



**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI**



Anexa 2a

AVIZAT,

Director C.S.U.D. ....

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



DA



NU

Director Școala Doctorală .....

**FIȘA DE VERIFICARE**

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

**Domeniile de doctorat: Medicină, Farmacie**

**I. Date despre candidat**

Nume: **Costache**

Prenume: **Daniel Octavian**

Gradul didactic/de cercetare: **Șef de Lucrări**

Încadrat în prezent în învățământul superior



DA



NU

Disciplina **Dermatologie II** Departamentul **3 - Nefrologie, Urologie, Imunologie si Imunologia  
transplantului, Dermatologie, Alergologie**

Facultatea de **Medicină** Universitatea de **Medicină și Farmacie Carol Davila**

Medic/~~Farmac~~ist rezident/specialist/primar



DA



NU

Ordinul de confirmare: **1200/2009**

## II. Date privind îndeplinirea condițiilor de abilitare

### 1. Doctor în științe

DA

NU

Titlul tezei de doctorat: **Studiu asupra microcirculației sanguine în patologia cutanată**

Ordinul de confirmare: **Ord. MECTS 6468 din 7/12/2011**

## 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	15

Criteriu îndeplinit:

DA

NU

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

AP1 – RS Costache, AI Lulache, M Jinga, C Vlăduț, DO Costache, F Ioniță Radu; *Use of prokinetics and other quality factors in capsule endoscopy – old and new insights (Review)*; Experimental and Therapeutic Medicine, 2020, 20(3): 2484-2488, <https://doi.org/10.3892/etm.2020.8960>, ISSN (online) 1792-1015, IF 2,447

AP2 – RS Costache, AS Dragomirică, EA Dumitraș, M Jinga, A Căruntu, A Popescu, DO Costache; *Portal vein thrombosis - A concise review*; Experimental and Therapeutic Medicine, 2021, 22(1): 759, <https://doi.org/10.3892/etm.2021.10191>, ISSN (online) 1792-1015, IF 2,751

AP3 – VL Purcărea, DO Costache; *Challenges of the next normality*; Romanian Journal of Military Medicine, 2022, 125(1): 168-169, <https://doi.org/10.55453/rjmm.2022.125.1.24>, ISSN 1222-5126, ISSN (online) 2501-2312, IF 0,3

AP4 – A Căruntu, L Moraru, RM Comăneanu, RS Costache, TA Farcașiu, C Scheau, DO Costache, C Căruntu; *A combination of two regional flaps for the complex reconstruction after head and neck cancer surgery as an alternative approach during the COVID-19 pandemic: A case report*; Experimental and Therapeutic Medicine, 2022, 23(5): 364, <https://doi.org/10.3892/etm.2022.11291>, ISSN (online) 1792-1015, IF 2,7

AP5 – DO Costache, O Feroiu, A Ghilencea, M Georgescu, A Căruntu, C Căruntu, S Țiplica, M Jinga, RS Costache; *Skin inflammation modulation via TNF- $\alpha$ , IL-17, and IL-12 family inhibitors therapy and cancer control in patients with psoriasis*; International Journal of Molecular Sciences, 2022, 23(9): 5198, <https://doi.org/10.3390/ijms23095198>, ISSN 1422-0067, IF 5,6

AP6 – CA Sîrbu, R Ivan, TM Vasile, LG Eftimie, DO Costache; *Cutaneous adverse reactions associated with monoclonal antibodies treatment in multiple sclerosis – case reports and short literature review*; Journal of Clinical Medicine, 2022, 11(13): 3702, <https://doi.org/10.3390/jcm11133702>, ISSN 2077-0383, IF 3,9

AP7 – AD Spînu, DR Marcu, RA Amza, DL Iorga, D Mischianu, RS Costache, DO Costache, A Constantin; *Clinical significance of p16INK4a and p53 and their involvement in penile cancer development. A literature review*; Romanian Journal of Military Medicine, 2022, 125(4): 708-712, <https://doi.org/10.55453/rjmm.2022.125.4.22>, ISSN 1222-5126, ISSN (online) 2501-2312, IF 0,3

