysfunction. *Rom J Morphol Embryol* **2015**, 56(2):401–406; IF=0,670 (autor corespondent)

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	10



Criteriu îndeplinit: DA NU

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

1. Cosoreanu A, Rusu E, Rusu F, **Stanciu S**, Ungureanu I, Donici M, Visinescu A, Enache G, Radulian g. Clinical and Metabolic Particularities of a Roma Population with Diabetes—Considering Ethnic Disparities in Approaching Healthcare Management. *Biomedicines* 2024, *12*(7), 1422; <https://doi.org/10.3390/biomedicines12071422>; IF=3,9
2. Anton CI, Buzilă CA, **Stanciu SM**, Bucurică S, Anghel D, Stefan AT, Stefan I, Streinu-Cercel A. Prosthetic Valve Endocarditis: A Retrospective Cohort Study Conducted at “Dr. Carol Davila” Central Military Emergency University Hospital in Bucharest. *Microorganisms* 2024, *12*(7), 1442; <https://doi.org/10.3390/microorganisms12071442>; IF=4,1
3. Cosoreanu A, Rusu E, Rusu F, **Stanciu S**, Enache G, Radulian G. Progression of Chronic Kidney Disease to Dialysis in the Roma Population With Type 2 Diabetes Mellitus in Comparison With Caucasian Patients. *Cureus* 2024. DOI: 10.7759/cureus.62118 ; IF=1
4. Moroi SI, Weiss E, **Stanciu S**, Bădilă E, Iliesiu AM, Balahura AM. Pregnancy-Related Thromboembolism—Current Challenges at the Emergency Department. *J. Pers. Med.* 2024, *14*(9), 926; <https://doi.org/10.3390/jpm14090926>; IF=3
5. Evdochim L, Chiriac E, Avram M, Dobrescu L, Dobrescu D, **Stanciu S**, Halichidis S. Red Blood Cells’ Area Deformation as the Origin of the Photoplethysmography Signal. *Sensors* 2023, *23*(23), 9515; <https://doi.org/10.3390/s23239515>; IF=3,4
6. Evdochim L, Dobrescu D, Dobrescu L, **Stanciu S**, Halichidis S. Left Ventricular Ejection Time Estimation from Blood Pressure and Photoplethysmography Signals Based on Tidal Wave. *Appl. Sci.* 2023, *13*(19), 11025; IF=2,5
7. Capizisu A, **Stanciu S**, Cuzino D. A Pilot Study on the Association between Cardiovascular Risk Factors and Coronary Artery Calcification in a Group of Patients Investigated via Cardiac Computed Tomography in a European Country with High Cardiovascular Risk. *Biomedicines* 2023, *11*(11), 2926; <https://doi.org/10.3390/biomedicines11112926>; IF=3,9



8. Casian M, Jurcut C, Dima A, **Stanciu S**, Jurcut R. Cardiovascular Disease in Primary Sjögren's Syndrome: Raising Clinicians' Awareness. *Frontiers in Immunology* 2022. doi: 10.3389/fimmu.2022.865373; IF=5,7
9. Mititelu R, **Stanciu S**, Mazilu C, Mititelu T. Common artefacts in myocardial perfusion imaging. *RJMM*, 2021, Vol. CXXIV, No. 4/, IF=0,3
10. Sporea I, Badea R, Popescu A, Spârchez Z, Șirli RL, Dănilă M, Săndulescu L, Bota S, Calescu DP, Nedelcu D, Brisc C, Ciobâca L, Gheorghe L, Socaciu M, Martie A, Ioanițescu S, Tamas A, Streba CT, Iordache M, Simionov I, Jinga M, Anghel A, Cijevschi Prelipcean C, Mihai C, **Stanciu SM**, Stoicescu D, Dumitru E, et al. Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) For The Evaluation Of Focal Liver Lesions – A Prospective Multicenter Study Of Its Usefulness In Clinical Practice. *Ultraschall Med* 2014; 35(3): 259-266
doi: 10.1055/s-0033-1355728; IF=4,924

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	5	43,87

Criteriu îndeplinit: xDA NU

4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	8

Criteriu îndeplinit: DA NU

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



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București, 020021, România, www.umfd.ro, email: rectorat@umfd.ro

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 este cel din unul publicării 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”);

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

Data

28.01.2025

Semnătura candidatului,