AP8 – N Manolache, G Stoleriu, DE Brănișteanu, S Robu, C Diaconu, DO Costache; *New pathophysiological aspects in chronic venous disease*; Romanian Journal of Military Medicine, 2022, 125(4): 721-724, <https://doi.org/10.55453/rjmm.2022.125.4.24>, ISSN 1222-5126, ISSN (online) 2501-2312, IF 0,3

AP9 – A Periferakis, K Periferakis, IA Bădărău, EM Petran, DC Popa, A Căruntu, RS Costache, C Scheau, C Căruntu, DO Costache; *Kaempferol: antimicrobial properties, sources, clinical and traditional applications*; International Journal of Molecular Sciences, 2022, 23(23): 15054, <https://doi.org/10.3390/ijms232315054>, ISSN 1422-0067, IF 5,6

AP10 – RS Costache, AS Dragomirică, BE Gheorghe, VD Balaban, SM Stanciu, M Jinga, DO Costache; *Oral Anticoagulation in Patients with Chronic Liver Disease*; Medicina, 2023, 59(2): 346, <https://doi.org/10.3390/medicina59020346>, ISSN 1648-9144, IF 2,6

AP11 – RS Costache, M Georgescu, A Ghilencea, O Feroiu, SG Țiplica, DO Costache; *The Role of Inflammation in the Pathogenesis of Psoriasis*; Romanian Journal of Military Medicine, 2023, 126(3): 245-253, <https://doi.org/10.55453/rjmm.2023.126.3.2>, ISSN 1222-5126, ISSN (online) 2501-2312, IF 0,3

AP12 – DO Costache, H Blejan, M Poenaru, RS Costache; *Skin Cancer Correlations in Psoriatic Patients*; Cancers, 2023, 15(09): 2451, <https://doi.org/10.3390/cancers15092451>, ISSN 2072-6694, IF 5,2

AP13 – MA Vișan, C Căruntu, RS Costache, SG Țiplica, DO Costache; *Hidradenitis Suppurativa: Detangling Phenotypes and Identifying Common Denominators*; Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology, 2023; 37, <https://doi.org/10.1111/jdv.19481>, ISSN:1468-3083, IF 9,2

AP14 – Costache DO, Blejan H, Cojocaru DL, Ioniță GA, Poenaru M, Constantin MM, Costache AC, Căruntu C, Balaban DV, Costache RS. *Intersecting Pathways: Nonalcoholic Fatty Liver Disease and Psoriasis Duet – A Comprehensive Review*; Int J Mol Sci, 2024; 25(5): 2660, <https://doi.org/10.3390/ijms25052660>, ISSN 1422-0067, IF 5,6

AP15 – S Bucur, CC Mutu, RS Costache, BV Ileanu, T Constantin, DO Costache, R Olteanu, MM Constantin; *Correlations between Etiopathogenic Factors and Persistence on Anti-IL-17 Therapies in Patients with Psoriasis Vulgaris*; Romanian Journal of Military Medicine, 2024; 127(4): 255-262, <https://doi.org/10.55453/rjmm.2024.127.4.1>, ISSN 1222-5126, ISSN (online) 2501-2312, IF 0,3

## 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**

CA1 – C Scheau, IA Bădărău, GL Mihai, AE Scheau, DO Costache, C Constantin, D Călina, C Căruntu, RS Costache, A. Căruntu; *Cannabinoids in the pathophysiology of skin inflammation*; Molecules, 2020, 25(3): 652, <https://doi.org/10.3390/molecules25030652>, ISSN 1420-3049, IF 4,412

CA2 – C Vlăduț, M Ciocîrlan, D Bilous, V Șandru, M Stan-Ilie, N Panic, G Becheanu, M Jinga, RS Costache, DO Costache, M Diclescu; *An overview on primary sclerosing cholangitis*; Journal of Clinical Medicine, 2020, 9(3): 754, <https://doi.org/10.3390/jcm9030754>, ISSN 2077-0383, IF 4,242

CA3 – C Vlăduț, M Ciocîrlan, RS Costache, M Jinga, VD Balaban, DO Costache, M Diclescu; *Is mucosa-associated lymphoid tissue lymphoma an infectious disease? Role of Helicobacter pylori and eradication antibiotic therapy (review)*; Experimental and Therapeutic Medicine, 2020, 20(4): 3546-3553, <https://doi.org/10.3892/etm.2020.9031>, ISSN (online) 1792-1015, IF 2,447

CA4 – GDA Popescu, C Scheau, IA Bădărău, MD Dumitrache, A Căruntu, AE Scheau, DO Costache, RS Costache, C Constantin, M Neagu, C Căruntu; *The effects of capsaicin on gastrointestinal cancers*; Molecules, 2021, 26(1): 94, <https://doi.org/10.3390/molecules26010094>, ISSN 1420-3049, IF 4,927

CA5 – AL Popescu, RS Costache, DO Costache, VD Balaban, M Jinga, F Ioniță-Radu, A Căruntu, C Fierbințeanu Braticevici; *Manometric changes of the esophagus in morbidly obese patients*; Experimental and Therapeutic Medicine, 2021, 21(6): 604, <https://doi.org/10.3892/etm.2021.10036>, ISSN (online) 1792-1015, IF 2,751

CA6 – MD Dumitrache, AS Jieanu, C Scheau, IA Bădărău, GDA Popescu, A Căruntu, DO Costache, RS Costache, C Constantin, M Neagu, C Căruntu; *Comparative effects of capsaicin in chronic obstructive pulmonary disease and asthma*; Experimental and Therapeutic Medicine, 2021, 22(3): 917, <https://doi.org/10.3892/etm.2021.10349>, ISSN (online) 1792-1015, IF 2,751

CA7 – A Căruntu, L Moraru, M Surcel, A Munteanu, DO Costache, C Tănase, C Constantin, C Scheau, M Neagu, C Căruntu; *Persistent changes of peripheral blood lymphocyte subsets in patients with oral squamous cell carcinoma*; Healthcare, 2022, 10(2): 342, <https://doi.org/10.3390/healthcare10020342>, ISSN 2227-9032, IF 2,8

CA8 – CF Pîrlog, R Costache, AI Paroșanu, C Orlov Slavu, M Olaru, AM Popa, C Iaciu, I Niță, P Moțatu, HT Cotan, AV Oprea, D Costache, LSC Manolescu, C Nițipir; *Restricted Mean Survival Time - Can it be a New Tool in Assessing the Survival of Non-Small Cell Lung Cancer Patients Treated with Immune Checkpoint Inhibitors?*; Diagnostics, 2023, 13(11): 1892, <https://doi.org/10.3390/diagnostics13111892>, ISSN 2075-4418, IF 3,6

CA9 – A Enache, LG Eftimie, AM Graur, RR Glogojeanu, A Geambașu, OC Voinea, DO Costache, RS Costache, M Sajin, GA Stanciu; *Assessment of Cerebral Tumors and Metastases by Two-Photon Excitation Microscopy*; Romanian Journal of Military Medicine, 2023, 126(4): 418-423, <https://doi.org/10.55453/rjmm.2023.126.4.11>, ISSN 1222-5126, ISSN (online) 2501-2312, IF 0,3

CA10 – A Amza, D Spînu, D Marcu, T Nicodin, E Cintează, D Georgescu, DO Costache, D Mischianu; *The Benefits of Phytotherapy in Chronic Pelvic Pain Syndrome*; Romanian Journal of Military Medicine, 2024, 127(4): 263-269, <https://doi.org/10.55453/rjmm.2024.127.4.2>, ISSN 1222-5126, ISSN (online) 2501-2312, IF 0,3

### 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	46,798

Criteriu îndeplinit:



### 4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	7

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
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 adevărîțe).
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 anul 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

26 aprilie 2024

Semnatura candidatului